

## **Mellunkylän ja Vartiokylän pohjoisosan luonnon- ja maisemanhoitosuunnitelma vuosille 2021-2030**



## Sisällysluettelo

<b>1. Johdanto</b> .....	3
<b>2. Luonnonmukaisten alueiden nykytila</b> .....	4
<b>3. Vuorovaikutus</b> .....	8
<b>4. Luonnon- ja maisemanhoidon tavoitteet</b> .....	9
<b>5. Toimenpiteet</b> .....	11
<b>6. Aluekuvaukset ja -tavoitteet</b> .....	13
6.1 Kivikko.....	13
6.2 Kurkimäki .....	13
6.3 Kontulan metsälähiö.....	14
6.4 Vesalan asuinalueet.....	14
6.5 Mellunmäki .....	14
6.6 Mustapuron ja Mellunkylänpuron viheralueet.....	14
6.7 Vartioharju ja Puotinharju .....	15
6.8 Kontulan ja Vesalan pientaloalueet .....	15
<b>7. LIITTEET</b> .....	16

# 1. Johdanto

Tämä Mellunkylän ja Vartiokylän pohjoisosan luonnon- ja maisemanhoitosuunnitelma perustuu kaupunkiympäristölautakunnassa 13.11.2018 hyväksytyyn samannimiseen yleisten alueiden suunnitelmaan, ks. linkki: [https://www.hel.fi/static/hkr/aluosuunnitelmat/mellunkyla\\_vartiokylan\\_alsu/20180924Mellunkylan\\_ ja\\_Vartiokylan\\_ aluesuunnitelma\\_raportti\\_netiti.pdf](https://www.hel.fi/static/hkr/aluosuunnitelmat/mellunkyla_vartiokylan_alsu/20180924Mellunkylan_ ja_Vartiokylan_ aluesuunnitelma_raportti_netiti.pdf) ja siinä esitettiin laajempiin aluekohtaisiin tavoitteisiin ja toimenpidetavoitteisiin ja -tarpeisiin. Tässä suunnitelmassa edellä mainitut tarpeet ja tavoitteet viedään tarkemmalle kuviotasolle toimenpidekuvauksineen.

Alla kaaviokuva luonnonhoidon suunnitteluprosessista: (tämä suunnitelma **punaisella** ympyröidyssä vaiheessa)



Luonnon- ja maisemanhoitosuunnitelma laaditaan vuorovaikutteisesti asukkaiden ja sidosryhmien kanssa. Saatu palaute otetaan huomioon suunnitelmassa. Vuorovaikutusprosessi on kuvattu tarkemmin luvussa 3, sekä liitteessä olevassa vuorovaikutusraportissa.

Luonnon- ja maisemanhoitosuunnitelman voimassaoloaika on 10 vuotta. Suunnitelma sisältää kuviokohtaisen suunnitelman, joka on tallennettu metsätietojärjestelmään. Tämä suunnitelma hyväksytään KYMP:in maankäyttöjohtajan päätöksellä. Suunnitelman toteutuksesta vastaa KYMP:in toimialan ylläpitopalvelun yleiset alueet- yksikkö.

Mellunkylän ja Vartiokylän pohjoisosan luonnon- ja maisemanhoidon suunnitelman laadinnasta vastaa Kaupunkiympäristön toimialan puisto- ja viheraluesuunnitteluosaston metsäsuunnittelija Antti Siuruainen. Suunnitteluun osallistuvat asiantuntijoina muut toimialan luonnon ja maisemanhoidon asiantuntijat.

## 2. Luonnonmukaisten alueiden nykytila

Koko suunnittelualueen luonnonmukaisten alueiden yhteispinta-ala on 271 hehtaaria. Suurin yksittäinen yhtenäinen viheralue on pääosin kallioinen ja kalliometsäinen ja mäntyvaltainen Kivikon metsäalue, jolla on myös laajempaa merkitystä pohjois-eteläsuuntaisena vihersormena ja ekologisena käytävänä. Myös Bråendanpuron ja Mustapuron varsien viheralueet muodostavat yhtenäisen karkeasti koillis-lounais-suuntaisen yhteyden. Tämä viheralue koostuu lehtipuuvaltaisista metsistä ja avoimista ja puoliavoimista niittyalueista. Lisäksi alueen kaakkoiskulmalla on peltoja, viljelyspalstoja ja metsäsaarekkeitä sisältävä yhtenäinen kulttuurivaikutteinen alue. Muut alueet ovat pienempiä ja toisistaan erillään kaupunkirakenteen sisällä. Suunnittelualueen luonnonmukaiset osa-alueet on kuvattu tarkemmin luvussa 4.

Alueen edellinen luonnonmukaisten alueiden laajempi hoitokierros tehtiin n. 10 vuotta sitten. Hoito kohdistui silloin lähinnä reittien, teiden ja tonttien reunavyöhykkeille ja oli pääasiassa pienipiirteistä yksittäispuiden poimintaa ja pienpuuston hoitoa. Lisäksi alueelle tehtiin ns. toiskertainen hoito muutama vuosi sitten eli reunametsät ovat pääosin tyydyttyvässä kunnossa, jos paikoittaista metsän uudistamistarpeita ei oteta huomioon.

Alueen luonnonmukaisten alueiden nykytila ja pidempiaikaiset hoidon tavoitteet sekä mm. viherverkoston ja viheryhteyksien tarkastelu on kuvattu laajemmin ja yksityiskohtaisemmin Mellunmäen ja Vartiokylän pohjoisosan yleisten alueiden suunnitelmassa: [https://www.hel.fi/static/hkr/aluesuunnitelmat/mellunkyla\\_vartiokylan\\_alsu/20180924Mellunkylan\\_ja\\_Vartiokylan\\_aluesuunnitelma\\_raportti\\_nettili.pdf](https://www.hel.fi/static/hkr/aluesuunnitelmat/mellunkyla_vartiokylan_alsu/20180924Mellunkylan_ja_Vartiokylan_aluesuunnitelma_raportti_nettili.pdf)

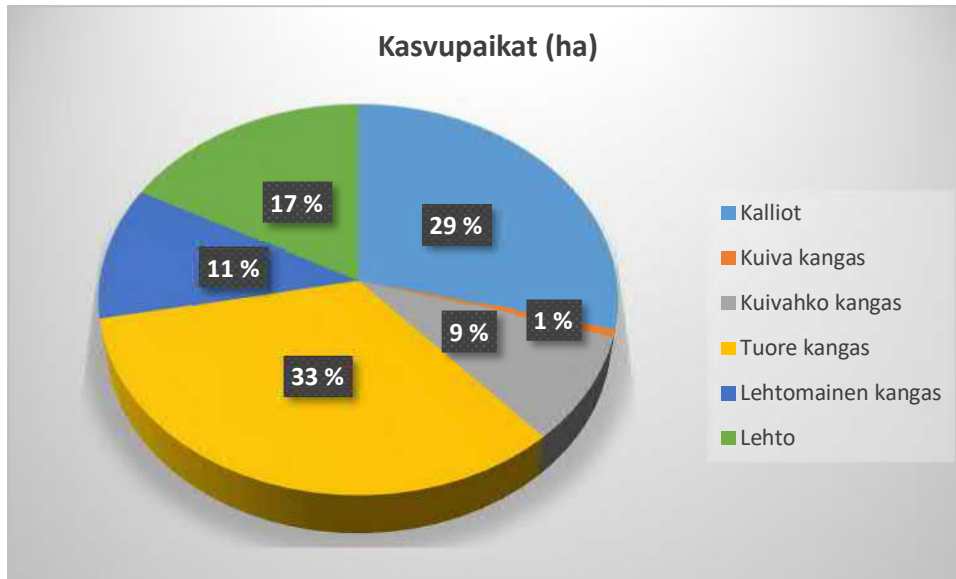
### Maaperä ja kasvupaikat

Maaperän kasvutekijät (karuus vs. rehevyys) ohjaavat kasvavan kasvillisuuden ja puuston määrää ja laatua. Rehevillä kasvupaikoilla on määrällisesti ja laadullisesti enemmän kasvillisuutta ja puustoa kuin karummilla paikoilla ja puusto on pääsääntöisesti nopeampikasvuista ja sekapuustoisempaa. Rehevillä paikoilla myös eliöstöjen määrä on rikkaampaa, johtuen elinympäristöjen runsaudesta, sekä puuston ja kasvillisuuden suuremmasta määrästä.

Suunnittelualueen luoteis-länsiosan laaja Kivikon metsäalueharjanne ja siitä itään päin olevat Kivikon ja Kontulan kaupunginosien läheiset metsäalueet on pääosin karua ja kallioista kasvualustaa. Tosin Kivikon metsäharjanteen laidoilla ja keskiosissa on myös rehevämpiä ja kosteampia osia, joista osan voi luokitella jopa muuntuneiksi korviksi.

Mentäessä itään päin aluetta, kasvupaikat rehevöityvät. Muun muassa Kontulantiestä itään päin olevat alueet, esim. Mustapuron ja Mellunkylänpuron ympäristö ja siitä itään päin Itäväylää kohti olevat alueet ovat lähes kauttaaltaan reheviä, lukuun ottamatta joitain karumpia tai kallioisia yksittäisiä kohteita.

Rehevimmät ja karuimmat kasvupaikat ovat pääsääntöisesti jätetty hoidon ulkopuolella ja monin paikoin niitä on myös huomioitu luonnon monimuotoisuuden kannalta tärkeiksi elinympäristöksi ja ne ovat saaneet C5 arvometsäluokituksen. Teemakartta kasvupaikoista liitteessä 7.



*Kaaviokuva alueen kasvupaikkojen osuuksista (ha)*

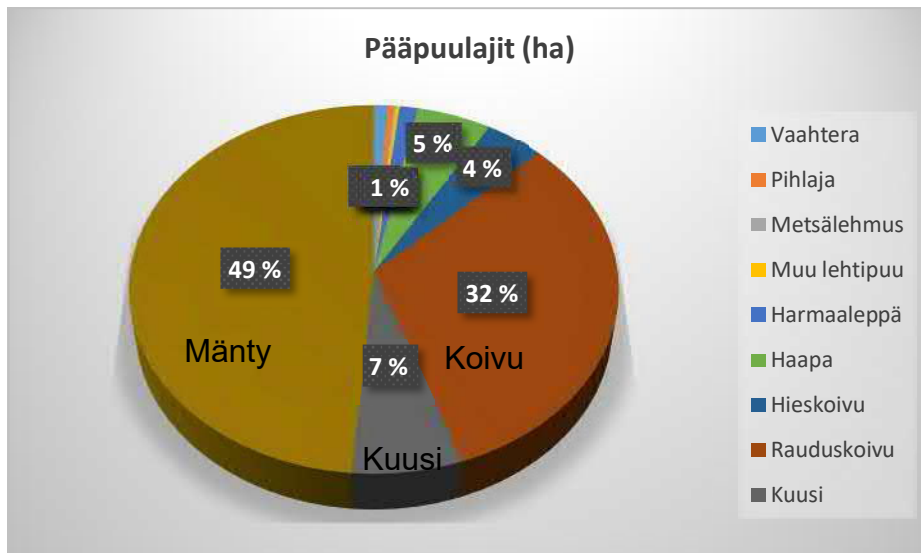
### Pääpuulajit

Pääpuulajilla tarkoitetaan sitä puulajia, joka on vallitsevana kullakin kuviolla. Pääpiirteissään pääpuustoksi kullekin kuviolle on merkitty järeä isoin puusto, jota on määrällisesti eniten. Joissain tapauksissa myös nuorempi alla oleva puusto voi olla pääpuustona, esimerkiksi ylispuustoisissa 2-jaksoissa nuorissa metsissä.

Suunnittelun alueen laajuudesta johtuen, alueen puusto on erittäin vaihtelevaa ja pääpuusto vaihtelee kasvupaikkojen mukaan. Kuitenkin kokonaisuutena mänty on koko suunnittelun alueen yleisin pääpuulaji (ks. alla oleva taulukko). Eniten mäntyä on suunnittelun alueen läntisellä-luoteisella puoliskolla Kivikossa ja siitä itään päin johtuen alueen kallioisuudesta ja karuudesta. Siellä on kuitenkin myös kuusta ja koivua rehevimmällä paikoilla.

Itäisellä puoliskolla suunnittelun aluetta, suunnilleen Kontulantiestä itään päin, pääpuusto on koivu- yms. lehtipuuvaltaista, koska täällä kasvupaikat ovat yleisesti ottaen reheviä ja monin paikoin myös kosteita. Täällä muutamilla kuviolla myös haapa ja kuusi ovat vallitsevia.

Yleisesti ottaen puusto on sekapuustoista eli kuviolla on montaa eri puulajia ja vieläpä eri kerroksissa. Tämä on erittäin hyvä asia mm. luonnon monimuotoisuuden kannalta ja lisäksi monilajiset ja -kerrokselliset metsät kestävät paremmin erilaisia tuuli- ja hyönteistuhoja. Teemakartta pääpuulajeista liitteessä 5.



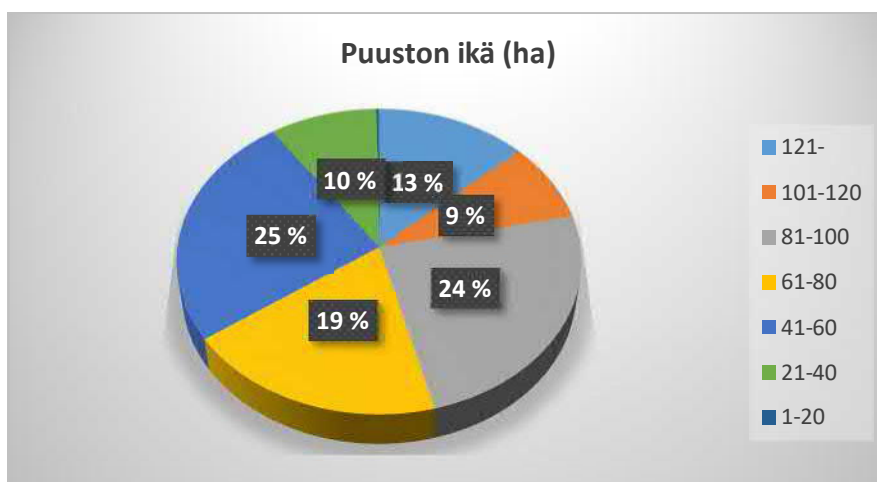
*Kaaviokuva pääpuulajeista (ha)*

### Puuston ikä

Koska suunnittelualueen pääpuusto on pääosin iäkästä mäntyä, puuston keski-ikä on suhteellisen korkea. Iäkkäintä puusto on suunnittelualueen länsi- ja luoteisosassa Kivikon metsäalueella, missä on paljon vanhaa karun kasvupaikan hitaasti kasvanutta mäntyä. Suunnittelualueen itäosan puusto, suunnilleen Kontulantien itäpuolella, on lehtipuuvaltaista ja puuston ikä siellä on näin ollen nuorempaa kuin muulla alueella. Lisäksi siellä nykyinen puusto on monin paikoin kasvanut vanhoille pelloille ja niityille, jotka olivat vielä avoimia muutamia kymmeniä vuosia sitten. Tälläkin alueella tosin karummilla alueilla kasvava mäntyvaltainen puusto on muuta ympäristöään vanhempaa.

Puuston ikärakenne on monin paikoin monipuolinen eli metsässä on eri-ikäisiä puita kerroksittain. Tämä on luonnon monimuotoisuuden kannalta tärkeä seikka. Teemakartta puuston ikäluokista liitteessä 6.

Metsien kerroksellisuus on tärkeä lähtökohta ja sitä halutaan ylläpitää ja kehittää. Jos metsässä on jo valmiiksi kerroksellisuutta eli isomman puuston alla on nuorta puustoa, voidaan mm. isomman puuston harvennuksella ja alemman puustokerroksen pienpuuston hoidolla ylläpitää parantaa puuston eri-ikäisyyttä ja samalla edistää myös uuden taimiaineksen syntyä maaperässä. Paikoin vanha ja huonokuntoinen puusto, joka sijaitsee reittien, teiden ja tonttien laitavyöhykkeillä aiheuttaa myös puuston uudistamistarpeita.

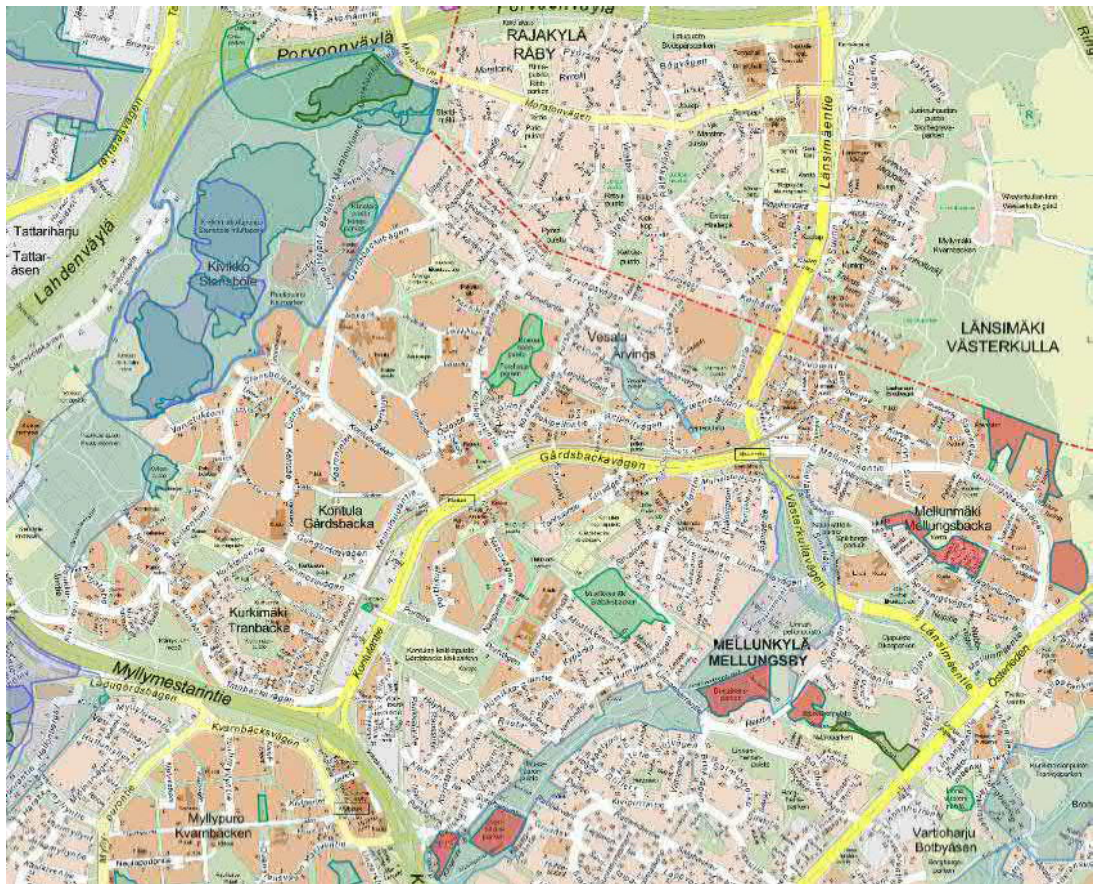


*Kaaviokuva alueen puuston ikäosuuksista (ha)*

## Alueen luontotietojärjestelmän luontokohteet ja muut luonnon arvokohteet

Luontotietojärjestelmän (ltj) arvokkaiisiin luontokohteisiin voi tutustua tarkemmin internet-osoitteessa: <https://kartta.hel.fi/> ja sieltä välilehti "Luontotiedot". Alueelta löytyy mm. lintu-, kasvi-, METSO- ja kääpäkohteita. Lisäksi alueella on kaksi luonnonsuojeluohjelmassa olevaa aluetta, jotka on jo hoitoluokitettu S suojelualueeksi. Toinen on alueen luoteisosassa oleva kalliometsä ja toinen arvonittu alueen kaakkoisosassa. Suurin osa luontotietojärjestelmän kohteista sijoittuu Kivikon alueelle, jossa on päällekkäin kaikkia em. ltj-kohteita, (ks. alla oleva kartta). Myös Mustapuron ja Bråendanpuron varressa on laajempi yhtenäisen ltj-rajaus, joka jossa METSO- ja linnustorajauksia osin päällekkäin. Muut kohteet ovat pienempiä ja toisistaan erillisiä linnusto- ja kasvikoherajauksia.

Luontotietojärjestelmän kohteiden lisäksi luontoarvokohteita löydettiin lisää kaupungin omissa inventoinnissa (mm. korpia, jalopuumetsiä ja metsäisiä kallioita). Nämä kohteet on hoitoluokitettu C5 arvometsäksi ja ne ovat hoidon ulkopuolella tai niitä hoidetaan niiden ominaispiirteiden ylläpitämisen ja kehittämisen takia.



Kuvaote alueen ltj-rajauksista 4.2.2019.

### 3. Vuorovaikutus

Alueen asukkaita ja sidosryhmiä on vuorovaikutettiin laajasti. Asukkailta kyseltiin mm. alueen nykytilasta ja kehitystarpeista ”Kerro kartalla”-kyselyllä netissä. Tämän lisäksi alueella järjestettiin kaksi erillistä asukasiltaa. Aluesuunnitelmaluonnos myös oli nähtävissä netissä asukkaiden ja sidosryhmien kommentoitavana. Suunnitelmaa tavoitteita ja toimenpidetarpeita muokattiin saadun palautteen perusteella. Aluesuunnittelun aikaiseen vuorovaikutukseen voi tutustua tarkemmin osoitteessa: [https://www.hel.fi/static/hkr/aluesuunnitelmat/mellunkyla\\_vartiokylan\\_alsu/20180924Mellunkylan\\_ ja Vartiokylan\\_aluesuunnitelma\\_raportti\\_netti.pdf](https://www.hel.fi/static/hkr/aluesuunnitelmat/mellunkyla_vartiokylan_alsu/20180924Mellunkylan_ ja Vartiokylan_aluesuunnitelma_raportti_netti.pdf) sivuilla 21-29.

Aluesuunnitelman hyväksymisen jälkeen luonnon- ja maisemanhoitosuunnitelma laadittiin myös niin ikään vuorovaikutteisesti asukkaiden ja sidosryhmien kanssa. Vuorovaikutus toteutettiin asukas- ja sidosryhmätapaamisilla, joissa oli mahdollista antaa suullista ja kirjallista palautetta suunnitelmaluonnoksesta. Sidosryhmätapaaminen järjestettiin 27.2.2020. Lisäksi suunnitelmaluonnos oli nähtävillä netissä helmikuussa 2020 ja siitä oli mahdollista antaa kirjallista ja suullista palautetta Sidosryhmätyöskentelyyn kutsuttiin seuraavat tahot:

- paikalliset asukkaat
- Helsingin kaupunginosayhdistykset ry Helka
- paikalliset asukasyhdistykset
- Helsingin luonnonsuojeluyhdistys r.y., Suomen luonnonsuojeluliiton Uudenmaan piiri ry, Helsingin Seudun Lintutieteellinen Yhdistys Tringa ry
- Helsingin latu R.Y., Suomen Latu Ry, Pääkaupunkiseudun partiolaiset Ry, Helsingin suunnistajat Ry
- Helsingin yliopisto, Aalto-yliopisto
- kaupungin eri toimialat, kuten kaupunkiympäristön toimiala, kulttuurin ja vapaa-ajan toimiala, STARA

Vuorovaikutuksessa voi lukea tarkemmin vuorovaikutusraportista (liite 9.)



## 4. Luonnon- ja maisemanhoidon tavoitteet

Päätavoitteita alueen metsien ja niittyjen luonnonhoidolle ovat:

- Luonnon monimuotoisuuden lisääminen
- Alueen luontoarvojen säilyttäminen ja kehittäminen
- Asutuksen, teiden ja reittien lähellä sijaitsevien reunametsien turvallisuus, viihtyisyys ja elinvoimaisuus
- Paikoittainen näkymien avaaminen reiteiltä metsän sisään
- Metsien rakenteen (ikä, lajisto, kerroksellisuus ja lahoppuus) monipuolistaminen
- Reittien ja väylien lähinäkymien ylläpito ja kehittäminen

Helsingin Kaupunkistrategiassa 2017-2021 todetaan luonnonhoitoa koskien seuraavaa: *”Helsinki vaalii arvokasta luontoaan ja toimii kaupunkiluonnon monimuotoisuuden lisäämiseksi. Viher- ja sini-alueiden ekologinen laatu, saavutettavuus ja terveysvaikutukset turvataan. Metsissä ja metsäisillä alueilla suunnitelmallinen monimuotoisuuden lisääminen on hoidon keskeisin tavoite.”*

Tässä luonnon- ja maisemanhoitosuunnitelmassa tämä tarkoittaa sitä, että luonnon monimuotoisuutta lisätään suunnitelmallisesti mm. jättämällä laajoja alueita (arviolta 2/3-osaa kaikista luonnonmukaisista alueista) kokonaan hoidon ulkopuolelle. Lisäksi arvokkaita elinympäristöjä on huomioitu rajaamalla ne suojeluohjelmaan tai hoitoluokittamalla ne C5 arvometsäksi. Metsien monimuotoisuutta lisätään myös hoidoin keinoin, esim. harventaminen ja pienpuuston hoito parantavat metsien kerroksellisuutta ja sekapuustoisuutta, jotka ovat luonnontilaisen metsän tunnusmerkkejä. Toimenpiteiden yhteydessä lisätään eriateisen lahoppuun määrää esimerkiksi jättämällä kuolleita puita maapuiksi tai tekemällä tekopötkelöitä.

Yhtenä päätavoitteena luonnonhoidolla on pitää tonttien, reittien, teiden reunametsät turvallisina, viihtyisinä, kerroksellisina ja elinvoimaisina. Lisäksi hoidolla pyritään ylläpitämään ja kehittämään lähi- ja osin kaukomaisemanäkymiä reiteiltä, pääpoluilta ja teiltä metsän sisään.

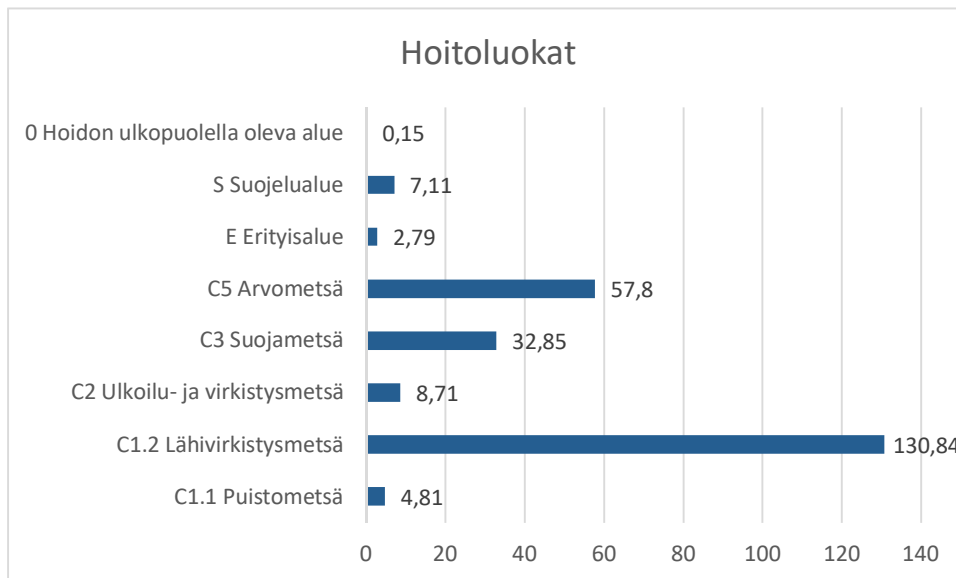
Alueella on myös avoimia ja puoliavoimia niittyalueita, jotka omalta osaltaan lisäävät luonnon monimuotoisuutta, koska niillä on omat metsäelinympäristöistä poikkeavat lajistonsa. Niitty- ja maisemapeltoja ylläpidetään ja hoidetaan niiden maisema-, luonto- ja virkistysarvoja parantaen niittämällä niitä ja estämällä avoimien niittyalueiden metsittymistä.

Luonnonhoidon suunnittelua ohjaa kaupunginhallituksen hyväksymä luonnonhoidon linjaus: [Luonnonhoidon linjaus](#). Metsien ja niittyjen hoidon toteutusta ohjaavat niille laaditut työohjeet, ks. [Metsien hoidon työohje](#) sekä [Niityt ja maisemapellot työohje](#), joista löytyy lisää tietoa hoitotavoista ja -menetelmistä.

### Hoitoluokat

Luonnonmukaiset alueet eli metsät, niityt ja pellot on hoitoluokitettu B- ja C-luokkiin käyttäen pohjana valtakunnallista hoitoluokitusta (ks. alla oleva taulukko). Tämä hoitoluokitus kuvaa osaltaan kunkin alueen ominaispiirteitä eli onko kyseinen alue metsäinen vai puoliavoin tai avoin. Lisäksi hoitoluokituksella määritellään kuvion mahdollisen hoidon tavoitteiden lähtökohtia. Esimerkiksi yleisin hoitoluokka C1.2 lähivirkistysmetsä on nimensä mukaan yleensä asutuksen, ulkoilureitin tai tien viereinen lähin metsäalue. Kivikon metsäalueella kaikki kauempana reiteistä olevat metsäalueet ovat C2.1 ulkoilumetsiä. Hoitoluokka C3 suojametsissä on tarkoitus hoitaa metsiä niin, että näiden metsien suojametsävaikutus olisi mahdollisimman hyvä eli niitä hoidettaisiin kerroksellisena ja elinvoimaisena melulta, pölyltä ja epätoivotuilta näkemiltä suojaavana metsinä. B-hoitoluokissa taas eriateisesti avoimet ja hoidetut

niittyalueet on alaluokiteltu kunkin avoimen alueen luonteen ja hoitotarpeen mukaan. C5 Arvometsä-hoitoluokassa on osoitettu luonnon monimuotoisuuden kannalta arvokkaat kohteet, mm. arvokkaimpia vähäpuustoisia kallioalueita, korpia, rämeitä ja jalopuumetsiköitä. **Arvometsiä C5 on peräti reilu viidennes 57,8 hehtaaria (21,3 % metsäalasta) koko alueen metsäalasta.** Teemakartta hoitoluokista liitteessä 4. Hoitoluokat muutetaan jatkossa kunnossapitoluokiksi eli C-alueet muuttuvat M-alueiksi.



*Pylväsdiagrammi eri hoitoluokista hehtaareissa (ha).*

## 5. Toimenpiteet

### Metsänhoito

Kaupungin strategian mukaan: *”Kaiken metsien ja metsäisten alueiden hoidon keskeisin tavoite on suunnitelmallinen monimuotoisuuden lisääminen. Hoitotoimenpiteet kohdistetaan harkitusti siten, että ne luonnon arvokohteet, jotka tulee säilyttää mahdollisimman luonnontilaisina, jätetään pääsääntöisesti hoitotoimenpiteiden ulkopuolelle.”* Käytännössä edellä mainittu näkyy hoitotoimenpiteissä niin, että suurin osa alueen suurin osa alueen metsistä jätetään hoitotoimenpiteiden ulkopuolelle kehittymään luonnontilassaan.

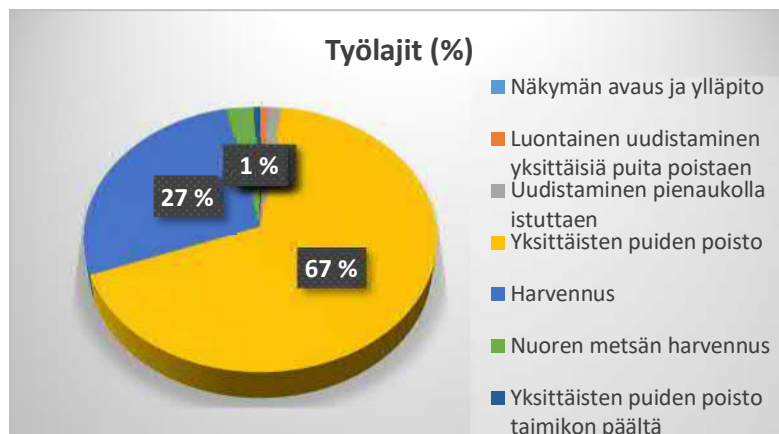
Hoidettavilla alueilla metsien monimuotoisuutta lisätään myös hoidoin keinoin, esim. harventaminen ja pienpuuston hoito parantavat metsien kerroksellisuutta ja sekapuustoisuutta, jotka ovat luonnontilaisen metsän tunnusmerkkejä. Lisäksi toimenpiteillä luodaan keinollisesti lisää kuollutta puustoa.

Alueen todetut luontoarvot on huomioitu jättämällä ne pääosin kokonaan hoitoehdotusten ulkopuolelle. Joissain kohdin hoitoa on ehdotettu joillekin luontotietojärjestelmän kohteiden reunoille, mutta näissäkään tapauksissa ehdotettu hoitotoimenpide ei niiden vähäisyyden vuoksi muuta metsän luontoarvoille olennaisia rakennepiirteitä (ikä, eri-ikäisrakenteisuus, lahoppuusto ja ja/tai sekapuustoisuus).

Kaupungin metsänhoitoa ohjaavat myös jo luvun 4. alussa linkitetyt luonnonhoidon linjaus sekä metsien ja niittyjen työohje. Lisäksi kaupunki ei tee hakkuutöitä lintujen pesintäaikana 1.4.-31.7.

Toimenpidekartoissa on lähtökohtaisesti määritelty ne alueet, jossa on katsottu, ettei niillä tarvitse tarkastella hoitoa ja toisaalta myös ne alueet, joissa hoito on katsottu tarpeelliseksi. Hoidon ulkopuolisia alueita on eniten Kivikon metsäalueella, jossa kaikki virallisista ulkoilureiteistä kauempana olevat laajat metsä- ja kallioalueet eivät ole lainkaan hoidon piirissä. Alueita, joille ei esitetä hoitoa, on laskennallisesti yli puolet alueen pinta-alasta. Todellinen hoidon ulkopuolelle jäävien alueiden pinta-ala on kuitenkin paljon tätä suurempi, koska useimmiten toimenpiteeksi merkityllä kuviolla hoito tehdään vain pienellä osalla kuviota, muutama puu sieltä täältä reitinvarresta poistaen.

Yleisin työlaji alueella on yksittäisten puiden poisto, jossa poimitaan yksittäisiä huonokuntoisia puita tonttien, ulkoilureittien ja teiden lähivyöhykkeiltä. Toiseksi yleisin työlaji on harvennus, jossa väljennetään ylitieheää puustoa, jotta jäljelle jäävä puusto saisi kasvutilaa ja säilyisi näin elinvoimaisena. Lisäksi puuston harvennus parantaa myös puuston kerroksellisuutta eli harvennuksella saadaan valoa metsän pohjalle, joka edesauttaa isomman puuston alla jo olemassa olevaa tai sinne luontaisesti syntyvän nuoren puuston kasvun edellytyksiä. Joillekin kohti on lisäksi esitetty puuston uudistamista pienaukolla. Nämä kohdat ovat sellaisia, joissa on katsottu, että puustoa ei voi uudistaa järkevästi muuten. Teemakartta metsänhoidosta liitteessä 2.



	Kuviot	Pinta-alat
<b>Metsänhoito:</b>	299	147 ha
Näkymän avaus ja ylläpito	1	0,1 ha
Luontainen uudistaminen yksittäisiä puita poistaen	2	1,3 ha
Uudistaminen pienaukolla istuttaen	7	1,8 ha
Yksittäisten puiden poisto	189	98 ha
Harvennus	89	39,9 ha
Nuoren metsän harvennus	9	3,9 ha
Yksittäisten puiden poisto taimikon päältä	3	1,4 ha

*Kaavio ja taulukko eri metsänhoidon työlajien kokonaispinta-aloista (% ja ha)*

#### Pienpuuston harvennus ja taimikonhoito

Noin puolelle alueen metsistä on esitetty laskennallisesti pienpuuston harvennusta ja hoitoa. Todellinen toimenpideala on kuitenkin paljon pienempi, koska toimenpide tehdään monella kuviolla vain pienellä osalla, vaikka koko kuvio onkin teemoitettu hoidettavaksi. Pienpuuston harvennus tarkoittaa käytännössä ylitiheän lehtipuuvesakon, pitkälti tiheän pihlajikon, harventamista näkymien, puuston elinvoimaisuuden, kerroksellisuuden ja sekapuustoisuuden hyväksi. Samalla toimenpiteessä otetaan esiin kasvatuskelpoisia tulevan puusukupolven yksilöitä, joten toimenpiteillä parannetaan puuston kerroksellisuutta ja monilajisuutta.

Taimikonhoito kohdistuu aikanaan istutettuihin puuntaimiin, joiden ympäriltä poistetaan niiden kasvua ja kehitystä haittaavaa muuta lehtipuuvesakkoa pois. Lisäksi toimenpiteessä voidaan harventaa myös istutettua puustoa, jos se on kasvanut ylitiheäksi. Näitä alueita on vain kaksi prosenttia kokonaispinta-alasta. Teemakartta pienpuuston harvennuksesta ja taimikonhoidosta liitteessä 3.

	Kuviot	Pinta-alat
<b>Pienpuuston hoito:</b>	311 kuviota	141 ha
Taimikonhoito	7 kuviota	3 ha
Pienpuuston harvennus	311 kuviota	145 ha

*Taulukko pienpuuston harvennuksen ja taimikonhoidon kokonaispinta-aloista (ha)*

## 6. Aluekuvaukset ja -tavoitteet

Alla olevat luonnon- ja maisemanhoidon aluekuvaukset, tavoitteet ja toimenpide-ehdotukset on johdettu Mellunkylän ja Vartiokylän pohjoisosan aluesuunnitelmasta.

### 6.1 Kivikko

Kivikon osa-alueen luonnon- ja maisemanhoidon tavoitteena on ylläpitää ja kehittää alueen merkittäviä luonto-, maisema- ja kulttuuriarvoja, sekä huolehtia ulkoilureittien, teiden ja tonttien lähivirkistysmetsien turvallisuudesta, puuston elinvoimaisuudesta, huonokuntoisimman puuston uudistumisesta ja yleisestä reunametsien viihtyisyydestä ja liikkuttavuudesta.

Tärkeimpiä alueen luonnon monimuotoisuuteen liittyviä arvoja ovat paikoittainen puuston luonnontilaisuus, paikoittainen puuston korkea ikä ja lahopuustoisuus ja kaikki edellä mainittuja tekijöitä indikoivat eliöt ja eläimistö, kuten esim. käävät ja sammaleet (ks. tarkemmin luontotietojärjestelmä). Lisäksi koko Kivikon metsäalueella on laajempi merkitys vihersormena ja ekologisenä käytävänä. Alueen luontoarvokohteet sijaitsevat pääosin kauempana reiteistä ja tonteista ja jäävät kokonaan toimenpidetarkastelun ulkopuolelle kehittymään täysin luonnontilassa. Näistä arvokkaimmat on hoitoluokitettu S suojelualueeksi ja C5 arvometsäksi, ks. hoitoluokkakartta.

Alueen ulkoilureittien, teiden ja tonttien lähiympäristöt ovat hoidon piirissä, ks. metsän- ja pienpuuston hoito-kartat. Nämä metsäalueet ovat olleet jo edellisilläkin hoitokierroksilla hoidon piirissä ja ne poikkeavatkin rakenteeltaan tästä syystä monissa kohdin kauempana reiteistä olevista enemmän luonnontilaisemmista metsistä. Tämän osa-alueen luonnonhoidon tavoitteita ovat reittien, teiden ja tonttien läheisten metsien turvallisuus, elinvoimaisuus, viihtyisyys, paikoittainen puuston uudistaminen, sekä lähivirkistysmetsien luontoarvojen kehittäminen parantamalla hoidon keinoin niiden kerroksellisuutta ja monilajisuutta. Näihin tavoitteisiin päästään mm. yksittäisten puiden poistolla, paikoittaisella puuston harventamisella, muutaman huonokuntoisimman reitinvarsiuuden uudistamisella ja hoidettavaksi määritellyn alueen yleisellä pienpuuston hoidolla, jossa harvennetaan ylitieheää vesakkoa ja sieltä poimitaan kasvatuskelpoisia tulevan puusukupolven yksilöitä esiin.

### 6.2 Kurkimäki

Suurin metsäalue kyseisellä alueella on Kurkimäenpuisto ja sen lähiympäristö, jossa harjanteisella mäennyppylällä on mäntyvaltaista, osin kuivahkoa ja kallioista elinympäristöä. Harjanteen laella mutkittellee lisäksi I maailmansodan aikainen juoksuhautaverkosto. Mäenharjanteen eteläosassa on lisäksi esiintynyt runsaasti vieraslaji tuohituomea, joka oli edellisen hoitokierroksen aikaan jo paikoin syrjäyttänyt alkuperäislajit, kuten pihlajan ja muun luontaisen alusvesakon. Alempana mäen ympäristössä puusto on lehtipuuvallaisempaa ja kasvupaikat rehevämpiä.

Tällä osa-alueella metsäisten alueiden hoidon tavoitteena on puuston elinvoimaisuus, turvallisuus ja viihtyisyys reittien, teiden ja tonttien lähetyillä, sekä suojametsäominaisuuksien ylläpito ja kehittäminen. Myös vanhimman puuston uudistumisesta on huolehdittava. Lisäksi em. kulttuurihistoriallisesti arvokkaita linnoituskohteita ylläpidetään ja hoidetaan museoviraston ohjeiden mukaisesti. Näihin tavoitteisiin päästään mm. yksittäisten puiden poistolla, paikoittaisella puuston harventamisella ja hoidettavaksi määritellyn alueen yleisellä pienpuuston hoidolla, jossa harvennetaan ylitieheää vesakkoa ja sieltä poimitaan kasvatuskelpoisia tulevan puusukupolven yksilöitä esiin.

### 6.3 Kontulan metsälähiö

Metsäiset alueet ovat suhteellisen pieniä ja ne sijaitsevat erillään toisistaan suhteellisen tiiviin kaupunkirakenteen sisässä. Monin paikoin näillä metsillä on myös merkitystä suojametsänä vilkkaan tien ja asuinalueen välissä. Nämä metsät on hoitoluokitettu C3 suojametsäksi ja niiden hoidon tavoitteena on kyseisten suojametsien mahdollisimman hyvä melun ja pölyn torjuntakyky, sekä epätoivottujen näkymien estäminen. Yksi alueen laajimmista yhtenäisistä viheralueista on Kelkkapuisto ympäristöineen, siellä on monipuolisesti erilaisia viheralueita avoimista alueista tiheisiin metsiin.

Kontulan metsälähiön osa-alueen luonnonhoidon tavoitteita ovat reittien, teiden ja tonttien läheisten metsien turvallisuus, elinvoimaisuus, viihtyisyys sekä metsän luontoarvojen kehittäminen parantamalla hoidon keinoin lähivirkistysmetsien kerroksellisuutta ja monilajisuutta. Näihin tavoitteisiin päästään mm. yksittäisten puiden poistolla, paikoittaisella puuston harventamisella ja hoidettavaksi määritellyn alueen yleisellä pienpuuston hoidolla, jossa harvennetaan ylitihettä vesakkoa ja sieltä poimitaan kasvatuskelpoisia tulevan puusukupolven yksilöitä esiin.

### 6.4 Vesalan asuinalueet

Alueen metsäiset viheralueet ovat pieniä erillään toisistaan olevia sirpaleisia saarekkeita. Tämän osa-alueen luonnonhoidon tavoitteita ovat reittien, teiden ja tonttien läheisten metsien turvallisuus, elinvoimaisuus, viihtyisyys sekä metsän luontoarvojen kehittäminen parantamalla hoidon keinoin lähivirkistysmetsien kerroksellisuutta ja monilajisuutta. Näihin tavoitteisiin päästään mm. yksittäisten puiden poistolla, paikoittaisella puuston harventamisella ja hoidettavaksi määritellyn alueen yleisellä pienpuuston hoidolla, jossa harvennetaan ylitihettä vesakkoa ja sieltä poimitaan kasvatuskelpoisia tulevan puusukupolven yksilöitä esiin.

### 6.5 Mellunmäki

Kyseisellä alueella on pääosin peltoja, niittyjä ja viljelyspalstoja. Metsäiset alueet koostuvat pääosin kallioylängöistä ja niitä reunustavista alavammista metsäalueista. Alueen pohjoisosan metsät Vantaan rajaa vasten ovat osa laajempaa metsäistä aluetta. Tämän osa-alueen luonnonhoidon tavoitteita ovat reittien, teiden ja tonttien läheisten metsien turvallisuus, elinvoimaisuus, viihtyisyys sekä metsän luontoarvojen kehittäminen parantamalla hoidon keinoin lähivirkistysmetsien kerroksellisuutta ja monilajisuutta. Näihin tavoitteisiin päästään mm. yksittäisten puiden poistolla, paikoittaisella puuston harventamisella ja hoidettavaksi määritellyn alueen yleisellä pienpuuston hoidolla, jossa harvennetaan ylitihettä vesakkoa ja sieltä poimitaan kasvatuskelpoisia tulevan puusukupolven yksilöitä esiin.

### 6.6 Mustapuron ja Mellunkylänpuron viheralueet

Aluetta luonnehtivat avoimet ja puoliavoimet niittyalueet ja rehevät ja tiheet lehtipuuvaltaiset metsät. Lisäksi kyseillä alueella on vedenjakaja-alue, josta Mustapuro virtaa etelään ja Mellunkylänpuro länteen. Toisaalta alueelta löytyy myös havupuuvaltaisia metsäselänkaita, kuten Uussillan puuston kupeessa oleva laajahko metsäharjanne, jonka kasvupaikat vaihtelevat kallioista lehtoon ja puuston istutetuista taimikoista lähes luonnontilaisiin vanhoihin kuusikoihin.

Tämän osa-alueen luonnonhoidon tavoitteita ovat reittien, teiden ja tonttien läheisten lähivirkistysmetsien turvallisuus, elinvoimaisuus, paikoittainen puuston uudistaminen, viihtyisyys sekä luontoarvojen kehittäminen parantamalla hoidon keinoin lähivirkistysmetsien kerroksellisuutta, monilajisuutta ja niiden uudistumista. Näihin tavoitteisiin päästään mm. yksittäisten puiden poistolla, paikoittaisella puuston

harventamisella. Lisäksi osin asukastoiveisiin perustuvilla yksittäisillä huonokuntoisimpien tontinreunametsiköiden pienialaisella uudistamisilla. Ja myös hoidettavaksi määritellyn alueen yleisellä pienpuuston hoidolla, jossa harvennetaan ylitihettä vesakkoa ja sieltä poimitaan kasvatuskelpoisia tulevan puusukupolven yksilöitä esiin.

#### 6.7 Vartioharju ja Puotinharju

Alueella on erillisiä erikokoisia metsäsaarekkeitä, osalla niistä puoliavoimia niittyalueita. Etelä- ja itäosan metsäalueilla merkitystä myös Kehä 1: sen ja Itäväylän suojametsänä. Tämän osa-alueen luonnonhoidon tavoitteita ovat reittien, teiden ja tonttien läheisten metsien turvallisuus, elinvoimaisuus, viihtyisyys sekä metsän luontoarvojen kehittäminen parantamalla hoidon keinoin lähivirkistysmetsien kerroksellisuutta ja monilajisuutta. Näihin tavoitteisiin päästään mm. yksittäisten puiden poistolla, paikoittaisella puuston harventamisella ja hoidettavaksi määritellyn alueen yleisellä pienpuuston hoidolla, jossa harvennetaan ylitihettä vesakkoa ja sieltä poimitaan kasvatuskelpoisia tulevan puusukupolven yksilöitä esiin.

#### 6.8 Kontulan ja Vesalan pientaloalueet

Alueella yksi laajempi metsäinen alue, joka on kallioylänkö Mustikkamäki ja sitä reunustavat alavammat kangasmetsävyöhykkeet. Lisäksi pohjoisessa on pari pienempää metsäsaarekettä. Tämän osa-alueen luonnonhoidon tavoitteita ovat reittien, teiden ja tonttien läheisten metsien turvallisuus, elinvoimaisuus, viihtyisyys sekä metsän luontoarvojen kehittäminen parantamalla hoidon keinoin lähivirkistysmetsien kerroksellisuutta ja monilajisuutta. Lisäksi kulttuurihistoriallisesti arvokkaita linnoituskohteita ylläpidetään ja hoidetaan museoviraston ohjeiden mukaisesti. Näihin tavoitteisiin päästään mm. yksittäisten puiden poistolla, paikoittaisella puuston harventamisella ja hoidettavaksi määritellyn alueen yleisellä pienpuuston hoidolla, jossa harvennetaan ylitihettä vesakkoa ja sieltä poimitaan kasvatuskelpoisia tulevan puusukupolven yksilöitä esiin.

## 7. LIITTEET

- Liite 1. Kuvioluettelo
- Liite 2. Kartta metsänhoidosta
- Liite 3. Kartta pienpuuston harvennuksesta ja hoidosta
- Liite 4. Kartta hoitoluokista
- Liite 5. Kartta pääpuulajeista
- Liite 6. Kartta puuston ikäluokista
- Liite 7. Kartta kasvupaikoista
- Liite 8. Toimenpiteiden tarkemmat kuvaukset
- Liite 9. Vuorovaikutusraportti



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	1	<i>E Erityisalue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,12 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	E		Kivikon ulkoilualue. Frisbeegolf-radan aluetta.
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Avokallioiden sekä tonttien rajaama, kapeahko metsikkökaistale. Puusto kasvaa vanhan tienpohjan ympärillä samankaltaisena. Hyväkuntoinen männikkö, jonka seassa lehtipuuesakkoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, männikkö, jossa myös lehtipuustoa.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	2	<i>E Erityisalue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,26 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	E		Kivikon ulkoilualue. Kuvion länsiosa frisbeegolf-radan aluetta.
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Miltei täysin puuton kallioalue.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Ketomainen kallioalue.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	3	<i>E Erityisalue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,49 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	E		Kivikon ulkoilualue. Itäosa kuviosta frisbeegolf-radan aluetta.
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Avokallioiden sekä tien rajaama, metsikkökaistale. Puusto kasvaa vanhan tienpohjan eteläpuolella.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Avara männikkö, jossa kulunut pohja.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Elinvoimainen männikkö, jonka lomassa kasvaa lehtipuustoa.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Hoidossa konsultoidaan frisbeeradan käyttäjiä.
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	4	<i>E Erityisalue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,08 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	E		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Kivikon ulkoilualue
<b>Kasvupaikka</b>	--		Puutavaran varastointipaikka.
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	5	<i>E Erityisalue</i>	
Pinta-ala	0,12 ha		
Hoitoluokka	E		Kivikon ulkoilualue
Pääryhmä	Muu alue		Ulkoilutien ja tonttien rajaama kapea metsikkökaistale, jossa puutavaran varastointipaikka.
Kasvupaikka	--		Tavoite: -
Maalaji	--		Toimenpiteet: -
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	6	<i>E Erityisalue</i>	
Pinta-ala	0,03 ha		
Hoitoluokka	E		Kivikon ulkoilualue
Pääryhmä	Muu alue		Puutavaran varastopaikka.
Kasvupaikka	--		Tavoite: -
Maalaji	--		Toimenpiteet: -
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	7	<i>E Erityisalue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,15 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	E		Kivikon ulkoilualue. Frisbeegolf-radan aluetta.
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Suurelta osin kallioalueen sekä tien rajaama, metsikkökaistale. Avara koivikko. Frisbeegolf-radan aluetta, jonka takia maapohja ja puusto kulunutta
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Puusto säilyy elinvoimaisena.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Hoidossa konsultoidaan frisbeeradan käyttäjiä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	8	<i>E Erityisalue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,17 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	E		Kivikon ulkoilualue. Frisbeegolf-radan aluetta.
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Pääosin haavikkoa, joka kasvaa vanhan tykkien sekä ulkoilureittien ympärillä. Myös nuorempaa lehtipuustoa, alikasvoksena pihlajavaltaista vesakkoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen lehtipuuvaltainen sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Hoidossa konsultoidaan frisbeeradan käyttäjiä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	9	<i>E Erityisalue</i>	<p>Kivikon ulkoilualue. Frisbeegolf-radan aluetta.</p> <p>Sekalehtipuustoa, joka kasvaa vanhan tykkien sekä ulkoilureittien ympärillä. Myös nuorempaa lehtipuustoa, alikasvoksena pihlajavaltaista vesakkoa. Ensimmäisen maailmansodan aikaisia linnoituslaitteita.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen lehtipuuvaltainen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Hoidossa konsultoidaan frisbeeradan käyttäjiä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,33 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	E		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	10	<i>E Erityisalue</i>	<p>Kivikon ulkoilualue. Frisbeegolf-radan aluetta.</p> <p>Kallioinen alue, jossa kasvaa mäntyjä. Pienpuustona mäntyä, pihlajaa, koivua, kuusta sekä katajaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen frisbeegolf-radan puusto.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Hoidossa konsultoidaan frisbeeradan käyttäjiä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,31 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	E		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	11	<i>E Erityisalue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,21 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	E		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kallioinen metsikkökaistale. Mäntyä sekä muutamia kookkaampia kuusia, koivuja ja haapoja sekä nuorempaa lehtipuustoa, alikasvoksena pihlajavaltaista vesakkoa. Kuusia on niiden kuivumisen myötä poistettu. Pari jäljellä olevan kuivan kuusen lisäksi muutama koivu ja raita ovat kuolleet pystyyn. Männikkö on hyväkuntoista.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen vanha männikkö, jonka lomaan kehittyy lehtipuustoa.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	12	<i>E Erityisalue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,22 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	E		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tykkitien ja urheilupuiston rajaama, kapea metsikkökaistale. Männikköä, sekä muutamia kookkaampia kuusia, koivuja ja haapoja sekä nuorempaa lehtipuustoa, alikasvoksena pihlajavaltaista vesakkoa. Männikkö on hyväkuntoista.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen vanha männikkö, jonka lomaan kehittyy lehtipuustoa.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen lajittunut maalaji		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito parhaat taimet säästään.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	13	<i>E Erityisalue</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Osin tonttien ja urheilupuiston rajaama, kapeahko metsikkökaistale, jonka pohjoisosassa sijaitsee venäläisten hautaustomerkki. Mäntyä, kuusta sekä koivuja ja haapoja sekä nuorempaa lehtipuustoa, alikasvoksena pihlajavaltaista vesakkoa. Osa kuusista huonokuntoisia osa on kuivumisen myötä poistettu. Männikkö on hyväkuntoista.</p> <p>Tavoite: Turvallinen, järeä mäntyvaltainen sekametsä, jonka lomaan kehittyä lehtipuustoa. Säilytetään hautaustomerkkin henkeen sopiva metsäinen vaikutelma.</p> <p>Toimenpiteet: Poistetaan kaikki kuuset, sekä muut huonokuntoiset muut puut. Pienpuuston hoito. Männyn istutus aukkoihin.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,25 ha		
<b>Hoitoiluokka</b>	E		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	14	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Nuori koivikko, jossa myös mäntyä seassa. Pensaskerroksessa sekalainen lehtipuusto.</p> <p>Tavoite: Varttunut elinvoimainen sekapuustoinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,34 ha		
<b>Hoitoiluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	15	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Kallioinen alue, jossa harvakseltaan vaihtelevan ikäisiä mäntyjä. Pienpuustona paju, pihlajaa, mäntyä sekä katajaa.  Tavoite: Valoisa kalliomännikkö.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä
<b>Pinta-ala</b>	1,35 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	16	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Metsikkökaistale, muutamia kookkaampia kuusia, koivuja ja haapoja sekä nuorempaa lehtipuustoa, alikasvoksena mäntyjä sekä lehtipuuesakkoa. Luontainen uudistaminen mäntyä sekä koivua suosien.  Tavoite: Kerroksellinen, sekapuustoinen ja elinvoimainen reitinvarsimetsä.  Toimenpiteet: Huonokuntoisen ylispuiden poisto. Osa vanhemmista koivuista, haavoista ja kuusista jätetään ylispuustoon. Pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,22 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Taimikko		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	17	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,16 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kivikon ulkoilualue
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Ulkoilutien reunassa sijaitseva mäntyvaltainen nuori metsä
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Elinvoimainen varttunut mäntyvaltainen reunametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Nuoren metsän hoito ja huonokuntoisten ylispuiden poisto.
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	18	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	3,74 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Kivikon ulkoilualue
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Laaja kalliainen selänne, jossa harvakseltaan kallio painanteissa iäkästä mäntyä, sekä joitakin koivuja. Pienpuustona pihlajaa, mäntyä sekä koivua. Kuivuustuhoja paikoin runsaastikin.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja puusto.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	19	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Ulkoilutien varsi. Kallioinen alue jossa harvakseltaan järeää mäntyä. Puusto tiheämpää ulkoilutien reunamilla. Pienpuustona pihlajaa, pajua sekä haapaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa reitinvarsimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Ulkoilutien varresta poistetaan yksittäisiä huonokuntoisia puita, sekä hoidetaan pienpuustoa.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,33 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	20	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Kallioon ja ulkoilutien varteen rajautuva kuvio rinteiden alla. Puusto on vaihtelevaa ja monijakoista. Kookkain puusto pääasiassa haapaa ja koivua. Lisäksi yksittäisiä kookkaita muita lehtipuita, mm. leppiä, raitoja, vaahteroita. Järeimmän puuston lomassa välikerroksena jo pitkälle kehittyneitä lehtipuustoa. Alikasvoksena vesakkoa ja lehtopensaikkoo mm. vaahteroita ja tuomia.</p> <p>Tavoite: Valoisa, elinvoimainen ja sekapuustoinen reitinvarsimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten ja kuolleiden puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	21	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Kulunutta, lähes avointa kallioaluetta jossa myös ensimmäisen maailmansodan aikaisia linnoituslaitteita. Vähäinen kalliomännikkö pääosin kuollut kuivuuteen. Keskosan pienessä notkossa pari elossa olevaa ikimäntyä ja kallion reunoilla muutamia mäntyjä ja pihlajavaltaista vesakkoa.</p> <p>Tavoite: Luonnonmukainen kalliopuusto ja kasvillisuus.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,64 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	22	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Mänty-haapavaltaista sekapuustoa, lisäksi kuusta. Pienpuustona pihlajaa, pajua sekä haapaa.</p> <p>Tavoite: Kehitetään kaksijaksoisena valoisana sekametsänä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,22 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	23	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,14 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tuoreella kankaalla varttunutta koivuvaltaista puustoa, lisäksi kuusta sekä mäntyä. Pienpuustona pihlajaa, pajua sekä haapaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Valoisa, turvallinen ja elinvoimainen reitin- ja tontivarsimetsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	24	<i>C2.1 Ulkoilumetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,75 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C2.1		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		Kallioinen alue, jossa eri-ikäistä mäntyä. Pienpuustona mäntyä, pihlajaa, koivua, kuusta sekä katajaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Valoisa kalliomännikkö
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	25	<i>C5 Arvometsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Kallioalueiden välissä notkossa oleva metsäinen alue, jossa vaihtelevan ikäistä mäntyä. Pienpuustona mäntyä, pihlajaa, koivua, sekä katajaa.  Tavoite: Kerroksellinen ja sekapuustoinen ulkoilumetsä.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	1,92 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	26	<i>C5 Arvometsä</i> <i>Katajia</i>	Kivikon ulkoilualue  Kallioinen alue, jossa vaihtelevanikäistä mäntyä. Puusto painanteissa. Pienpuustona mäntyä, pihlajaa, koivua, sekä runsaasti katajaa. Runsaasti kuollutta mäntyä.  Tavoite: Luonnontilaisen kaltainen avara kallioalue.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	1,86 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	27	<i>C5 Arvometsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Kallioinen metsäalue, jossa vaihtelevan ikäistä mäntyä. Pienpuustona mäntyä, pihlajaa, koivua, sekä katajaa.  Tavoite: Luonnontilaisen kaltainen kalliokasvillisuus ja puusto.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	1,74 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	28	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Täyttömäen reunalla nuorta ja varttunutta koivua, joiden yllä kuvion pohjoisosassa ylispuumäntyä. Kuvion eteläkärjessä rehevämpi notkelma jonka puusto lähinnä koivua. Pienpuustona mäntyä, pihlajaa, pajua, haapaa sekä koivua.  Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen, valoisa, viihtyisä ja sekapuustoinen reitinvarsimetsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,48 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	29	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Kallion ja reitin välissä sijaitseva painanne. Järeää koivuvaltaista sekametsää, jonka lomaan on kehittynyt useampi jakso nuorempaa lehtipuustoa ja vesakkoa ja pensaikkoa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja kerroksellinen reitinvarsimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto valtapuuston leveydeltä, jossa poistetaan vanhimpia rauduskoivuja sekä kuusia valtapuuston leveydeltä. Pienpuuston hoito valtapuuston leveydelle.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,63 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	30	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Pienialainen laakea kallio, jossa muutamia vaihtelevan ikäisiä mäntyjä. Pienpuustona harvakseltaan pihlajaa sekä koivua.</p> <p>Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,32 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	31	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,57 ha		Kivikon ulkoilualue
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Rehevällä pohjalla oleva sekametsä, isoimpana puustona pääosin kuusta, mäntyä ja koivua. Muina puulajeina myös haapaa, tervaleppää, pihlajaa ja vaahteraa. Alikasvosvesakkona samoja puulajeja. Välikerroksena sekalehtipuustoa. Osa lehtipuustosta alkaa olla elinkaarensa loppupuolella ja ne saattavat ajan mittaan olla vaaraksi ulkoilutien lähellä. Kuviolla läpi kulkee kulunut polku.
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen reitinvarsimetsä.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito ulkoilureitin varteen valtapuuston leveydelle.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen lajittunut maalaji		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	32	<i>C2.1 Ulkoilumetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,16 ha		Kivikon ulkoilualue
<b>Hoitoluokka</b>	C2.1		Rehevällä pohjalla tiheä ja hoitamaton sekametsä, puusto pääosin järeitä koivuja. Puulajeina myös kuusi, mänty. Alikasvoksena samoja puulajeja. Kuviolla risteilee polkuverkostoja.
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tavoite: Luontaisesti uudistuva lehtimetsä, jossa näyttäviä vanhoja mäntyjä.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	33	<i>C2.1 Ulkoilumetsä</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Kallioiden välisessä notkossa, rehevällä pohjalla tiheä ja hoitamaton sekametsä, puusto pääosin mäntyä myös järeitä koivuja sekä kuusia. Puulajeina myös haapa, leppää, pihlajaa. Kuviolla kulunut, paljon käytetty polku sekä vanha oja.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen sekametsä, jossa näyttäviä vanhoja mäntyjä.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,05 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C2.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	34	<i>C2.1 Ulkoilumetsä</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Pienialainen kallioalue, jossa vaihtelevanikäisiä mäntyjä. Pienpuustona harvakseltaan pihlajaa sekä koivua.</p> <p>Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,57 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C2.1		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	35	<i>C2.1 Ulkoilumetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,61 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C2.1		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		Kivikon ulkoilualue
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Kallioalue, jossa vaihtelevanikäisiä mäntyjä. Pienpuustona harvakseltaan pihlajaa sekä koivua.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Tavoite: Kallioalue.
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	36	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,44 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Kivikon ulkoilualue
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Valoisa ja avara kallionauhan rajaama metsikkö, jossa järeää osin kilpikaarnaista mäntyä, lisäksi muutama kuusi sekä koivu. Pienpuustona sekapuustoa. Kuviolla kulopalo kesällä 2010, josta vielä vähän merkkejä kesällä 2018.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Tavoite: Luonnontilaisen kaltainen kangasmetsä.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	37	<i>C5 Arvometsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Harvakseltaan vanhaa, järeää, osin kilpikaarnaista mäntyä, lisäksi muutama kuusi sekä koivu. Alla paikoin runsaasti nuorta lehtipuustoa ja vesakkoa.  Tavoite: Avara kalliomännikkö.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	1,95 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	38	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Puustoltaan tiheä, sekapuustoinen ja hoitamaton korpimainen kuvio, jonka keskellä oja. Isoimpana puustona riukuuntunutta mäntyä, koivua ja kuusta. Lisäksi paikoin runsas kuusialikasvos. Pysty- ja maalahopuita. Lisäksi harvakseltaan järeää osin kilpikaarnaista ylispuumäntyä.  Tavoite: Reitin ja ojan välissä: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen reitinvarsimetsikkö. Muualla kuviolla: Luontainen korpikosteikkopuusto ja -kasvillisuus.  Toimenpiteet: Ykisttävien puiden poisto ja pienpuuston hoito valtapuuston leveydelle.
<b>Pinta-ala</b>	0,90 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Turvekangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	39	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,82 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kapeahko paikoin kostea ja korpimainen kaistale kallioiden välissä. isoimpana puustona hieskoivua, kuusta ja mäntyä. Pensaskerroksessa kuusta, koivua ja muuta lehtipuuta. Kuvion läpi kulkee kulunut polku sekä oja.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Luonnontilaisen kaltainen kosteikkokasvillisuus ja puusto.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Muuttuma		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	40	<i>C2.1 Ulkoilumetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,11 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C2.1		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Kapea hevosenkengän muotoisena kiertävä kallioalue, jossa vaihtelevan ikäisiä mäntyjä. Pienpuustona harvakseltaan pihlajaa sekä koivua.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Luontainen kallioikasvillisuus.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	41	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,08 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tiheä ja hoitamaton korpimäinen kuvio, jonka keskellä oja. Sekapuusto pääosin hieskoivua, tervaleppää haapaa sekä mäntyjä. Runsa alikasvos haapaa, tervaleppää sekä pihlajaa. Pysty- ja maalahopuita. Kuvion reunalla kulkee runsaassa käytössä oleva polku.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Kosteikon ennallistaminen.
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Turvekangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	42	<i>C2.1 Ulkoilumetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,79 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C2.1		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kallioalue, jossa vanhempaa sekä järeämpää mäntyä, alemmassa kerroksessa kuusta sekä muuta lehtipuustoa. Pienpuustona mäntyä, pihlajaa, koivua, sekä runsaasti katajaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Tavoite: Luontainen kalliometsän puusto ja kasvillisuus.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	43	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Alava kostea osin korpimainen painanne, joka aikanaan ojitettu. Isoimpana puustona pääosin kuusta sekä koivua. Kuvion läpi kulkee kulunut polku sekä oja. Pienpuustona mäntyä, kuusta, koivua, pihlajaa, pajua sekä haapaa.</p> <p>Tavoite: Luontainen kosteikkopuusto. Reitinvarressa valoisuus ja elinvoimaisuus.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito valtuuston mitalle reitinvarresta.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,47 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	44	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Ojen välissä kalliomaata harvakseltaan kilpikaarnaista mäntyä, lisäksi vanhempia koivuja.</p> <p>Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja puusto.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,09 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	45	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Varustuksenpuisto.  Ulkoilutien ja tonttien välissä haapavaltainen metsikkö, pienpuustona sekalehtipuustoa  Tavoite: Valoisa ja turvallinen lehtipuuvaltainen reunametsä ulkoilutien ja pallokentän läheisyydessä.  Toimenpiteet: Järeämmän puuston harvennus ja huonokuntoisten puiden poisto, sekä pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,10 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	46	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Kallioinen metsikkö, jossa vaihtelevan ikäisiä mäntyjä sekä koivua. Pienpuustona mäntyä, pihlajaa, koivua, sekä muuta sekalehtipuu vesakkoa. Paljon kuivuustuhoja.  Tavoite: Valoisa elinvoimainen männikkö.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito reitin varteen noin valtapuuston mitalle.
<b>Pinta-ala</b>	0,49 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	47	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Metsikkökaistale joka rajautuu kallioiden sekä ulkoilutien väliin. Isoimpana puustona mäntyä sekä koivua. Kuvion läpi kulkee umpeutunut vanha oja. Pienpuustona mäntyä, kuusta, koivua, pihlajaa, pajua sekä haapaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa reitinvarsimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Isomman puuston hoito valtapuuston leveydelle ja pienpuuston hoito luontojärjestöjen vaatimuksesta hieman kapeammalle vyöhykkeelle.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,37 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	48	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Pienialainen kallioalue, jossa vanhempia mäntyjä sekä muutama koivu.</p> <p>Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,31 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	49	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,22 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kallioalueen ja reitin väliin jäävä kapea reunakuvio. Puustona vaihtelevanikäistä haapaa, koivua sekä mäntyä. Pienpuustona pihlajaa, koivua, pajua sekä haapaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: turvallinen, valoisa ja hoidettu reitinvarsimetsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	50	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,19 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		Ruutipuisto
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Ulkoilutien vieressä korpimainen alava painanne, jossa mäntyä, kuusta sekä hieskoivuja. Pienpuustona pihlajaa sekä pajua.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Luontainen kosteikkopuusto ja kasvillisuus.
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Muuttuma		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	51	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Ruutipuisto</p> <p>Ulkoilutien välissä kalliomaan harvakseltaan mäntyvaltaista metsää, lisäksi muutamia koivuja. Pienpuustona sekalehtipuustoa.</p> <p>Tavoite: Valoisa elinvoimainen männikkö.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito valtapuuston leveydelle.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,21 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	52	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Ruutipuisto</p> <p>Rehevä pohjalla oleva aikanaan ojitettu korpimainen kuvio, joka rajautuu kallioon sekä ulkoilutiehen. Sekapuusto pääosin mäntyjä tervaleppää, haapaa sekä hieskoivu. Rehevä alikasvos haapaa, pajua, tervaleppää sekä pihlajaa. Kuvion reunalla kulkee kovassa käytössä oleva polku.</p> <p>Tavoite: Reitin ja ojan välissä: Elinvoimainen, valoisa, sekapuustoinen ja kerroksellinen reitinvarsimetsä. Muualla luontainen korpikasvillisuus ja puusto.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito reitin ja ojan välissä. Ojan metsän puolelle ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,88 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	53	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Ruutipuisto</p> <p>Pääosin ulkoilureitistön ja tonttien väliin jäävä kuvio, jossa pääosin vaihtelevan ikäistä mäntyä, kuusta sekä koivua. Pienpuustona mäntyä, pihlajaa, koivua, sekä muuta sekalehtipuustoa.</p> <p>Tavoite: Valoisa, elinvoimainen, turvallinen ja viihtyisä reunakuvio.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,87 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	54	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Linnoituskentien puistikko</p> <p>Pienialainen kallioalue, jossa vanhempiä mäntyjä sekä muutama koivu. Pensaskerroksessa myös pihlajaa.</p> <p>Tavoite: Luonnontilaisen kaltainen kallioalue.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,22 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	55	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,21 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Linnoituskenttien puistikko
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Ulkoiluteiden risteys alueella kallioinen, vaihteleva alue asutuksen läheisyydessä. Puustona vaihtelevan ikäistä mäntyä, kuusta sekä lisäksi haapaa sekä koivua. Pienpuustona pihlajaa, koivua, pajua sekä haapaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä reunametsä
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	56	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,66 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Ruutipuisto
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		Ulkoilureitin ja tien välinen kallioinen alue, jossa pääosin mäntyä. Pienpuustona pihlajaa, pajua, haapaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Kuvion reunojen puuston elinvoimaisuus ja turvallisuus.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Kuvion reunojen yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	57	<i>B2 Maisemaniitty</i>	<p>Avoin niittymäinen alue.</p> <p>Tavoite: Hoidon piirissä oleva avoin alue.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,15 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu luontoalue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Muu puuton tai vähäpuustoinen alue		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	58	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Ruutipuisto</p> <p>Reitin ja tonttien väliin jäävä kuvio, jossa mäntyä, koivua sekä kuusta. Pienpuustona pihlajaa, pajua.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen ja viihtyisä reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,53 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	59	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,01 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu luontoalue		Kivikon ulkoilualue
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Pieni metsäsaareke ulkoiluteiden risteysalueella, jossa järeä vanhahko rauduskoivu sekä nuorta pihlajaa.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen lajittunut maalaji		Tavoite: Risteysalueen näkyvyys ja turvallisuus.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Muu puuton tai vähäpuustoinen alue		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	60	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,46 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kivikon ulkoilualue
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Mäntyvaltainen kuvio ulkoiluteiden varrella. Isoimpana puustona pääosin järeää mäntyä, jonka lisäksi nuorempaa mäntyä, paikoitellen kuusta sekä koivua. Pienpuustona pihlajaa, pajua mäntyä kuusta koivua.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Valoisa, kerroksellinen ja sekapuustoinen reitinvarsimetsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. noin valtapuuston leveydelle.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	61	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Kapea metsikkökaistale Pääosin ulkoilutien ja kallioalueen välissä. Puustona vaihtelevaa mäntyvaltaista järeää puustoa. Pienpuustona pihlajaa, pajuja mäntyä kuusta koivua  Tavoite: Valoisa mäntyvaltainen metsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,69 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	62	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Reitin ja teollisuusalueen välissä oleva metsäkaistale, jossa kuusta, koivua ja mäntyä. Välijaksolla nuorempaa kuusta, sekä raitaa ja pihlajaa. Pensaskerroksessa samat puulajit toistuvat.  Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen reitinvarsimetsä..  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,24 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	63	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,57 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Avara kuusivaltainen sekametsä kallioalueen rinteessä ja sen alla. Järeän puuston lomassa nuorempaa puustoa, vesakkoa ja yksittäisiä havupuuntaimia.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Uudistuva, kerroksellinen sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito reitin varteen noin valtapuuston leveydelle.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	64	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	2,07 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		läkäs ja vähäpuustoinen jyrkähkö kalliomännikkö, pohjoisosassa puustossa myös hieman koivuja ja haapoja. Hieman männyn-, koivun sekä pihlajantaimia. Pensaskerroksessa pihlajaa haapaa sekä katajia. Pohjoisosan kalliossa reheviä painanteita. Ketokaistaleita sekä ensimmäisen maailmansodan aikaisia linnoituslaitteita.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Luontainen kalliopuusto ja kasvillisuus.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	65	<i>C2.1 Ulkoilumetsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Kallioalueiden välinen laajahko metsikkö, alavampia maastokohtia sekä karumpia rinne metsiköitä, jotka ovat osittain kivisiä sekä kallioisia, väliköt ja notkot ovat rehevämpiä. Järeä, vanha, ajan mittaan väljennetty mäntyvaltainen sekametsä. Kuusia nykyään lähinnä ryhmänä kuvion rehevimmissä osissa, järeitä koivuja yksittäin siellä täällä. Järeän puuston lomassa harvakseltaan ja ryhmittäin vaihtelevan kokoista nuorempaa havu sekä sekalehtipuustoa, paikoin vesakkoa ja pensaikkoa.  Tavoite: Valoisa ja väljä ulkoilumetsä.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	2,10 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C2.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	66	<i>C2.1 Ulkoilumetsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Pienialainen avoin kallioalue, jossa vanhempia mäntyjä sekä muutama koivu. Puusto painanteissa, myös näyttäviä keloja.  Tavoite: Luonnontilaisen kaltainen kalliokasvillisuus.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,18 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C2.1		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	67	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Tontteihin ja ulkoilureittiin rajoittuva metsäkaistale ulkoilutien ja pihojen välissä, jonka sisässä myös kallioalueita. Ulkoilutien reunoilla puusto on harvaa ja ryhmittäistä. Talojen välissä ryhmä varttuneita koivuja ja ulkoilutien ja pihan tuntumassa rivistö järeitä haapoja. Lisäksi muutama muu lehtipuu, pihlajia, raitoja ja vaahtera.  Tavoite: Turvallisuus ja viihtyisyys.  Toimenpiteet: Poistetaan huonokuntoiset ja vaaralliset puut sekä pienpuuston hoito. Kuvion pohjoisosassa (parkkipaikan ja ulkoilureitin välinen metsä) jätetään pienpuuston hoito vain reunoille ja jättää kaadettavia ongelmapuita maalahopuiksi.
<b>Pinta-ala</b>	0,61 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	68	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Ulkoilutien ja pääosan kallioalueen välinen reitinvarskuvio, joka rajattu osin ulkoilureitin toimenpidetarpeen perusteella.  Tavoite: Ulkoilureitiltä lähimaisema kallioille. Turvallinen, valoisa ja hoidettu reitinvarsimetsä.  Toimenpiteet: Poistetaan huonokuntoiset ja vaaralliset puut reitinvarresta. Pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,77 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	69	<i>C5 Arvometsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Laaja kallioselännealue, jossa avokalliopinnat ja metsäiset kangaslaikut vaihtelevat mosaikkimaisesti. Puusto iäkästä ja vähäpuustoista, pohjoisosassa puustossa myös hieman koivuja ja haapoja. Paikoin nuorempaa männyn-, koivun sekä pihlajantaimia. Pensaskerroksessa pihlajaa haapaa sekä katajia. Pohjoisosan kalliossa reheviä painanteita. Ketokaistaleita sekä runsaasti ensimmäisen maailmansodan aikaisia linnoituslaitteita.  Tavoite: Luontainen kalliopuusto ja kasvillisuus.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	15,88 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	70	<i>C3 Suojametsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Suojametsä Porvoon moottoritielle. Vanhaa maankaivosmonttua, joka metsittynyt nuoreksi sekalehtimetsäksi. Kuviolla epävirallinen taitopyöräta ja polkuja. Nuorta kasvatusmetsikköä pääpuustona kuusi, koivu, haapa sekä muuta sekalehtipuustoa  Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen suojametsä, jossa myös huomioidaan pyöräilijöiden tarpeet.  Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,39 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Muu lehtipuu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	71	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,64 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kallioinen ja kivinen metsäkuvio ulkoilureitin ja moottoritien välissä, jossa linnoituslaitteita ja lähinnä epävirallisen pyöräradan polkuja. Avara ja valoisa nuori lehtipuusto.
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Tavoite: Valoisa ja avara linnoitusalueen puusto, jossa pidetään juoksuautoje ympäristö puhtaana puustosta.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Nuoren metsän hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Muu lehtipuu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	72	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,25 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kallioalueen ja ulkoilureitin välissä oleva kuvio, jossa näyttäviä vanhoja mäntyjä myös nuorempaa puustoa, mm. kuusta, koivua sekä haapaa. Pienpuustona sekalehtipuustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Tavoite: Turvallinen, valoisa ja viihtyisiä reitinvarsimetsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	73	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	2,12 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Kallioalue, jossa pientä lehtipuustoa sekä katajaa. Ketomainen, harvinaisia kasveja sekä runsaasti maalinnoitteita. Malmin lentokentän lentosektori .
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		Tavoite: Luontanen kalliokasvillisuus ja puusto.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Kuviolla voidaan kuitenkin jatkossa tehdä museoviraston ohjeiden mukaan
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		linnoitusalueilla töitä.
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	74	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,41 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Koivu-haapavaltainen ulkoilutien varrella sijaitseva metsikkö. Rajoittuu etelä-länsiosastaan asemakaavaoitettuun E-1-alueeseen. Lomassa nuorempaa lehtipuustoa, vesakkoa ja pensaikkoo. Puusto on osittain harvaa ja ryhmittäistä.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen lehtimetsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä luontojärjestöjen vaatimuksesta.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	75	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Kallioalueen ja ulkoilureitin jäävä kuvio, joka sisältää myös kuvion eteläosassa olevan tykkien pientareineen. Kuvion eteläosa nuorehkoa koivuvaltaista metsikköä. Muualla mäntyä. Lomassa nuorempaa lehtipuustoa, vesakkoa ja pensaikkoo. Puusto on osittain harvaa ja ryhmittäistä.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja valoisa reitiversimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,81 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	76	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Sekapuustoista metsikköä, pääpuustona koivua, kuusta sekä haapaa. Pienpuustona pihlajaa, pajua. Oja laskee kuvion läpi.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen ulkoilumetsä</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus, jossa edistetään puuston sekapuustoisuutta ja kerroksellisuutta ja näin edistetään samalla metsikön monimuotoisuutta. Pienpuuston hoito samalla periaatteella.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,91 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	77	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kapea kaistale ulkoilutien ja Linnoittajantien välissä, jossa mäntyä, koivuja, haapoja sekä kuusia.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Pienpuustona pajua sekä pihlajaa.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Elinvoimainen tienvarsimetsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Huonokuntoisten poisto sekä pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	78	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,12 ha	<i>Korpi</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C5		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kosteassa painanteessa oleva korpimainen sekapuustoinen metsikkö, jossa pääpuustona hieskoivua, kuusta sekä haapaa. Pienpuustona pihlajaa sekä pajua.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Luontainen kosteikkokasvillisuus ja puusto.
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Muuttuma		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	79	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,48 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Pääosin reitin ja ojan väliin jäävä reitinvarsikuvio, jossa isoimpana puustona kuusta. Ojan varrella nuorempaa koivikkoa ja muuta lehtipuuta.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen reitinvarsimetsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	80	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,25 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Kallioinen alue, jossa ryhmittäinen mäntyvaltainen puusto.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Luontainen kalliopuusto ja kasvillisuus.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	81	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Kallioalue jossa lehtipuuesakkoa sekä runsaasti katajaa.</p> <p>Tavoite: Kallioalue.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,06 ha	<i>Katajia</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	82	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Sekapuustoinen reitinvarsimetsikkö, jossa pääpuustona kuusta. Myös mäntyä, rauduskoivua sekä haapaa. Pienpuustona kuusta, pihlejä, pajua.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen reitinvarsimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus tiheimpiin puustoryhmiin ja pienpuuston hoito. Luonnonhoitotöissä varottava vahingoittamasta vanhaa tykkitiä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,44 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	83	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Louhikkoinen metsikköalue jossa nuorta kasvatusmetsikköä, pääpuustona rauduskoivua myös varttuneempia mäntyjä. Paljon pihlajaa, pajua sekä katajaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen reitinvarsimetsikkö.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,54 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	84	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Risteysalue, avointa kalliomaata, pientä lehtipuustoa sekä runsaasti katajaa.</p> <p>Tavoite: Kallioalue.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,06 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	85	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Alavassa kosteassa painanteessa reittien risteysalueella sekametsikköä. Isoimpana puustoa pääosin kuusta, koivua, mäntyä sekä haapaa. Pienpuustona koivua sekä muuta nuorta lehtipuustoa.  Tavoite: Uusi puusukupolvi.  Toimenpiteet: Puuston uudistaminen. Kuusen istutus.
<b>Pinta-ala</b>	0,16 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Soistunut kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	86	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue  Kallioalueen ja reitin väliin jäävä alue jossa mäntyvaltainen taimikko, lisäksi rauduskoivua ja haapaa, paikoin myös pihlajaa, pajua sekä katajaa. Kuvion eteläosassa mäntyä ylispuuna.  Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja valoisa reitinvarsimetsä.  Toimenpiteet: Taimikonhoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,69 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Taimikko		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	87	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Sekametsää Porvoon moottoritien kupeessa. Kuvion länsiosa kuusivaltainen, muualla pääosin koivua, sekä mäntyä. Isomman puuston alla myös nuorempaa sekapuustoa. Kuvion itäosaa ilm. väljennetty viime hoitokierroksella.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen suojametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Toimenpiteillä tähdätään myös kuvion puuston kerroksellisuuden kehittämiseen turvallisuuden ohella. Jätetään järeää puuta lahoppuiksi.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,85 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	88	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Nuori metsä reitinvarrella. Pääpuustona koivua, seassa myös mäntyä sekä haapaa, paikoin myös pihlajaa, pajua sekä katajaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellien reitinvarsimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Nuoren metsän hoito. Ylispuiden poisto. Kuvion kostea ja selvästi korpinen osa jätetään hoidon ulkopuolelle. Jatkosuunnittelussa em. kostea osa omaksi kuviokseen.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,44 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Soistunut kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	89	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,35 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Vanhaa sekametsää. Puusto ollut pitkään koskemattomana. Runsaasti lahoppua. Kuusta, koivua, sekä mäntyä. Myös nuorempaa puustoa.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Luonnontilaisen kaltainen sekametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	90	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,67 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Suurelta osin kalliainen rinnekuvio reitin ja moottoritien välissä. Kuvion itälaita rehevämpää haapavaltaista osaa. Puustona mäntyä ja nuorempaa sekalehtipuustoa. Paljon ensimmäisen maailmansodan aikaisia linnoituslaitteita.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Tavoite: Reitin ja moottoritien turvallisuus. Linnoituslaitteet pidetään puhtaana puustosta ja roskasta.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Osa jatkossa kaadettavista järeämmistä puista jätetään kuviolle maalahoppuuna. Pienpuuston hoitotarve rajautuu vain reitin varteen sekä linnoituskaivantojen reunamiin.
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	91	<i>S Suojelualue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	5,54 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	S		Luonnonsuojeluohjelmassa, tuleva luonnonsuojelualue.
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Laaja avoin kallioalue, paikoin puustoisempia kohtia, vanhoja mäntyjä, rauduskoivuja, pihlajia sekä kuusia. Pensaskerroksessa pihlajaa sekä katajaa. Ketomaisia kaistaileita sekä linnoituslaitteita. Jatkosodan aikaisen tutka-aseman paikka kallion korkeimmalla kohdalla.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		Tavoite: Luontainen kalliopuusto ja kasvillisuus.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	92	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,93 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Varttunutta sekametsää tykkien ja kallioalueen välissä. Vaihteleva puusto, haapaa, koivua ja mäntyä, sekä ajoittain pienempää kuusta. Pensaskerroksessa pääosin sekalaista lehtipuustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen reitinvarsimetsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Huonokuntoisten puiden poisto. Pienpuuston hoito. Varotaan vahingoittamasta tykkietä korjuussa.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	93	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Reitinvarsikuvio, joka eteläosaltaan kostea. Puustona pääosin mäntyä. Lisäksi koivua ja kuusta. Pienpuustona koivua, pihlajaa sekä pajua.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen reitinvarsimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito reitistön ja tonttien varteen noin valtapuuston leveydelle.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,58 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	93,1	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Reitinvarsikuvio, joka eteläosaltaan kostea. Puustona pääosin mäntyä. Lisäksi koivua ja kuusta. Pienpuustona koivua, pihlajaa sekä pajua.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen reitinvarsimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito .</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,28 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	94	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue Kallioinen alue jossa muutamia mäntyjä sekä katajia Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	1,04 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	95	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue Mäntyvaltaista metsikköä, myös rauduskoivua sekä kuusta. Pienpuustona koivua, pihlajaa sekä pajua. Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen ulkoilumetsä. Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito tontinrajaan noin valtapuuston mitalle.
<b>Pinta-ala</b>	0,60 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	96	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue Kallionen alue jossa muutama mänty sekä katajia Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,35 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	97	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue Kallionen alue, jossa muutama mänty sekä katajia. Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja puusto. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,04 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	98	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue Kallioinen alue, jossa muutama mänty sekä katajia. Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja puusto. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,37 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	99	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilualue Nuorehkoa sekametsää tykkien reunamilla. Sekapuusto, jossa pääpuulajina haapaa myös mäntyä sekä rauduskoivua. Alla nuorempaa sekalehtipuustoa. Hiidenkirnu. Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja valoisa reitinvarsimetsä. Toimenpiteet: Harvennus tiheimpiin puustoryhmiin ja pienpuuston hoito koko kuviolle. Varotaan vaurioittamasta tykkietä.
<b>Pinta-ala</b>	0,66 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	100	C1.2 Lähivirkistysmetsä Katajia	Kivikon ulkoilualue  Mäntyvaltainen kuvio tykkien ja kallioalueen välissä.  Tavoite: Kerroksellinen ja valoisa reitinvarsimetsä.  Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,53 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	101	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Paikoin tiheähköä kuusivaltaista varttunutta metsikköä. Pääpuustona kuusi myös rauduskoivua sekä mäntyä. Pienpuustona koivua, pihlajaa sekä paju. Linnoituslaitteita.  Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen tontin- ja reitinvarsimetsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten poisto ja pienpuuston hoito. Pienpuuston hoito vain reitin ja tontin lähivyöhykkeellä ja lahoppuun jättöä kuvion 91 laidalle suojelualuevarauksen läheisyyden takia.
<b>Pinta-ala</b>	0,51 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	102	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,15 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		Porvoonväylän liittymän suojaviheralue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Rampin sisään jäävä metsäsaareke, jossa pääpuustona mänty myös koivua, kuusta sekä haapaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Pienpuustona pihlajaa sekä pajua.
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen suojametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Turvekangas		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	103	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,92 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		Porvoonväylän liittymän suojaviheralue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Moottoritien/rampin ja tonttien välistä aluetta, jossa järeää ja vanhaa kuusivaltaista sekametsikköä.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Pääpuustona kuusi myös rauduskoivua sekä mäntyä. Pienpuustona koivua, pihlajaa sekä pajua.
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		Tavoite: Elinvoimainen ja kerroksellinen suojametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Turvekangas		Toimenpiteet: Vanhojen ylispuukuusien poisto koko kuviolta. Toimenpiteellä tähdätään alajakson nuoren kuusikon kasvuedellytysten parantamiseen ja luontaisen taimettumisen edellytysten parantamiseen.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	104	<i>C2.1 Ulkoilumetsä</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Paikoin tiheähköä mäntyvaltaista metsikköä kalliolueen kainalossa. Myös kuusta sekä rauduskoivua. Pienpuustona koivua, pihlajaa sekä pajua.</p> <p>Tavoite: Luonnontilaisen kaltainen kangasmetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,39 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C2.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	105	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Järeä sekametsä tykkien ja kallioalueen välissä. Isoimpana puustona mäntyä, kuusta, koivua ja haapaa. Pensaskerroksessa lähinnä pihlajaa, vaahteraa ja haapaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen ulkoilumetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,53 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	106	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	2,09 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Laaja avoin kallioalue, paikoin runsaspuustoisempia paikkoja, vanhoja mäntyjä, rauduskoivuja, pihlajia sekä kuusia. Pensaskerroksessa pihlajaa sekä katajaa. Ketomaisia kaistaleita sekä linnoituslaitteita.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		Tavoite: Luontainen kalliopuusto ja kasvillisuus.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	107	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,12 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Uittamontien viherkaista
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kallioista metsää pihojen jatkeena kunnanrajalla. Muutamia mäntyjä, vesakkoryhmiä ja katajia.
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Tavoite: Turvallinen, valoisa ja viihtyisä reitinvarsimetsä.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	108	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kiinalaispuisto Kapea kuvio tonttien ja reitin välissä. Kuvion sisällä puistomaisia osia. Haapavaltaista erilajista. -kokoista ja -ikäistä puustoa. Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen ja valoisa reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,32 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	109	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kiinalaispuisto Vanhahkoa kalliometsiä tonttien ja reitin välissä ja puistomaisen alueen yhteydessä. Myös nuorempaa puustoa, katajia. Tavoite: Maisemallinen, turvallinen reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,33 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	110	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kiinalaispuisto  Vanhahkoa sekametsää ulkoilureitin ja tonttien välissä. Mäntyä, kuusta sekä koivua. Myös nuorempaa puustoa.  Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen reunametsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	111	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kiinalaispuisto  Vanhahkoa sekametsää tien, ulkoilureitin, parkkipaikan ja tonttien välissä. Kuviolla mäntyä, kuusta sekä koivua. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskeroksessa runsaasti vaahteraa sekä terttuseljaa.  Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen reunametsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,41 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	112	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kiinalaispuisto  Arvokas elinympäristö: Keto. Puoliavoin keto, jolla vanhahkoa kalliomännikköä ja sekametsää. Puusto ollut pitkään koskemattomana. Runsaasti lahoppuustoa. Myös nuorempaa puustoa, katajia. Linnoituslaitteita.  Tavoite: Turvallinen puusto reitin varressa.  Toimenpiteet: Vaaralliset, heikkokuntoiset ja kuolleet puut poistetaan. Pienpuuston hoito, jolla tehdään tilaa ketokasvillisuudelle ja yksittäisille lehtipuuntaimille.
<b>Pinta-ala</b>	0,52 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	113	<i>B5 Arvoniitty</i>	Kiinalaispuisto  Arvokas elinympäristö: Keto. Laaja, osittain ketomainen avokallio. Pensaskerrossa pihlajaa sekä katajaa. Ketokaistaleita sekä linnoituslaitteita.  Tavoite: Luonnonmukainen kallio- ja ketoalue.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	1,70 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B5		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	114	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Epämääräinen reittien halkoma metsäalue.</p> <p>Tavoite: Turvallisuus ja viihtyisyys</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,17 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	115	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kotikonnunpuisto/ Vesalan urheilukenttä</p> <p>Nuorehkoa sekametsää paikoin kostealla pohjalla. Myös nuorempaa puustoa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus heikkokuntoiset ja kuolleet puut poistetaan, samoin vaarallisia ja heikentyneitä koivuja, kuitenkin siten, että jäljelle jää elinvoimainen sekametsä. Pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,15 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	116	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kotikonnuipuisto/ Vesalan urheilukenttä</p> <p>Sekametsää alavassa ja kosteassa painanteessa kentän ja tonttien välissä. Mäntyä, kuusta sekä koivua. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti tuomea, terttuseljaa sekä paatsamaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Heikkokuntoiset ja kuolleet puut poistetaan, samoin vaarallisia ja heikentyneitä koivuja. Pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,41 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	117	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kotikonnuipuisto/ Vesalan urheilukenttä</p> <p>Vanhahkoa koivuvaltaista sekametsää. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,28 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	118	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kotikonnunpuisto/ Vesalan urheilukenttä</p> <p>Kapea, mutkittileva ja osin rajoiltaan epämääräinen kuvio, jossa vaihteleva puusto. Pensaskerrossa juuri hoidettu sekalehtipuusto.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,54 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	119	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kotikonnunpuisto/ Vesalan urheilukenttä</p> <p>Sekametsää tonttien reitin ja kentän väliin rajautuvalla alueella. Kuvion länsipää kallioinen. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerrossa sekalehtipuustoa sekä vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,74 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	120	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Suopuisto, LP Lampi  Mäntyvaltaista sekametsää. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa sekä vaahteraa ja terttuseljaa.  Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,99 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Turvekangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	121	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Suopuisto, LP Lampi  Mäntyvaltaista sekametsää. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa sekä vaahteraa myös runsaasti terttuseljaa. Pensaskerroksessa alppiruusua. Hoitoluokka?  Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,46 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Turvekangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	122	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,49 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		Emännänpuisto, pohjoinen
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		Kotikonnuntie 2 takana sijaitseva laajahko kallioalue. Kitukasvuisia mäntyjä sekä katajia ja pihlajia.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Luonnonmukainen kalliokasvillisuus ja puusto.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	123	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,15 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kotikonnuntien suojaviheralue
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Mäntyjä sekä koivuja harvahkoissa ryhmissä.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Hoitoluokka muuttunut.
<b>Maalaji</b>	--		Tavoite: -
<b>Kuivatustilanne</b>	--		Toimenpiteet: Vaarallisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	124	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Vesalanpuisto</p> <p>Sekametsää kapealla kaistaleella. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehtipuustoa. Näyttäviä tervaleppiä kuvion länsipäässä.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,39 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	125	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Koskenhaanpuisto</p> <p>Louhikkoinen/kivikkoinen kuvio, jossa kasvaa rauduskoivuja, kuusia sekä vanhoja järeitä mäntyjä. Pensaskerroksessa pihlajaa sekä muuta lehtipuustoa. Myös linnoituslaitteita. Kuvio rajattu osin myös toimenpidetarpeen perusteella.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja turvallinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,90 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	126	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Koskenhaanpuisto</p> <p>Laaja avoin kallioalue, Kitukasvuisia sekä kelottuneita mäntyjä paikoin pensaskerroksessa pihlajaa sekä katajaa. Ketomaisia kaistaleita sekä linnoituslaitteita. Alueella paljon ulkoiljoita mikä näkyy maaston kulumisena</p> <p>Tavoite: Arvokkaan ketokasvillisuuden säilyttäminen.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	2,35 ha	<i>Katajia</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	127	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Koskenhaanpuisto</p> <p>Vaikeakulkuisella alueella tonttien takana ja välissä mäntyvaltaista sekametsää. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa, vaahteraa sekä terttuseljaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,58 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	128	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Koskenhaanpuisto</p> <p>Eri-ikäistä sekametsää kapealla kaistaleella tonttien ja teiden/parkkipaikan välissä. Kuvion länsipuoli koivuvaltainen ja itäpuoli koivu-mäntyvaltainen, joiden alla runkomaista pihlajaa. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa sekä vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,78 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	129	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Koskenhaantie 39 puistikko</p> <p>Kallioalue muutama pihlaja sekä mänty. Kitukasvuisia, kelottuneita mäntyjä, sekä huonokuntoisia koivuja.</p> <p>Tavoite: Luonnonmukainen kalliopuusto ja kasvillisuus.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,14 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	130	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Koskenhaantie 39 puistikko</p> <p>Sekametsää tonttien ja kallionnyppylän välissä. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa sekä vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Heikkokuntoiset ja kuolleet puut poistetaan, samoin vaarallisia ja heikentyneitä koivuja, kuitenkin siten, että jäljelle jää elinvoimainen sekametsä. Pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	131	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Koskenhaantie 43 puistokaista</p> <p>Vesalanpuron varsi, jonka laidoilla kasvaa harvakseltaan koivuja, raitoja, nuoria vaahteroita ja pihlajia.</p> <p>Tavoite: Turvallinen ojanvarsi- ja ojanpuusto.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,10 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Soistunut kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	132	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Vesalanpuisto</p> <p>Vesalanpuron varressa, osin nurmikkoinen alue jolla sijaitsee myös muuntamo. Haapavaltaista sekametsää. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa sekä vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,11 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	133	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Vesalanpuisto</p> <p>Sekametsäkuvio pientaloalueen sekä Mellunkylänpuron välissä. Koivun lisäksi mäntyä sekä jonkin verran kuusta ja tervaleppää. Pienpuustona sekalainen lehtipuusto.</p> <p>Tavoite: Valoisa, kerroksellinen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto + pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,85 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	134	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Vesalanpuisto</p> <p>Vanhoja kuusia ja mäntyjä sekä joitakin vanhoja koivuja. Puusto on osittain aukkoinen kuivuuteen kuolleiden kuusten ja myrskytuhojen korjuun jälkeen. Kuuset ovat harsuuntuneet. Pienpuustona pihlajaa, taikanamarjaa, terttuseljaa, pajua.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen ja viihtyisä uusi reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Puuston uudistaminen. Poistetaan kaikki kuuset ja huonokuntoiset koivut ja männyt. Lehmuksen istutus.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,63 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	135	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Aartenetsijäntie puistikko</p> <p>Pieni kuvio, lähinnä puustoryhmä, jonka lomassa siirtolohkareita jotka voisi tuoda paremmin näkyviin.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Puuston uudistaminen. Kaikki kuuset ja huonokuntoiset koivut ja männyt pois. Männyin istutus.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,05 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	136	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Varhelanpuisto  Mäntymetsää tonttien ja kallioalueen välissä, huonokuntoisia rauduskoivuja. Pensaskerroksessa vaahteraa pihlajaa sekä haapaa.  Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä siisti reunametsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito vaahteraa suosien.
<b>Pinta-ala</b>	0,28 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	137	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Varhelanpuisto  Lähes avoin kallio leikkipaikan ja tonttien välissä, jossa muutamia kitukasvuisia mäntyjä ja pihlajia.  Tavoite: Luontainen kalliopuusto ja kasvillisuus.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,35 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	138	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Varhelanpuisto  Mäntyvaltainen kalliometsä. Muutamia kuusia ja koivuja.  Tavoite: Kuvion reunojen turvallisuus.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,27 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	139	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Varhelantien puistikko  Eteläosaltaan kalliainen ja mäntyvaltainen, pohjoisosaltaan koivuvaltainen kuvio tien/reitin ja tontin välissä.  Tavoite: Turvallisuus ja viihtyisyys.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,50 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	140	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikonpuisto, LP Kipinä</p> <p>Sekametsää tuoreella kankaalla. Alemmassa kerroksessa myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa .</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen lähimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus heikkokuntoiset ja kuolleet puut poistetaan, samoin vaarallisia ja heikentyneitä koivuja, kuitenkin siten, että jäljelle jää elinvoimainen sekametsä. Pienpuuston hoito, jossa tehdään riittävästi tilaa taimille.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,10 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	141	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikonpuisto, LP Kipinä</p> <p>Varttunutta sekametsää, jossa koivua, mäntyä, kuusta ja haapaa. Kuvion eteläosa mäntyvaltainen. Pensaskerroksessa sekalaista lehtipuustoa ja hieman katajaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito katajaa suosien.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,24 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	142	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,11 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikonpuisto, LP Kipinä
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		Lähes avoin kallio jossa muutamia kitukasvuisia mäntyjä ja pihlajia.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Avoin kallioalue jossa monimuotoisuus huomioitu.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	143	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,67 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		Kivikonpuisto, LP Kipinä
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Avoin kallio jossa muutamia kitukasvuisia mäntyjä sekä pihlajia.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Avoin kallioalue jossa monimuotoisuus huomioitu.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	144	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,24 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikonpuisto, LP Kipinä
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kallion alapuolella, reheväpohjainen alue, jolla nuorta koivun taimikkoa, muuten pihlajavaltaista vesakkoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Tavoite: Turvallinen, elinvoimainen ja sekapuustoinen reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Pienpuuston hoito kehityskelpoiset taimet säästään.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Taimikko		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	145	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,34 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikonpuisto, LP Kipinä
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		Laaja, muusta alueesta erottuva kallioalue. Kitumännikköä, pihlajaa sekä katajaa ja runsaasti keloutuneita, pystykuivia puita. Ketomaisia kaistaleita sekä linnoituslaitteita.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Maisemallinen kallioalue.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	146	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikonpuisto, LP Kipinä Avoin jyrkähkö kallio jossa muutamia kitukasvuisia mäntyjä sekä pihlajia. Tavoite: Avoin kallioalue. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,24 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	147	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikonpuisto, LP Kipinä Avoin jyrkähkö kallio jossa muutamia kitukasvuisia mäntyjä sekä pihlajia. Tavoite: Luonnonmukainen kalliokasvillisuus ja puusto. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,19 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	148	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kivikonpuisto, LP Kipinä  Mäntyvaltaista sekametsää kalliisella pohjalla. Talojen ja teiden risteysaluetta. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa. Näyttäviä vanhoja mäntyjä.  Tavoite: Elinvoimainen sekä turvallinen lähimetsä.  Toimenpiteet: Pienpuuston hoito, jossa tehdään riittävästi tilaa taimille sekä katajille, turvallisuus näkökohdat otettu huomioon talojen läheisyydessä.
<b>Pinta-ala</b>	0,36 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	149	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kivikonpuisto, LP Kipinä  Avoin kallio jossa muutamia kitukasuisia mäntyjä sekä pihlajia.  Tavoite: Kallioalue.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,27 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	150	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Lohkarepuisto, Sankkikujan puistikko  Talojen ja ulkoiluteiden kapeaa metsäaluetta. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa. Näyttäviä vanhoja mäntyjä. Pensasmaisia pihlajia, muutama haapa, kitukasvuista, sekalaista vesakkoa.  Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä tontin- ja reitinvarsimetsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,83 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	151	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kiikunpuisto, LP Kiikku  Kalliomaata, harvakseltaan mäntyjä sekä kitukasvuisia koivuja, haapoja sekä pihlajia. Muutamia metsäisiä laikkuja.  Tavoite: Luonnonmukainen kalliopuusto ja kasvillisuus.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	1,32 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	152	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kiikunpuisto, LP Kiikku</p> <p>Mäntyvaltaista sekametsää parkkialueen laidalla. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa, pensasmaisia pihlajia, muutama haapa, kitukasvuista, sekalaista vesakkoa.</p> <p>Tavoite: Turvallinen ja kerroksellinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,17 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	153	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kiikunpuisto, LP Kiikku</p> <p>Mäntymetsä kallioisella pohjalla. Leikkipuiston, talojen ja ulkoiluteiden sekä polkujen risteysaluetta. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa, pensasmaisia pihlajia, muutama haapa, kitukasvuista, sekalaista vesakkoa.</p> <p>Tavoite: Turvallinen päiväkodin reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	154	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kiikunpuisto, LP Kiikku  Kalliomaata, muutama mänty sekä kitukasvuisia pihlajia. Myös metsäisiä laikkuja.  Tavoite: Luonnontilainen kalliopuusto ja kasvillisuus.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä
<b>Pinta-ala</b>	1,11 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	155	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kiikunpuisto, LP Kiikku  Mäntyvaltaista sekametsää kallioalueen ja tontin/reitin välissä. Kuvion pohja kulunut ja siellä myös taideteoksia. Talojen ja ulkoiluteiden sekä polkujen risteysaluetta. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa, pensasmaisia pihlajia, muutama haapa, vaahteraa, sekalaista vesakkoa.  Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä reunametsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto. Pienpuuston hoito vaahteraa suosien.
<b>Pinta-ala</b>	0,10 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	156	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,28 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		Keinulaudantien suojaviheralue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kuusivaltaista sekametsää kallioisella pohjalla. Metron sekä teiden risteysaluetta. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa, pensasmaisia pihlajia, muutama haapa, vaahteraa, kitukasvuista sekalaista vesakkoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä suojaviheralue.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Huumeidenkäytön takia alue hoidetaan avaraksi.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	157	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,18 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		Karpalopuisto
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Mäntyvaltaista metsää, ulkoilureittien ja tien välissä. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehtipuustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen suojametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	158	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		Karpalopuisto
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Mäntyvaltaista metsää, tontin ja ulkoilureitin välissä. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehtipuustoa. Osalla kuviota Helsingin viimeiset jäänteet vaivaiskoivuesiintymästä. Muuttumassa metsäksi, jolloin vaivaiskoivu häviää.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen, kerroksellinen sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	159	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,26 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		Karpalopuisto
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Ryhmittäisesti kasvavaa koivu- sekä haapavaltaista sekametsää rehevällä pohjalla. Puustoryhmien välissä puoliaukeita kohtia. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehtipuustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen suojametsä.
<b>Maalaji</b>	Multamaa		Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus heikkokuntoiset ja kuolleet puut poistetaan, että jäljelle jää elinvoimainen sekametsä. Pienpuuston hoito, jossa tehdään riittävästi tilaa taimille, turvallisuus näkökohdat otettu huomioon teiden läheisyydessä
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	160	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,07 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		Karpalopuisto
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Pieni kuvio metroradan ja ulkoilureitin välissä. Isoimpana puustona koivua ja mäntyä. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehti puustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen suojametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	161	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kurkisuonpuisto
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Mäntyvaltaista sekametsää rehevällä pohjalla. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehti puustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto japienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	162	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kurkisuonpuisto Mäntyvaltaista sekametsää. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehti puustoa. Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen sekametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,31 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	163	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kurkisuonpuisto Puistomaisella alueella tiheähkö kuusikko rehevällä pohjalla. Myös hiukan nuorempaa lehtipuustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehtipuustoa. Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen sekametsä. Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,16 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	164	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kurkisuonpuisto</p> <p>Puistomaisella alueella rauduskoivu- sekä lehtipuuvältaista sekametsää rehevällä pohjalla. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehtipuustoa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,48 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	165	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kurkisuontien viherkaista</p> <p>Tiheää mäntyvaltainen metsikkö. Paljon myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehtipuustoa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,21 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	166	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Panospolun puistio  Nuoremaa lehtipuuta, mm koivua ja leppää. Istutettu lehmuksia noin 2009-2010. Mäntyä ylispuuna.  Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen varttunut metsä.  Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,44 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	167	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Panospolun puistikko  Järeä sekametsää, näyttäviä mäntyjä sekä koivuja. Urheilukenttien, ja ulkoiluteiden sekä polkujen risteysaluetta. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa, pihlajaa, haapaa ja pienempää sekalaista vesakkoa. Osittain käsitelty viime vuosina.  Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä reunametsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,93 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	168	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,34 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		Kurkisuontien puistikko
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tonttien, ulkoiluteiden sekä polkujen risteysaluetta. Sekametsää jossa myös runsaasti myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa, pensasmaisia pihlajia, muutama haapa, kitukasvuista, sekalaista vesakkoa. Kuviolla muuntaja.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	169	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,14 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		Kurkisuontien puistikko
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Sekalainen, puustoisempi alue pienellä, tonttien välisellä viheralueella. Varttuneita havu- ja lehtipuita, joiden lomassa nuorempaa puustoa ja alikasvoksena pensasmaisia pihlajia ja vaihtelevaa vesakkoa. Kuviolla muuntaja.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Turvallinen, elinvoimainen ja valoisa puistometsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	170	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kurkimäenpuisto</p> <p>Reheväpohjainen alue, jolla varttunutta koivikkoa, muutamia ja raitoja. Pääosa kuvioista koivikkoa, muu lehtipuusto lähinnä kuvion itäosassa. Järeän puuston lomassa jonkin verran nuorempaa lehtipuustoa, pihlajavaltaista vesakkoa.</p> <p>Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä puistometsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito .</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,84 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	171	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kurkimäenpuisto</p> <p>Näyttävä, muusta alueesta erottuva laaja, avoin kallioalue, ketomainen alue jossa kitukasvuisia sekä runsaasti keloutuneita, pystykuivia mäntyjä. Pensaskerrossa pihlajaa sekä katajaa. Ketomaisia kaistaleita sekä linnoituslaitteita. Tiheä polkuverkosto, juoksuautoja joiden yli tehty kävelysilltoja.</p> <p>Tavoite: Avoin kallioalue jossa monimuotoisuus huomioitu.</p> <p>Toimenpiteet: Heikkokuntoiset ja kuolleet puut poistetaan, samoin vaarallisia ja heikentyneitä mäntyjä, pienpuuston hoito katajaa suosien.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,59 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuiva		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	172	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,73 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kurkimäenpuisto
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tonttien , ulkoiluteiden sekä polkujen risteysaluetta. Sekametsää jossa myös runsaasti nuorempaa puustoa. Pensaserroksessa sekalehtipuustoa, pensasmaisia pihlajia, muutama haapa, kitukasvuista, sekalaista vesakkoa. Juoksuhautoja paikoin louhikkoinen.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	173	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kurkimäenpuisto
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		Kalliomaata, muutama mänty sekä kitukasuisia pihlajia.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Luontainen kalliopuusto ja kasvillisuus.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	174	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kurkimäenpuisto</p> <p>Laajahko mäntyvaltainen harjanne, jossa myös kitukasvuisia sekä runsaasti keloutuneita, pystykuivia mäntyjä. Pensaskerroksessa pihlajaa sekä tuomipihlajaa. Ketomaisia kaistaleita sekä linnoituslaitteita. Tiheä polkuverkosto, juoksuautoja joiden yli tehty kävelysilltoja.</p> <p>Tavoite: Valoisa ja avara mänty-pihlajametsä</p> <p>Toimenpiteet: Heikkokuntoiset ja kuolleet puut poistetaan, samoin vaarallisia ja heikentyneitä mäntyjä, pienpuuston hoito, jossa poistetaan kaikki tuomipihlajat ja pieni alakasvospihlajikko.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,90 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	175	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kurkimäenpuisto</p> <p>Talojen, ulkoiluteiden sekä polkujen risteysaluetta. Vanhoja mäntyjä sekä koivuja myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa, pensasmaisia pihlajia, muutama haapa, kitukasvuista, sekalaista vesakkoa.</p> <p>Tavoite: Turvallinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,05 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuiva		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	176	<i>B3 Maisemaniitty ja laidunalue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,07 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B3		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Niittymäinen alue joka kasvamassa umpeen. Nuorempaa puustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Alue pysyy avoimena niittynä.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Pienpuuston hoito, jossa poistetaan kaikki syntynyt puusto.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	177	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,36 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tiheähköä haapavaltaista metsää rehevällä pohjalla. Paljon myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehtipuustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus, heikkokuntoiset ja kuolleet puut poistetaan niin että jäljelle jää elinvoimainen haapametsikkö. Pienpuuston hoito, jossa tehdään riittävästi tilaa taimille, turvallisuusnäkökohdat otetaan huomioon teiden läheisyydessä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	178	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita</i>	Kivikon ulkoilupuisto  Tiheähköä koivuvaltaista metsää rehevällä pohjalla. Paljon myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehtipuustoa. Vaahteroita.  Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen sekametsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto. Pienpuuston hoito, jossa tehdään riittävästi tilaa uuden sukupolven puuyksilöille.
<b>Pinta-ala</b>	0,23 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	179	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilupuisto  Rinnetähtiä jossa, näyttäviä maisemamäntyjä myös keloutuneita pystykuivia mäntyjä. Muutamia kuusia sekä koivuja. Pensaskerroksessa pihlajaa sekä katajaa.  Tavoite: Mäntymetsää, jossa monimuotoisuus huomioitu.  Toimenpiteet: Heikkokuntoiset ja kuolleet puut poistetaan reittien varresta, samoin vaarallisia ja heikentyneitä mäntyjä, pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,74 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	180	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilupuisto Avoin, osittain niittymäinen ja paikoin ketomainen ulkoiluteiden risteysalue. Tavoite: Ulkoiluteiden risteysalue. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,28 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu luontoalue		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Muu puuton tai vähäpuustoinen alue		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	181	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Paukkulanpuisto Mäntyvaltaista kalliometsää. Ulkoiluteiden sekä polkujen risteysaluetta. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa, pensasmaisia pihlajia, muutama haapa, vaahteraa, kitukasvuistasekalaista vesakkoa. Tavoite: Turvallinen, elinvoimainen ja valoisa reunametsä. Toimenpiteet: Pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,49 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	182	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kivikon ulkoilupuisto  Kaavamerkinässä todettu maisemallisesti arvokas pihtametsikkö.  Kaavan mukaan puustoa tulee hoitaa elinvoimaisena ja uudistaa siten, että maisemallinen merkitys säilyy.  Tavoite: Uusi jalopuustoinen puusukupolvi.  Toimenpiteet: Pihtojen poisto ja lehmusten istutus.
<b>Pinta-ala</b>	0,18 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Multamaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Muu havupuu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	183	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Paukkulanpuisto  Näyttäviä maisemamäntyjä. Tonttien ja ulkoiluteiden sekä polkujen risteysaluetta. Runsaasti nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa, pensasmaisia pihlajia, muutama haapa, kitukasvuista, sekalaista vesakkoa. Vaahteroita sekä pähkinäpensasta.  Tavoite: Turvallinen lähimetsä jonka läpi kulkee ulkoilureittejä.  Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten poisto, turvallisuusnäkökohdat otetaan huomioon ulkoiluteiden läheisyydessä. Pienpuuston hoito vaahteraa sekä pähkinäpensaita suosien.
<b>Pinta-ala</b>	0,28 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2	<i>Pähkinäpensas</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	184	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Paukkulanpuisto  Kallioinen, aukkoinen rinnemetsä jossa näyttäviä maisema mäntyjä. Tonttien sekä ulkoilutien välissä oleva kapea metsikkö kaistale. Paikoin runsaasti nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa, pensasmaisia pihlajia, muutama haapa, kitukasvuista, sekalaista vesakkoa. Vaahteroita sekä pähkinäpensasta.  Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä lähimetsä.  Toimenpiteet: Pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,25 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuiva		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	185	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Paukkulanpuisto  Kallioinen, aukkoinen rinnemetsä jossa näyttäviä maisema mäntyjä. Tonttien sekä ulkoilutien välissä oleva kapea metsikkö kaistale. Runsaasti nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa, pensasmaisia pihlajia, muutama haapa, kitukasvuista, sekalaista vesakkoa..  Tavoite: Turvallinen lähimetsä jonka läpi kulkee ulkoilureitti.  Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten poisto, turvallisuusnäkökohdat otetaan huomioon ulkoiluteiden läheisyydessä. Pienpuuston hoito .
<b>Pinta-ala</b>	0,27 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuiva		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	186	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,11 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Paukkulanpuisto
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kallioinen, aukkoinen rinnemetsä jossa näyttäviä maisemamäntyjä. Tonttien sekä ulkoilutien välissä oleva kapea metsikkö kaistale. Runsaasti nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa, pensasmaisia pihlajia, muutama haapa, kitukasvuista, sekalaista vesakkoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Kuiva		Tavoite: Turvallinen, elinvoimainen ja valoisa reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	187	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,11 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		Paukkulantien metsä
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tiheähköä haavikkoa kallion alla, rehevällä pohjalla. Paljon myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehtipuustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen sekä kerroksellinen sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	188	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,05 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		Paukkulantien metsä
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Järeää ja valoisaa mäntymetsää, puusto pääosin mäntyä myös järeitä koivuja sekä kuusia.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Alikasvosvesakkona pihlaja sekä muuta vesakkoa. Välikerroksena sekalehtipuustoa. Osa puustosta alkaa olla elinkaarensa loppupuolella ja ne saattavat ajan mittaan olla vaaraksi ulkoilupolkujen läheisyydessä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Puistomainen, kerroksellinen ja luontaisesti uudistuva reunametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	189	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,32 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		Paukkulantien metsä
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Järeää sekametsää, puusto kuusta, koivuja sekä mäntyä. Alikasvoisena sekalehtipuuesakkoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Välikerroksena sekalehtipuustoa. Osa puustosta alkaa olla elinkaarensa loppupuolella ja saattaa ajan mittaan olla vaaraksi ulkoilupolkujen läheisyydessä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä reunametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	190	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,36 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Paukkulantien metsä
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Paikoin aukea, paikoin runsaasti tiheähköä haapavaltaista lehtimetsää rehevällä pohjalla. Paljon myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehtipuustoa.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä asuinalueen reunametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten ja kuolleiden puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	191	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,18 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Myllymestarintien metsä, suojaviheralue. Mäntykukanmetsä
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Sekametsää, puusto pääosin kuusta myös koivuja sekä mäntyjä. Kuusissa paljon kuivuustuhoja. Alikasvonvesakkona paikoin pihlajaa sekä muuta vesakkoa. Välikerroksena sekalehtipuustoa. Osa puustosta alkaa olla elinkaarensa loppupuolella ja ne saattavat ajan mittaan olla vaaraksi ulkoilupolkujen sekä teiden läheisyydessä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Luontaisesti uudistuva lähimetsä, jossa näyttäviä vanhoja mäntyjä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Kuivuustuhojen poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	192	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,59 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Myllymestarintien metsä, suojaviheralue, Mäntykukanmetsä (uudessa kaavassa)
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Tonttirajojen ja kallion väliin jäävä avara ja valoisa reunakuviu, jossa mäntyä, kuusta ja koivua. Pensaskerroksessa harvahko sekalainen pienpuusto.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä tontinreunakuviu.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten ja kuolleiden puiden poisto, Pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	193	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,93 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		Myllymestarintien metsä, suojaviheralue, Mäntykukanmetsä (uudessa kaavassa)
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Kitumaan iäkäs ja vähäpuustoinen jyrkähkö kalliomännikkö, hieman männyn-, koivun sekä pihlajantaimia. Pensaskerroksessa pihlajaa haapaa sekä katajia. Pohjoisosan kalliolla reheviä painanteita. Ketokaistaleita sekä ensimmäisen maailmansodan aikaisia linnoituslaitteita.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja puusto.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	194	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Myllymestarintien metsä, suojaviheralue, Mäntykukanmetsä (uudessa kaavassa)</p> <p>Järeähkö männikkö, seassa myös koivuja sekä kuusia. Alikasvosena harvassa sekalehtipuuesakkoa. Osa puustosta alkaa olla elinkaarensa loppupuolella ja ne saattavat ajan mittaan olla vaaraksi ulkoilupolkujen läheisyydessä. Pensaskeroksessa pihlajaa haapaa sekä katajia. Ketomaisia kaistaleita sekä ensimmäisen maailmansodan aikaisia linnoituslaitteita.</p> <p>Tavoite: Tontti-, tie- ja reittirajoiltaan turvallinen ja viihtyisä metsikkö.</p> <p>Toimenpiteet: Huonokuntoisten ja kuolleiden puiden poisto tontti-, reitti- ja tierajoista. Pienpuuston hoito samalla periaatteella.</p>
<b>Pinta-ala</b>	2,17 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	195	<i>C3 Suojametsä Vaahteroita</i>	<p>Myllymestarintien metsä, suojaviheralue. Mäntykukanmetsä</p> <p>Kehä I:sen meluvallia, jossa ylitiheä varttunut männikkö, jonka seassa muutama lehtipuu.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen ja kerroksellinen suojametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,48 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen lajittunut maalaji		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	196	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,73 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Mäntyvaltainen valoisa kuvio ulkoilureittien välissä. Isoimpana puustona järeeää mäntyä. Pensaskerrosta hoidettu , siellä lähinnä pientä pihlajaa. Linnoituslaitteita.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Valoisa ja hyvin hoidettu linnoitusmetsikkö.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Linnoituslaitteiden puhdistus puustosta ja roskasta.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	197	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,88 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Lehtipuuvaltainen eri-ikäinen metsikkö niittyalueen ja ruderaattialueen välissä. Isoimpana puustona koivua ja muuta lehtipuuta.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Multamaa		Toimenpiteet: Harvennus tiheimpiin puustoryhmiin. Pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	198	<i>B3 Maisemaniitty ja laidunalue</i>	
Pinta-ala	0,55 ha		
Hoitoluokka	B3		
Pääryhmä	Muu alue		Puoliavoin niittyalue, joka osin jo metsittynyt.
Kasvupaikka	--		Tavoite. Avoin, hoidettu niitty.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Puuston poisto. Kantojen poisto. Alue niiton piiriin.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	199	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	
Pinta-ala	0,23 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		Puustoinen alue kallion ja ulkoilureitin välissä.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen reunametsä.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	200	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kapea ja pitkä kuvio ulkoilureitin ja teollisuusalueen välissä. Puustona nuorta sekalehtipuuta.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Nuoren metsän hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,31 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	201	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Reitin ja korkeamman kallioisen alueen väliin rajattu toimenpidekuvio. Isoimpana puustona mäntyä, kuusta ja koivua. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa, koivua ja kuusta.</p> <p>Tavoite: Valoisa, avara ja turvallinen reitinvarsikuvio.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,33 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	202	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kuviointi vahvistetun asemakaavan mukaan. Tulee muuttumaan tulevaisuudessa kapeaksi metsävyöhykkeeksi VU- ja E-1 aluiden ja ulkoilureitin väliin. Puustoltaan keskiosastaan valoisa ja avara männikkö ja etelä- ja pohjoisosaltaan kuusivaltainen kuvio.</p> <p>Tavoite: Turvallinen, viihtyisä ja avara reitin- ja tontinvarsikuvio.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,67 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	203	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Alava ja kostea, osin korpimainen kuvio. Kuviota halkoo pitkittäin vanha oja. Puusto kerroksellista ja monilajista, m.m. järeää kuusta, koivua ja mäntyä. Väliljaksolla nuorempaa kuusta. Pensaskerroskessa samat puulajit toistuvat ja lisäksi pihlajaa ja muuta lehtipuuta. Myrskytuhoja kesällä 2017.</p> <p>Tavoite: Reitin ja ojan välissä: Kerroksellinen, sekapuustoinen ja elinvoimainen reitinvarsikuvio. Muualla kuviolla: Luontainen korpikosteikkopuusto.</p> <p>Toimenpiteet: Valta- ja välipuustoa hieman harventava, mutta lähinnä huonokuntoisiin puihin kohdistuva poimintahakkuu ja pienpuuston käsittely noin 10 m vyöhykkeellä reitin varressa.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,13 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	204	<i>C3 Suojametsä</i>	Haavikko teiden risteysalueella pientareella. Tavoite: Elinvoimainen suojametsä. Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,19 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	205		Sekapuustoinen ja eri-ikäinen kuvio parkkipaikkojen ja teiden välissä. Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen reunametsikkö. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,45 ha		
Hoitoluokka	--		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	206	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,05 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Pieni kosteikko, jossa korpimaista puustoa ja kasvillisuutta. Isoimpana puustona hieskoivua ja kosteikon laidoilla järeämpää mäntyä. Pensaskerroksessa tiheästi pajua.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Luontainen kosteikkokasvillisuus ja puusto.
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Luonnontilainen suo		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	207	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,47 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kivikon ulkoilualue
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Erikseen rajattu ydinalue soistumasta. Kapeahko paikoin kostea ja korpimainen kaistale kallioiden välissä. Isoimpana puustona hieskoivua, kuusta ja mäntyä. Pensaskerroksessa kuusta, koivua ja muuta lehtipuuta. Kuvion läpi kulkee kulunut polku sekä oja.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Luonnontilaisen kaltainen kosteikkokasvillisuus ja puusto.
<b>Kuivatustilanne</b>	Muuttuma		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	208	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,27 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Toimenpidetarpeen perusteella rajattu kuvio. Kanahaukan pesä. Avara kuusi-koivu sekametsä risteyksialueen ja kallioalueen välissä. Järeän puuston lomassa nuorempaa puustoa, vesakkoa ja yksittäisiä havupuuntaimia.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Uudistuva, kerroksellinen sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito reitin varteen.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	209	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,18 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		Pieni soistuma, jossa rämekasvillisuutta. Pääpuustona mäntyä.
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tavoite: Luontainen suokasvillisuus ja puusto.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	210	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,12 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Pieni soistuma, jossa rämekasvillisuutta. Pääpuustona mäntyä.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Luontainen suokasvillisuus ja puusto.
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Muuttuma		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	211	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,59 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Teollisuusalueen ja reitin välistä kapeaa metsäkaistaa. Isoimpana puustona pääasiassa kuusta, mäntyä ja koivua. Pienpuustona lähinnä sekalaista lehtipuuta.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Turvallinen, kerroksellinen ja sekapuustoinen reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen lajittunut maalaji		Toimenpiteet: Heikkokuntoiset ja kuolleet puut poist0. Uudistuminen toteutetaan vaiheittain metsäinen vaikutelma maisemassa säilyttäen. Maisemamännyn otetaan esiin. Pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	212	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,31 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		Kivikon ulkoilualue
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Sekametsää Porvoon moottoritien kupeessa. Järeähköä kuusta, koivua, sekä mäntyä. niiden alla myös nuorempaa sekapuustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen suojametsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yläjakson puuston tiheimpien puustoryhmien väljennys ja huonokuntoisten puiden poisto. Välijakson nuoremman puuston harvennus. Pensaskerroksen pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	213	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,38 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Metsäinen kuvio kallioalueen ja reitin välissä. Isoimpana puustona pääasiassa mäntyä. Pensaskerroksessa sekapuustoa.
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tavoite: Valoisa, turvallinen ja avara reitinvarsikuvio.
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Kuviolle ei merkintää toteutuskartassa luontojärjestöjen vaatimuksesta. Siksi ero kuviotekstissä ja toteutuskartoissa.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	214	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Ulkoilureitin varteen rajattu toimenpidekuvio. Isoimpana puustona järeeä ylispuumäntyä, jonka alla koivua, haapaa ja risautunutta, huonokuntoista ja osin kuollutta kuusta.</p> <p>Tavoite: Valoisa, avara ja turvallinen reitinvarsikuvio, jossa hienot maisemamännyt näkyvät reitille.</p> <p>Toimenpiteet: Kuolleiden ja huonokuntoisten puiden poisto. Pienpuuston hoito. Kuvion 89 reunalle jätetään maapuita.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,16 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	215	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Varttunutta koivuvaltaista metsää tykkيتين reunamilla. nuorempaa sekalehtipuustoa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen reitinvarsimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus. Pienpuuston hoito. Varotaan vahingoittamasta tykkitietä korjuussa.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,39 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen lajittunut maalaji		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	216	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Sekametsää tykkkien ja asuinalueen välissä. Isoimpana puustona varttunutta haapaa, koivua ja mäntyä. Pensaskerroksessa samat puulajit toistuvat, jonka lisäksi pihlajaa ja pajua.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, valoisa ja hoidettu reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,41 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	217	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivikon ulkoilualue</p> <p>Tonttirajoihin ja tykkkien rajautuva kuvio, jonka puusto uudistunut tonttirajoista. Tykkkien puolella isoimpana puustona lähinnä kuusta, koivua ja haapaa.</p> <p>Tavoite: Uusi puukusupolvi.</p> <p>Toimenpiteet: Uudistetaan kuvion loppupuusto tykkkien rajaan asti. kuviolle on syntynyt myrskytuhojen korjuun jälkeen ei-toivottu tilanne, jossa on ilmeiset perusteet kaataa kaikki tai lähes kaikki jäljellä olevat vanhat kuuset (noin 15 kpl). Muussa puustossa on sen sijaan elinkelvöiseltä vaikuttavia mäntyjä, koivuja ja haapoja, joista valtaosa kannattanee jättää kasvamaan. Mikäli kuviolta kaadetaan vanhempia lehtipuita tai mäntyjä, nämä kannattaa ohjeistaa jättämään maalahopuiksi. Koivun istutus.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,44 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	218	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,53 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Suopuisto, LP Lampi
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Mäntyvaltaista sekametsää. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa sekä vaahteraa myös runsaasti tertsuseljaa. Pensaskerroksessa istutuksia. Hoitoluokka?
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Turvekangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	219	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,41 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		Suopuisto, LP Lampi
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Koivuvaltaista sekametsää. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa sekä vaahteraa myös tertsuseljaa. Hoitoluokka?
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	220	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Vesalanpuisto</p> <p>Vesalanpuron ja talon välissä oleva epämääräinen pihanjatke.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen tontin- ja puronvarsialue.</p> <p>Toimenpiteet: Huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,09 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	221	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Laakavuorentie 6 vieressä kuivahko kangas, jossa kasvaa pari mäntyä.</p> <p>Pensaskerroksessa on pihlajaa ja muutama kataja.</p> <p>Tavoite: Hoidetaan puistosuunnitelman mukaisesti, jossa korostetaan linnoituskauden historiaa.</p> <p>Toimenpiteet: Hoidetaan erillisen hoitosuunnitelman mukaan.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,08 ha	<i>Juoksuhautoja</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	222	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä Juoksuhautoja</i>	Mäntyvaltainen pieni kuvio, joka rajautuu Vantaan rajaan. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa. Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,04 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	223	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	Avoin pieni niittyalue. Tavoite: Alue pysyy avoimena. Toimenpiteet: Niitto.
<b>Pinta-ala</b>	0,05 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	224	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	2,43 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		Laakavuorentie 12. Laaja kallioalue, jossa puuttomat avokalliopinnat ja puustoiset kangasmetsälaikut vaihtelevat mosaikkimaisesti. Myös laajahkoja puuttomia avokalliokohtia. Metsäisillä laikuilla kitulaista mäntyä, joiden alla koivua ja pihlajaa. Jonkin verran pysty- ja maakeloa.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja -puusto.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	225	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,08 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Saariselänkujan vieressä oleva pieni haapavaltainen kuvio.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen haapametsä
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Pienpuuston hoito ja yksittäisten puiden poisto.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	226	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,30 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Laakavuorentie 16 oleva kallionotko, jossa kasvaa vanhaa kituliasta mäntyä ja vähän nuorempaa kuusta ja rauduskoivua. Pensaskerroksessa pihlajaa ja koivua. Alikasvoksessa on jonkin verran kuusta. Jonkin verran maa- ja pystykela.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja -puusto.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	227	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Saariselänpolun päässä oleva kuvio, jossa kasvaa pääosin eri-ikäistä rauduskoivua, jonka lisäksi mäntyä ja kuusta sekä muutamia haapoja. Kuviolla kasvaa lisäksi järeää pihlajaa ja raitaa. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa, jonka seassa sekalaista lehtipuuta.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Elinvoimainen lehtipuuvaltainen sekametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	228	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,60 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Saariselänkuja 1 vieressä sijaitseva kapea Vantaan rajaan rajautuva kuvio, jossa kasvaa järeähköä kituliasta mäntyä, jonka lisäksi osin huonokuntoista rauduskoivua ja kuusta. Lisäksi kuviolla kasvaa myös nuorempaa mäntyä, kuusta, rauduskoivua ja pihlajaa. Kuviolla pieniä kallioalueita.
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen ja viihtyisä reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	229	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,25 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Saariselänkuja 2 takana kalliometsää, jossa kasvaa väljästi järeää, mutta kituliasta mäntyä. Kallion reuna-alueilla eri-ikäistä kuusta, koivua, haapaa ja eri-ikäistä pihlajaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja puusto.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	230	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kuvio sijaitsee Yllästunturintie 2 takana. Rehevä, alava ja aikanaan ojitettu kuvio, jossa kasvaa pääosin järeää koivua ja haapaa, joiden alla paikoin kuusta, raitaa, pihlajaa ja vaahteraa. Muutama istutettu tammi kuvion reunoilla. Pensaskerroksessa pihlajaa, tuomea, pajua, paatsamaa, haapaa ja tuomea.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,52 ha	<i>Tammia</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Multamaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	231	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Yllästunturintie 3 takana ja Vantaan rajan välissä oleva kalliokuvio, jossa kasvaa väljästi mäntyä. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa ja muutamia katajia.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, viihtyisä ja valoisa reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,24 ha	<i>Katajia</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	232	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,06 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Kuvio sijaitsee Kontulan kirkon itäpuolella . Kuviolla vanhaa mäntyä ja rauduskoivua ja varttunutta kuusta, mäntyä ja rauduskoivua. Alikasvoskuuset ovat huonokuntoisia. Puusto on osin riukuuntunutta. Kuvio kuuluu osin kirkkopuistoon.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja eri-ikäisrakenteinen sekametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	233	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,21 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Untamalantien pohjoispuoli. Teiden välissä oleva pienehkö kuvio, jossa kasvaa järeähköä kuusta, rauduskoivua, harmaaleppää, haapaa, pihlajaa ja hieskoivua, sekä muutamia tervaleppiä ja tuomia. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa, vaahteraa ja koivua. Kuviolla suojeltu vanha erittäin järeä mänty.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Kerroksellinen ja eri-ikäisrakenteinen sekametsä, jolla on melulta ja pölyltä suojaava vaikutus.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito,
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	234	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,11 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Mellunmäentie 10 kohdalla pieni kuvio, jossa kasvaa vanhaa kuusta, koivua ja mäntyä. Lisäksi nuorta kuusta, koivua, haapaa ja pihlajaa. Pienialainen kuvio parkkipaikan ja kadun välissä.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	235	<i>B3 Maisemaniitty ja laidunalue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,12 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B3		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Puoliavoin alue, jossa reunalla muutama puu. Kuvio sijaitsee tien ja reitin välissä.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Avoin alue, jossa reunoilla muutama puu.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	236	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Saariseläntie 1 takana kuvio, jossa kasvaa pääosin järeää koivua, jonka seassa mäntyä ja vähemmän nuorempaa kuusta. Väljaksolla nuorempaa koivua, kuusta ja järeää pihlajaa. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa. Kuviolla pieniä kallioalueita. Kuvion eteläosassa pari lehmusryhmää. Kuvion keski- ja pohjoisosassa pieni haaparyhmä.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen lehtipuuvaltainen sekametsä. Lehmusten kasvutila turvataan.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,80 ha	<i>Pieniä kallioalueita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2	<i>Metsälehmäksiä</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	237	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Yllästunturintie 2 takana kuvio, jossa kasvaa väljästi järeää mäntyä ja koivua, joiden lisäksi vähän kuusta. Väljaksolla kuvion eteläosassa harmaaleppää, jonka lisäksi yleisesti järeämpää pihlajaa ja raitaa. Pensaskerroksessa sekalainen lehtipuusto.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja kerroksellinen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,67 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	238	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita</i>	<p>Yllästunturintie 3 vieressä tontin ja reitin väliin jäävä rinnekuvio, jossa kasvaa järeeää koivua, mäntyä. Lisäksi kuviolla kasvaa nuorempaa kuusta, koivua, haapaa, harmaaleppää, pihlajaa ja raitaa, lisäksi tuomia ja järeitää vaahteroita. Pensaskerros tiheä, siellä pääosin pihlajaa ja vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, valoisa ja viihtyisä reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Pienpuuston hoito ja yksittäisten puiden poisto.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,84 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	239	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Yllästunturintie 1 takana, metsäsaareke pellon keskellä, jossa kasvaa vanhaa koivua, mäntyä ja kuusta. Lisäksi kuviolla kasvaa nuorta kuusta, koivua ja raitaa. Pieniä kallioalueita. Pensaskerroksessa on tiheässä pihlajaa ja pajua.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,27 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	240	<i>B1 Maisemapelto</i>	
Pinta-ala	2,47 ha		
Hoitoluokka	B1		
Pääryhmä	Viljelysmaa		Yllästunturin 1 takana maatalousmaata. Pelto.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Noudatetaan Mellunmäenniityn ja Nybondaksen hoitosuunnitelmaa.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Noudatetaan Mellunmäenniityn ja Nybondaksen hoitosuunnitelmaa.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	241	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
Pinta-ala	0,34 ha		
Hoitoluokka	B2		
Pääryhmä	Metsämaa		Itäväylän länsipuolella. Merkitty YLRE:en B2 käyttöniityksi. Paikoin puoliavoin koivuvaltainen kuvio, jossa puusto on ryhmissä.
Kasvupaikka	Lehto		Tavoite: Puoliavoin alue.
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	242	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoiluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Itäväylän länsipuolella oleva kuvio, jossa kasvaa vanhaa rauduskoivua, kuvion korkeimmilla osilla mäntyä, sekä niiden lisäksi kuusta ja nuorta kuusta, koivua, haapaa ja pihlajaa. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa ja vaahteraa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Elinvoimainen, valoisa ja kerroksellinen sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	243	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,14 ha		
<b>Hoitoiluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Koivuvaltainen pellonreunakuvio, seassa vähän haapaa. Pensaskerroksessa sekalainen lehtipuusto.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Valoisa ja elinvoimainen reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	244	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,31 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Itäväylän länsipuolella Itäväylän ja ulkoilureitin välinen kaista. Kuvion pohjoisosa puustoista, siellä erikäistä koivua, jonka lisäksi leppää.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Elinvoimainen ja suojaava puusto ja pensaikko.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	245	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,14 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kontulantien itäpuoli. Suojametsäkaistale, jossa kasvaa järeää mäntyä, koivua ja kuusta, lisäksi muutamia haapoja. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen suojaava sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Väljennys tiheimpiin puustoryhmiin ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	246	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
Pinta-ala	0,05 ha		
Hoitoluokka	C1.1		
Pääryhmä	Muu alue		Pieni puustoinen alue tontin ja kevyenliikenteenväylän välissä.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Turvallisuus ja viihtyisyys.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	247	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
Pinta-ala	0,05 ha		
Hoitoluokka	C1.1		
Pääryhmä	Muu alue		Pieni puustoinen alue tontin ja kevyenliikenteenväylän välissä. Isoimpana puustona järeeä koivua ja kuusta.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Turvallisuus ja viihtyisyys.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	248	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kuvio sijaitsee Kontulan kirkon itäpuolella .Kallioalueen ja tontin välissä oleva kuvio, jossa kasvaa vanhaa mäntyä ja rauduskoivua. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa. Kuvio kuuluu osin kirkkopuistoon.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja eri-ikäisrakenteinen sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	249	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,65 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Kuvio sijaitsee kirkon itäpuolella. Kalliometsää, jossa kasvaa kallionnotkelmissa tyyppillistä karun paikan kitukasvuista iältään vanhaa mäntyä. Alla on koivun ja pihlajan vesakkoa. Kuvio on osittain avokalliota ja se kuuluu osittain kirkkopuistoon.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja -puusto.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	250	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kuvio sijaitsee Kontulan kirkon eteläpuolella. Kuvion isoimpana puustona väljästi mäntyä, kuusta, koivua ja haapaa. Pensaskerrossa pääosin pihlajaa ja vaahteraa. Osa kuviosta on kalliota ja kivistä ja karua rinnettä.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen lähimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Pienpuuston hoito ja yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,42 ha	<i>Pieniä kallioalueita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	251	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Kapea puustoinen alue kallioan ja tontin välissä. Isoimpana puuston vanhaa kituliasta mäntyä. Alla jonin verran koivua ja muuta lehtipuuta.</p> <p>Tavoite: Viihtyisä reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,10 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	252	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Rintinpolun urheilukentän länsipuoli. Kuvio tontin ja kentän välissä. Isoimpana puustona mäntyä, kuusta, koivua, haapaa ja vähän tervaleppää. Pensaskerroksessa sekalainen lehtipuusto. Kuvion itäosa haapavaltainen.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja eri-ikäinen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,39 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	253	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Untamalanpuisto. Kapea ja pitkä kuvio tonttien ja kentän välissä. Isoimpana puustona koivua ja haapaa. Välijaksolla nuorempaa koivua ja haapaa, sekä raitaa. Pensaskerroksessa samat puulajit toistuvat, jonka lisäksi vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Viihtyisä, kerroksellinen ja eri-ikäisrakenteinen sekametsä</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,33 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	254	<i>B3 Maisemaniitty ja laidunalue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,01 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Untamalanpuisto. Rehevä ja paikoin avoin kuvio, jossa kasvaa järeää ja järeähköä koivua, jonka lisäksi vähän kuusta, haapaa ja mäntyä. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa ja vaahteraa. Kuviolla on vilkas läpikulku.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Viihtyisä, kerroksellinen ja eri-ikäisrakenteinen sekametsä
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	255	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,34 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Untamalanpuiston pohjoispuoli. Tontin ja tien välissä oleva kuvio, jossa kasvaa järeää kuusta, rauduskoivua, nuorempaa harmaaleppää, haapaa, pihlajaa ja hieskoivua, sekä muutamia tervaleppiä ja tuomia. Pensaskerroksessa on mm. pihlajaa ja koivua.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Kerroksellinen ja ei-ikäisrakenteinen sekametsä, jolla on melulta ja pölyltä suojaava vaikutus.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	256	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,77 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Länsimäentien länsipuoli. Tonttien reuna-alueita. Pihojen jatketta. Isoimpana puustona koivua, haapaa ja leppää. Pensaskerroksessa tiheästi sekalaista lehtipuuta, jonka lisäksi paikoin istutettua kuusta.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Turvallinen ja elinvoimainen suojaava reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	257	<i>B4 Avoin alue ja näkyvä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,23 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Asukkaiden pihojen jatketta. Puustoisilla osilla mäntyä, haapaa ja koivua.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: ?
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	258	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Naulakalliontie 7 vieressä sijaitseva tuore kangas (osin karumpaa), jossa kasvaa kuusta, mäntyä, rauduskoivua ja haapaa. Pensaskerroksessa on pihlajaa. Kuviolla on pieniä kallioalueita. Kuvion luoteis-länsiosaa mäntyvaltaista.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,79 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	259	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Koivuvaltainen tontinreunametsä, joka muuttuu kaavaratkaisujen myötä myös kaakkois-eteläosaltaan tontinreunametsäksi.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja turvallinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Pienpuuston hoito ja yksittäisten puiden poisto. Huomioidaan hoidossa tuleva rakentaminen.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,58 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	261	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,66 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Uotinmäentie 11 vieressä kivinen kangas, jossa kasvaa vanhaa rauduskoivua ja mäntyä ja vähemmän kuusta. Pensaskerroksessa tiheästi pihlajaa, jonka seassa mm. vaahteraa. Kuvion etelä-lounaisosa muuttuu kaavaratkaisujen myötä asuntojen reunametsäksi ja tulee hoitaa siihen kuntoon.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja viihtyisä reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	262	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,12 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Urheilukentän vieressä oleva puoliavoin vyöhyke.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Turvallinen ja hoidettu reunametsä.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	263	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Pyhätunturintie 2 takana tuore kangas, jossa kasvaa vanhaa kuusta, mäntyä ja rauduskoivua. Lisäksi kuviolla kasvaa nuorta kuusta, rauduskoivua ja pihlajaa. Osa kuviosta karumpaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen turvallinen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,34 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	264	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Saanatunturintie 1 takana kuvio, jossa kasvaa vanhaa mäntyä, kuusta ja rauduskoivua. Lisäksi kuviolla kasvaa nuorta mäntyä, kuusta, rauduskoivua, haapaa, pihlajaa ja raitaa. Kuuset huonokuntoisia. Kuviolla hoitamattomia pieniä kalliokuvioita. Pohja osittain erittäin kulunut.</p> <p>Tavoite: Turvallinen ja elinvoimainen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,07 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	265	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,08 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Yllästunturinkuja 1 takana kalliota, jossa kasvaa kitumäntyä ja pihlajaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		Tavoite: Luontainen kalliopuusto ja -kasvillisuus.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	266	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,22 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Pieni koivuvaltainen tontin- ja reitinreunakuvio.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Viihtyisä ja turvallinen reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	267	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,07 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kapea koivuvaltainen tienreunakuvio.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimaisuus, turvallisuus ja viihtyisyys.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	268	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,29 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Eri-ikäinen ja sekapuustoinen tiheä ja rehevä kuvio peltojen ja tonttien välissä ja laidalla.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Multamaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	269	<i>B3 Maisemaniitty ja laidunalue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,08 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B3		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Avointa niittyaluetta viljelyspalstojen välissä. Lupiineja.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Alue pysyy avoimena.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Niitto.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	270	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,08 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tontin ja viljelyspalstan väliin jäävä kapea metsäinen vyöhyke.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Valoisa ja turvallinen reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	271	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
Pinta-ala	0,15 ha		
Hoitoluokka	B2		
Pääryhmä	Muu alue		Avointa niittyaluetta viljelyspalstojen välissä. Lupiineja.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Alue pysyy avoimena.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Niitto.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	272	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	
Pinta-ala	0,42 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		Yllästunturinkuja 1 takana vanhan kuusiaidan rajaama vanhan puutarhan osa. Kuusiaita osittain huonossa kunnossa.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Niitty. Noudatetaan Mellunmäenniityn ja Nybondaksen hoitosuunnitelmaa.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Erillissuunnitelman mukaan.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	273	<i>B1 Maisemapelto</i>	<p>Itäväylän länsipuolella maatalousmaata. Pelto.</p> <p>Tavoite: Peltoalue. Noudatetaan Mellunmäenniityn ja Nybondaksen hoitosuunnitelmaa.</p> <p>Toimenpiteet: Erillissuunnitelman mukaan.</p>
Pinta-ala	2,34 ha		
Hoitoluokka	B1		
Pääryhmä	Viljelysmaa		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	274	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Ylikasvanut ja huonokuntoinen kuusialta.</p> <p>Tavoite: Uusi elinvoimainen kuusialta.</p> <p>Toimenpiteet: Kuusialdan uusiminen. Poistetaan vanha kuusialta. Istutetaan tilalle uusi kuusialta mahdollisimman isoista kuusen taimista.</p>
Pinta-ala	0,06 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	275	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,75 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Kontulantien itäpuoli. Suojametsäkaistale, jossa kasvaa järeää mäntyä, koivua ja kuusta, lisäksi muutamia haapoja. Väljaksolla paikoin pihlajia, raitoja ja kuusia. Pensaskerroksessa kuusta, koivua ja pihlajaa.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen suojaava sekametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Väljennys tiheimpiin puustoryhmiin ja pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	276	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,09 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		Pieni kallioalue.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Tavoite: Luontainen kalliipuusto ja kasvillisuus.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	277	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,02 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Pieni kallioalue.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		Tavoite: Luontainen kalliopuusto ja kasvillisuus.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	278	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,78 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Naapurintien länsipuoli. Kuvio lienee ollut entistä korpea ja kuivahtanut ajan saatossa. Isoimpana puustona mäntyä, kuusta ja koivua. Välijaksolla nuorempaa kuusta. Pensaskerroksessa pihlajaa ja vaahteraa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen metsä.
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Turvekangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	279	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,41 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tontinreunuskuvio, jossa isoimpana puustona, mäntyä, kuusta, koivua ja haapaa. Pensaskerroksessa pihlajaa, koivua, kuusta, raitaa ja vaahteraa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Puistomainen, monimuotoinen lähimetsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	280	<i>B3 Maisemaniitty ja laidunalue</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,50 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tontinreunuskuvio, jossa väljästi järeää koivua. Välijaksolla raitaa ja lehmuksia. Osaa kuviosta niitetään ja niittämättömillä kohdilla pihlajaa ja vaahteraa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	281	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Rintinpolun urheilukentän länsipuoli. Kasvupaikka on tuore kangas, jossa kasvaa vanhaa kuusta, mäntyä ja rauduskoivua ja varttunutta rauduskoivua, haapaa ja pihlajaa, lisäksi on harmaaleppiä ja raitoja. Pensaskerroksessa on pihlajaa ja pajua. Kuvio on kivinen ja vaihtelevan ikäinen.  Tavoite: kerroksellinen ja elinvoimainen sekametsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,25 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	282	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Rintinpolun urheilukentän länsipuoli. Pieni metsäsaareke reittien välissä, jossa kasvaa rauduskoivua, haapaa ja raitaa ja nuorta haapaa ja rauduskoivua. Pensaskerroksessa on pihlajaa ja pajua.  Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen lähimetsä.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,02 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	283	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kuvio kentän ja kallioalueen välissä, jossa kasvaa vanhaa rauduskoivua ja kuusta, mäntyä, pihlajaa ja pajua, sekä muutamia metsälehmäksiä. Pensaskerrossa on pihlajaa, vaahteraa ja pajua. Kuviolla on juoksuhautoja. Maasto on kivistä kallion reunametsää.</p> <p>Tavoite: Koivuvaltainen, kerroksellinen ja viihtyisä reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,14 ha	<i>Juoksuhautoja</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2	<i>Metsälehmäksiä</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	284	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Pieni haapavaltainen kuvio reittien välissä.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja eri-ikäinen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,04 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	285	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,02 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Mustikkamäki. Pieni kuvio tontin ja reitin välissä. Muutama koivu, haapa ja pihlaja. Pohja hoidettua nurmea.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: ?
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: ?
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	286	<i>B4 Avoin alue ja näkyvä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,24 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Länsimäentien länsipuoli. Kuvio on lähes avointa aluetta, jätetty muutamia koivuryhmiä. Kuviole on kaivettu suuri kanava ja se mukaillee vanhaa puroa. Pensaskerroksessa on paikoin leppää, haapaa,
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Lehtipuuvaltainen suojaava sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Kuusen istutus.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Aukea		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	287	<i>B4 Avoin alue ja näkyvä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,34 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Länsimäentien länsipuoli. Kuvio on lähes avointa aluetta, jätetty muutamia koivuryhmiä. Kuviolle on kaivettu suuri kanava ja se mukaillee vanhaa puroa. Pensaskerrossa on paikoin leppää, haapaa,
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Avoin piennaralue.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Niitto.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	288	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,31 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Länsimäentien länsipuoli. Tienpiennar- ja voimalinjanvieruskuvio, jossa kasvaa pääosin nuorta- ja taimitteen koivua, pajua ja haapaa, lisäksi raitoja.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Elinvoimainen vierusmetsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	289	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,24 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Länsimäentien länsipuoli. Voimalinjan alustaa.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Kuvio säilyy avoimena.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: HELEN:in tilauksen mukaan.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	290	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,35 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Naulakalliontie 11. Haapavaltainen kuvio.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Elinvoimainen lehtipuita ja pensaita kasvava kallionalusmetsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	291	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,52 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		Naulakalliontie 11 vieressä kalliometsää, jossa kasvaa muutamia mäntyjä.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja -puusto.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	292	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,07 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Naulakalliontie 7 vieressä sijaitseva kuvio, jossa kasvaa kuusta, mäntyä, rauduskoivua ja haapaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Pensaskerroksessa on pihlajaa.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen sekametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	293	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita</i>	Koivikko-vaahterikko tien reunalla. Tavoite: Hoidettu, elinvoimainen ja valoisa reunusmetsä. Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,16 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	294	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Rukatunturintie 14. Kivinen rinnekuvio, jossa kasvaa vanhaa mäntyä, kuusta, rauduskoivua ja nuorta pihlajaa. Koulun vierusmetsää. Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen ja viihtyisä reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,31 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	295	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Rukatunturintie 7 vieressä rehevä kuvio, jossa kasvaa järeää haapaa, koivua, harmaaleppää ja raitaa. Pensaskerroksessa tuomea, vaahteraa, seljapensaita ja pihlajaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, monista lehtipuista koostuva turvallinen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten kuivuneiden puiden poisto ja pienpuuston hoito. Suositaan jaloja lehtipuita.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,24 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	296	<i>B3 Maisemaniitty ja laidunalue</i>	<p>Kapea kuvio kadun ja leikkipaikan välillä. Jalavapuukujanne ja yksi järeä mänty.</p> <p>Tavoite: ?</p> <p>Toimenpiteet: ?</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,04 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B3		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	297	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,09 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Pieni kapea koivuvaltainen tienvarsikuvio. Muutama järeä mänty ylispuuna.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä suojametsäkuvio.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	298	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,86 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Yllästunturinkuja 1 takana kallioylänkö, jossa laajemmat puuttomat avokalliopinnot ja pienemmät puustoiset kohdat vaihtelevat mosaikkimaisesti. Puustoisilla kohdilla kasvaa eri-ikäistä kitumäntyä ja pensaskerroksessa pihlajaa ja koivua, joiden lisäksi siellä täällä näyttäviä katajapuskia. Jonkin verran maa- ja pystykela.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Luontainen kalliopuusto ja -kasvillisuus.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	299	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,85 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Yllästunturinkuja 1 takana kivinen ja osin kalliainen rinnekuvio, jossa kasvaa järeää mäntyä, väljaksolla nuorempaa kuusta ja koivua, joiden lisäksi nuorempaa mäntyä, kuusta, koivua ja pihlajaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa, jonka lisäksi mäntyä, koivua ja kuusta.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Elinvoimainen ja kerroksellinen sekametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	300	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,05 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Yllästunturinkuja 1 takana rinnekuvio, jonka ylärinne keskivirteistä ja alarinne reheväkömpää.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Kuvion eteläosa koivu-mäntyvaltainen ja keskiosa kuusivaltainen ja pohjoisosa koivu-mäntyvaltainen, siellä väljaksolla tiheimmin kuusta ja raitaa. Väljaksolla yleisesti nuorempaa kuusta, koivua, haapaa, raitaa, pihlajaa ja vähän vaahteraa. Pensaskerroksessa kaikki puulajit toistuvat. Keski- ja eteläosassa kuviota muutamia järeitä mäntykeloja, lisäksi pari järeämpää pystyyn kuollutta kuusta.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Elinvoimainen ja kerroksellinen sekametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Yksittäisten reittien, teiden ja polkujen varsien huonokuntoisten ja kuolleiden puiden poisto. Pienpuuston hoito koko kuviolle, paitsi kuvion 299 laitaan.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	301	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Polun ja pellonreunan väliin jäävä kapea sekapuustoinen eri-ikäinen ja lehtipuuvaltainen vyöhyke. Kuvion pohjoisosassa haapa vallitsevana, muulla nuorempi sekalainen lehtipuusto.</p> <p>Tavoite: Valoisa ja elinvoimainen vaahteravaltainen niitynreunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito. Harvennukssa ja pienpuuston hoidossa otetaan erityisesti vaahteroita esiin.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,28 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	302	<i>B3 Maisemaniitty ja laidunalue</i>	<p>Avointa niittyaluetta viljelyspalstojen välissä. Merkitty YLRE:en B3-maisemaniityksi.</p> <p>Tavoite: Alue pysyy avoimena.</p> <p>Toimenpiteet: Niitto.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,37 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B3		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	303	<i>0 Hoidon ulkopuolella oleva alue</i>	
Pinta-ala	0,16 ha		
Hoitoluokka	0		Viljelyspalstoja.
Pääryhmä	Muu alue		Tavoite: ?
Kasvupaikka	--		Toimenpiteet: ?
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	304	<i>B1 Maisemapelto</i>	
Pinta-ala	0,48 ha		
Hoitoluokka	B1		Itäväylän länsipuolella maatalousmaata.
Pääryhmä	Viljelysmaa		Tavoite: Peltoalue Noudatetaan Mellunmäenniityn ja Nybondaksen hoitosuunnitelmaa.
Kasvupaikka	--		Toimenpiteet: Erillisuunnitelman mukaan.
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	305	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Pelto- ja viljelysalueen sekä tien rajaama koivuvaltainen metsäsaareke. Lisäksi muutamia raitoja. Tavoite: Valoisa ja elinvoimainen reunametsä. Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,04 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	306	<i>B2 Maisemaniitty</i>	Pieni pajukoinen alue pellon ja kevyenliikenteenväylän välissä. Merkitty YLRE:en B2-maisemaniityksi. Tavoite: ? Toimenpiteet: ?
<b>Pinta-ala</b>	0,02 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	307	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
Pinta-ala	0,16 ha		
Hoitoluokka	B2		
Pääryhmä	Muu alue		Tien piennaraluetta, jossa koivurivi.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Elinvoimainen koivukujanne.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Joka toisen koivun poisto.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	308	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
Pinta-ala	0,12 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		Kontulan kelkkapuiston länsilaidalla sijaitseva muuntunut räme, jossa kasvaa järeähköä mäntyä ja vähän koivua. Pensaskerroksessa koivua ja pihlajaa.
Kasvupaikka	Lehtomainen		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja suojaava tienvarsimetsä.
Maalaji	Turvemaa		Toimenpiteet: Väljennys ja pienpuuston hoito.
Kuivatustilanne	Turvekangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	309	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,52 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		Porttitiien eteläpuoli.
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tien ja avoimen alueen väliin jäävä kuvio, jossa järeää ja järeähköä koivua, jonka lisäksi vähän mäntyä.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Pensaskerroksessa pihlajaa, vaahteraa, raitaa ja vähän kuusta.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen ja hoidettu reunametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	310	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,10 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Entinen päiväkodin tontti, jolle istutettu tammea ja mäntyä.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Ympäristöön sopiva suojametsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen karkea moreeni		Toimenpiteet: Pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Taimikko		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	311	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Porttitien pohjoispuoli. Tienreunuskuvio jolla kasvaa eri kokoista koivua, lisäksi yksittäisiä kuusia, haapoja ja raitoja. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa, raitaa ja vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Koivuvaltainen sekametsä. Suojavaikutusta kehitetään.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennusja pienpuuston hoito, jolla pyritään säilyttämään suojavaikutus mahdollisimman hyvänä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,47 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	312	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Porttitien pohjoispuoli. Tien ja tontin väliin jäävä kuvio, jossa kasvaa koivua ja vähän mäntyä, lisäksi yksittäisiä haapoja ja raitoja. Alla on istutettuja kuusia harvakseltaan, joiden lisäksi pihlajaa, koivua, raitaa, vaahteraa ja haapaa.</p> <p>Tavoite: Koivuvaltainen sekametsä. Suojavaikutusta kehitetään.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito, jolla pyritään säilyttämään suojavaikutus mahdollisimman hyvänä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,48 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	313	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Naapurintien länsipuoli. Tontin ja kallioalueen väliin jäävä kapea sekapuustoinen metsikkö. Kuviolla koivua, haapaa, mäntyä ja kuusta. Pensaskerroksessa kaikki puulajit toistuvat jonka lisäksi pihlajaa.  Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen reunametsä.  Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,29 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	314	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Naapurintien länsipuolella sijaitsevaa kalliomaata. Kuvio on suurimmaksi osaksi avointa puutonta kalliota, kuvion pohjois- reunassa on puustoinen alue, jossa kasvaa mäntyä, sekä muutamia koivuja.  Tavoite: Luonnontilainen kalliopuusto ja -kasvillisuus.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,92 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	315	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Tien ja reitinreunuskuvio, jossa järeää koivua, jonka seassa vähän haapaa. Koivujen alla nuorta pihlajaa, raitaa ja vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen suojametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,61 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	316	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Mustikkamäki. Pieni kuvio, jossa rauduskoivua, haapaa ja raitaa, lisäksi vähän pihlajaa.</p> <p>Pensaskerroksessa sekalainen lehtipuusto.</p> <p>Tavoite: Koivuvaltainen kerroksellinen lehtimetsä.toimenpiteet: Harvennus melko harvaan asentoon ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,07 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	317	<i>C5 Arvometsä</i>	<p>Mustikkamäellä sijaitsevaa kalliomaata. Pääosin avokalliota jossa kasvaa paikoin mäntyjä, pihlajia ja katajia. Paikoin on tiheitäkin mäntyryhmiä. Kuviolla on linnoitusrakennelmia, juoksuhautoja ja erilaisia ulkoilureittejä. Kasvistoltaan arvokas linnoitettu kallioalue, kasvistossa sekä luonnon- että kulttuurinseuralaislajeja mm. mäkitervakko, haurasloikko, kalliohatikka, huhtahanhikki, mäkipirvilä, kelta- ja isomaksaruoho, keto-orvokki jne.</p> <p>Tavoite: Vaihteleva ja viihtyisä linnoitettu kallioalue, jossa on huomioitu arvokkaan kasvillisuuskohteen vaatimukset.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	3,58 ha	<i>Juoksuhautoja</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C5	<i>Katajia</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	318	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kuviolla järeää koivua, mäntyä ja kuusta ja nuorempaa kuusta, lisäksi haapaa ja pihlajaa. Pensaskerroksessa mm. pihlajaa, vaahteraa ja haapaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto. Pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,92 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	319	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,81 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Linnanpelto. Kasvupaikka on tuore kangas, jossa kasvaa nuorta hieskoivua, rauduskoivua ja raitaa. Pensaskerroksessa mm. koivua.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Koivuvaltainen sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	320	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,08 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Hoidettua puronvartta.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: ?
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: ?
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	321	<i>B2 Maisemaniitty</i>	Kapea hoidettu viheralue puron lähivyöhykkeellä. Tavoite? Toimenpiteet: ?
Pinta-ala	0,04 ha		
Hoitoluokka	B2		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	322	<i>B2 Maisemaniitty</i>	Länsimäentien länsipuoli. Kuvio on lähes avointa aluetta, jätetty muutamia koivuryhmiä. Kuviolle on kaivettu suuri kanava ja se mukaillee vanhaa puroa. Pensaskerrossa on paikoin leppää, haapaa, Tavoite: Lehtipuuvaltainen suojaava sekametsä. Toimenpiteet: Istutetaan kuusiryhmiä suojavaikutuksen lisäämiseksi.
Pinta-ala	0,03 ha		
Hoitoluokka	B2		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	323	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,04 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Kuvio sijaitsee Rekitien päässä ulkoilureitin ja puron välissä. Entistä peltoa, jossa kasvaa varttunut haapametsä; lisäksi koivuja, pajuja, leppiä ja tuomia. Kuviolla puro.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Tavoite: Elinvoimainen puronvarsimetsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Harvennus tiheimpiin puuryhmiin riukuuntumisen estämiseksi ja pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	324	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,04 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		Länsimäentien länsipuoli. Kapea reitinpengeralue.
<b>Maalaji</b>	--		Tavoite: Avoin piennaralue.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		Toimenpiteet: Niitto.
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	325	<i>C1.1 Puistometsä</i>	<p>Pieni koivu-haapavaltainen kuvio. Välijaksolla järeitä raitoja ja tuomia ja pari nuorta vaahteraa. Pensaskerroskessa sekalaista lehtipuuta.</p> <p>Tavoite: Elinvoimaisuus, siisteys ja turvallisuus.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,06 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	326	<i>B2 Maisemaniitty</i>	<p>Hoidettua puron vartta.</p> <p>Tavoite: ?</p> <p>Toimenpiteet: ?</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,01 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	327	<i>B2 Maisemaniitty</i>	Puoliavointa niittyaluetta voimalinjan ja reitin välissä. Tavoite: ? Toimenpiteet: ?
Pinta-ala	0,14 ha		
Hoitoluokka	B2		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	328	<i>B2 Maisemaniitty</i>	Pieni kuvio reitin ja sillan taitteessa. Nuorta mäntyä ja ylispuuna yksi haapa ja raita. Tavoite: Elinvoimainen reitinvarsimetsä. Toimenpiteet: Nuoren männikön hoito.
Pinta-ala	0,03 ha		
Hoitoluokka	B2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Taimikko		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	329	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Pieni tontin- ja reitinreunakuviu, kuvion itälaidalla haaparyhmä, muuten harvassa koivua ja mäntyä. Välijaksolla järeeää pihlajaa. Pensaskerroksessa pihlajaa, vaahteraa, koivua ja haapaa. Pensaskerros hoidettu kesällä 2015.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, siisti ja turvallinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,15 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	330	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Kaavan toteuttamisen jälkeen tulevaa tonttien reuna- ja suojametsä. Kuviolla varttunutta koivua. Alla sekalainen lehtipuusto.</p> <p>Tavoite: Kerroksellinen, hoidettu ja viihtyisä reuna- ja suojametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,16 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	331	<i>C5 Arvometsä</i>	<p>Kuvio sijaitsee itä-pohjoisrinteellä, maapohja rehevää vanhaa täyttömaata. Kuviolla pääpuulajina ja hoidettavana lajina runsaasti vuonna 1983 istutettua lehmusta. Muuna nuorena puustona tuomea, pihlajaa, leppää ja vaahteraa. Ylispuuna harmaaleppää, koivua ja haapaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa varttunut lehmusmetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Lehmusten kasvua haittaavan ylispuuston poisto. Pienpuuston hoito lehmusten hyväksi ja samalla avataan näkymiä ulkoilutietä ylärinteelle lehmuston suuntaan.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,36 ha	<i>Metsälehmäksiä</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C5	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Jalo lehtipuu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	332	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Kuvio on kapea kaistale Länsimäentien ja sähkölinjan välissä. Alueella kasvaa leppiä, pajuja ja paikoin suurikokoisia koivuja, jotka tekevät siitä viihtyisän.</p> <p>Tavoite: Monilajinen ja kerroksellinen suojametsä. Puronvarren monimuotoisuus.</p> <p>Toimenpiteet: Tien välittömän lähiympäristön hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	333	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,62 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu luontoalue		Puoliavoin kuvio ulkoilureitin ja puron välissä. Sähkölinjan alustaa ja puron vartta. Alueella kasvaa leppiä, pajuja ja voimalinjan ulkopuolisella alueella paikoin suurikokoisempia lehtipuita.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Avoin alue. Puron välittömän lähivyöhykkeen monimuotoisuus.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Voimalinjan alusta Fingridin erillistilauksella. Linjan ulkopuolisen reitinvarren isomman puuston hoito Staran luonnonhoidon yhteydessä.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Muu puuton tai vähäpuustoinen alue		
<b>Pääpuulaji</b>	Muu lehtipuu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	334	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,06 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Puoliavoin niittyalue, missä avoimet välipinnat ja puustoiset saarekkeet vaihtelevat mosaiikkimaisesti.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Puoliavoimen ilmeen ylläpito.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Isoimpien metsäsaarekkeiden harvennus ja pienten puuryhmien poisto. Lisäksi pienpuuston hoito. Reitinvarren puukujanteen harvennus.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	335	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,37 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Niittyalueen kulmaan jäävä varttunut koivikko.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Koivuvaltainen, kerroksellinen ja elinvoimainen sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	336	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,28 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Länsimäntien ja puron välissä oleva kuvio, jossa avoimia linjanaluskohtia, metsäisiä kohtia ja puoliavoimia kohtia.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Tien varren turvallisuus ja viihtyisyys ja puron varren monimutaisuus.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Tien välittömän lähiympäristön hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	339	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,18 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Tien piennaraluetta.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Hoidettu piennar.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Niitto.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	340	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,13 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Keveyenliikenteenväylän ja uuden asuinalueen välinen kapea puustorivi, jossa kasvaa järeää mäntyä ja nuorempaa koivua. Pensaskerroksessa sekalainen lehtipuusto, jossa pääosin pihlajaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja suojaava sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Elinvoimaisen puustokujanteen luonti. Poistetaan kaikki huonokuntoiset puut ja luodaan parhaista puista väljentämällä elinvoimainen puustokujanne.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	341	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kontulan kelkkapuiston länsilaidalla sijaitseva muuntunut räme, jossa kasvaa järeähköä mäntyä ja vähän koivua. Pensaskerroksessa tiheästi kuusta, jonka lisäksi koivua ja muuta lehtipuuta.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja suojaava tienvarsimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,42 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Turvekangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	342	<i>C1.1 Puistometsä</i>	<p>Kontulan kelkkapuisto.</p> <p>Kuvio, jossa kasvaa oksaista ja mutkaista mäntyä. Pensaskerroksessa on seljapensaita. Puut ovat rehevällä rinnemaalla kasvavia oksaisia ja tuuheita.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja kerroksellinen metsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,29 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	343	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,10 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kontulan kelkkapuisto.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Pieni erillinen mäntysaareke. Puut ovat rehevällä rinnemaalla kasvavia oksaisia ja tuuheita.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Tavoite: Elinvoimainen ja kerroksellinen metsikkö.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	344	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,00 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kontulan kelkkapuisto.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Täyttömäen jyrkässä rinteessä kasvava koivuvaltainen kuvio. Kuviolla myös muutamia puoliavoimia kohtia. Koivun seassa ryhmittäin haapaa, jonka lisäksi paikoin raitaa. Pensaskerrossa pihlajaa, koivua ja raitaa.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Tavoite: Viihtyisä ja elinvoimainen reunametsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	345	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,12 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Pieni männikkö avoimen alueen laidalla.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Elinvoimainen reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	346	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,27 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		Hoidetun puistoalueen laitaa.
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	347	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,14 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		
			<p>Kontulan kelkkapuisto. Pieni puustosaareke, jossa kasvaa varttunutta mäntyä. Puut ovat rehevällä rinnemaalla kasvavia oksaisia, tuuheita susipuita. Pensaskerroksessa seljaa, pihlajaa ja raitaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen metsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	348	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,73 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		
			<p>Porttitiien eteläpuoli.</p> <p>Tien ja avoimen alueen väliin jäävä kuvio, jossa kasvaa eri-ikäistä koivua, jonka seassa haapaa. Pensaskerroksessa pääosin pihlajia ja raitoja. Tien reunassa osa koivuista on vanhempia. Kuvioilla on ulkoilureitti. Kuvion pohjoispuolella on isohko oja.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja saekapuustoinen suojametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	349	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,10 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Pieni männikkö avoimen alueen laidalla.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Elinvoimainen reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	350	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,39 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Puustoista puiston laitaa.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Hoidettu ja valoisa puistometsä.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	351	<i>B2 Maisemaniitty</i>	<p>Porttitien pohjoispuoli. Kunnostettu alue, jossa kasvaa muutamia mäntyjä. Kuviolla on pieni kalliainen saareke. Istutettu puita Emännänpuiston yleissuunnitelman mukaisesti.</p> <p>Tavoite: Puoliavoin puustoinen niitty.</p> <p>Toimenpiteet: Puistosuunnitelman mukaan.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,99 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	352	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kuvio kiertää kapeana nauhan koulun piha-aluetta. Sekapuustoinen kuvio, jossa mäntyä, kuusta, koivua ja haapaa. Pensaskerrossa kaikki puulajit toistuvat, jonka lisäksi pihlajaa.</p> <p>Tavoite: Monikerroksinen. elinvoimainen ja turvallinen suojametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,52 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	353	<i>B2 Maisemaniitty</i>	<p>Kuvio, jossa avoimet puuttomat ja puustoiset kohdat vaihtelevat mosaikkimaisesti. Kuvion läpi lienee mennyt ennen jonkinlainen linja, josta kielii yhtenäinen ja melko selkeärajainen puuton alue.</p> <p>Tavoite: Puoliavoin ilme säilyy.</p> <p>Toimenpiteet: Puustoisten osien hoito. Puuttomien kohtien niitto.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,87 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	354	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Pieni koivikkokuvio.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa koivumetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,25 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	355	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,50 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Länsipäästään väljäpuustoinen kuvio, jossa isoimpana puustona koivua, jonka lisäksi haapaa ja raitaa. Pensaskerroksessa pajua/raitaa ja muutamia kuusia. Kuvion keskiosissa merkin kohdalla 5 Mustilan tainta, 2 amurinvaahteraa ja 3 valkopyökkiä.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite. Turvallinen ja viihtyisä reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	356	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,15 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Länsimäentien länsipuoli. Niittykuvioksi hoitelookitettu alue, joka kuitenkin monin paikoin metsäinen.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Lehtipuuvaltainen suojaava sekametsä.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Puron välitön lähiympäristö jätetään toimenpiteiden ulkopuolelle.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	357	<i>B2 Maisemaniitty</i>	<p>Länsimäentien länsipuoli. Niittykuvioksi hoitoluokitettu alue, joka kuitenkin monin paikoin metsäinen.</p> <p>Tavoite: Kuvion puoliavoin ilme säilyy.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Puron välitön lähiympäristö jätetään toimenpiteiden ulkopuolelle.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,17 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	358	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita</i>	<p>Kuvio, jolla kasvaa istutettu, erittäin oksainen mäntymetsä. Männyt istutettu 4-vuotiaana vuonna 1983. Pensaskerroksessa tiheä sekalainen lehtipuusto, joka hoidettu kesällä 2015. Ei juurikaan kenttä- eikä pohjakerroksen kasvillisuutta puuston tiheyden vuoksi. Kuvion keskellä polku.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa männikkö, jonka alla hoidettu valoisa monilajinen pensaskerros.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,68 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	359	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,37 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Avointa niittyalueita, jossa paikoin puustoryhmiä. Käytävän varrella ja avoimen alueen reunoilla muutamia istutettuja tammia. Pulkkamäkenä talvisin.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Avoin hoidettu niitty, jossa muutamia hoidettuja puustoryhmiä.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Vuosittainen niitto. Puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	360	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,47 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kuviolla on lähialueen vanhin puusto, mikä tekee siitä merkityksellisen paikalliselle lajistolle. Puustona vanhaa koivua, jonka alla kasvaa muutamia harmaaleppiä, järeitähköjä ja pihlajia sekä kuusta.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Pensaskerrossa samat puulajit toistuvat, jonka lisäksi tuomea.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Tavoite: Luonnontilaisesti kehittyvä kuvio, joka on vastakohtana viereisille hoidetuimmille kuviolle.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	361	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Vanhaa peltoa, jossa kasvaa järeähköä koivikkoa. Koivun seassa haapaa. Pensaskerroksessa koivua, haapaa, pihlajaa, raitaa ja vähän kuusta. Kuvion läpi kulkee ulkoilureitistö, jonka varrella puistosuunnitelman mukaan istutettuja tammia.</p> <p>Tavoite: Kerroksellinen, eri-ikäisrakenteinen lehtipuuvaltainen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito. Käytävänvarsien tammien ympäristön vapautus niitä haittavaasta puustosta.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,67 ha	<i>Tammia</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	362	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Järeä muuta ympäristöä vanhempi koivikko. Seassa muutamia suurikokoisia haapoja. Pensaskerroksessa tiheä sekalainen lehtipuusto, mm. tuomea, pihlajaa, vaahteraa, koivua ja vähän kuusta. Käytävän ja tien varrella muutamia istutettuja tammia.</p> <p>Tavoite: Valoisa ja väljä koivumetsä, jonka alla selapuustoinen nuori lehtimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Koivun tiheimpien ryhmien harvennus sopivan väljäksi. Pienpuuston hoito. Käytävänvarsien tammien hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,61 ha	<i>Tammia</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C3	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	363	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Länsimäentien ja puron välissä oleva reunametsikkö, jossa kuvion pohjoisosassa enemmistönä haapaa ja muualla koivua. Muuna puuna leppää, raitaa ja pihlajaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Monilajinen ja vaihteleva metsä, joka omaa hyvän suojavaikutuksen.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito. Puron välitön lähiympäristö jätetään käsittelemättä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	368	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,36 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kuvio sijaitsee Kontulantien ja lämpövoimalan välissä. Suojametsäkuvio, jossa kasvaa enimmäkseen järeähköä koivua, jonka lisäksi mäntyä ja vähemmän kuusta ja haapaa ja muutamia vanhempia mäntyjä ja koivuja maisemapuina. Pensaskeroksessa pääosin sekalaista lehtipuustoa ja vähän kuusta.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja monimuotoinen suojametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	369	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kapea välikkö tonttien ja entisen lämpölaitoksen välissä, jossa kasvaa järeää mäntyä ja vähän rauduskoivua ja nuorta mäntyä, pihlajaa, rauduskoivua ja kuusta. Pensaskerroksessa on pihlajaa, pajua, mäntyä ja koivua. Maasto on epätasainen, kuoppainen ja kivinen, lisäksi on pieniä kallioalueita ja linnoitusrakennelmia.</p> <p>Tavoite: Kerroksellinen ja eri-ikäisrakenteinen mäntyvaltainen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,26 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	370	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Tonttien ja entisen lämpölaitoksen välissä sijaitsevaa joutomaata, kalliometsää ja osin myös metsäistä kangasmaata kuvion eteläosassa. Linnoituslaitteita.</p> <p>Tavoite: Hoidettu reuna-alue.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,45 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	371	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,02 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		Kontulan kelkkapuisto.
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Pitkä ja kapea kuvio ulkoilureitin ja tonttien välissä, jossa kasvaa vanhaa koivua, kuusta, mäntyä ja haapaa ja varttunutta pihlajaa ja koivua, lisäksi vähän harmaaleppiä. Pensaskerroksessa pääosin eri kokoista pihlajaa. Kuviolla on pari karumpaa kohtaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen metsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	373	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,49 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		Kontulan kelkkapuisto. Kuvio, jossa kasvaa vanhaa mäntyä ja rauduskoivua ja varttunutta mäntyä, rauduskoivua, kuusta ja haapaa. Puusto on eri-ikäistä ja -kokoista. Kuvio on osin aukkoinen ja karu.
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tavoite: Vaihteleva valoisa ja avara sekametsä. Ojan järeitin väliin annetaan kehittyä pensasryhmiä.
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	374	<i>C1.1 Puistometsä</i>	<p>Pieni kuvio tontin ja reitin välissä.</p> <p>Tavoite: Turvallisuus ja viihtyisyys.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,06 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	375	<i>C1.1 Puistometsä</i>	<p>Puoliavoin niittykuvio, jossa muutamia järeitä koivuja.</p> <p>Tavoite: Hoidettu pohja ja turvallinen puusto.</p> <p>Toimenpiteet: Niitto X kertaa vuodessa.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,12 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	376	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,42 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tonttien ja linjan välin jäävä rehevä kuvio. Puustona tiheä eri-ikäinen koivu-harmaaleppä metsä.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Elinvoimainen, avara reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito ulkoilureitin varrelle
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	377	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,30 ha	<i>Tuomia</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C5	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Rehevä kuvio, jossa paikoin avoimia kohtia. Isoimpana puustona järeää koivua ja haapaa, jonka lisäksi paikoin harmaaleppää. Alajaksolla runkomaistavaahteraa ja pihlajaa. Pensaskerrossa tuomea, pajua ja pihlajaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja viihtyisä lehtimetsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto valtapuuston leveydeltä ja pienpuuston hoito tonttien ja ulkoilureittien varrelle.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	378	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Tonttien ja reitin/sähkölinjan välistä reunaa. Tavoite: Siisti, valoisa ja hoidettu reunavyöhyke. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuston hoito puustoisille osille.
Pinta-ala	0,40 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	379	<i>E Erityisalue</i>	Asukkaiden pihanjatketta.
Pinta-ala	0,05 ha		
Hoitoluokka	E		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	380	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kuvio sijaitsee pääosin pientalojen ja sähkölinjan välissä. Kasvupaikka on rehevä. Kuviolla avoimia niittymäisiä kohtia. Puusto on pääosin koivua ja leppää ja alla sekalainen ja eri-ikäinen lehtipuusto.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen monikerroksellinen ja peittävä metsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,43 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	381	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Rehevä aikoinaan ojitettu kangas. Pääosan puustosta muodostaa järeä koivikko, jonka seassa haapaa ja harmaaleppää. Alle on muodostunut pensaista ja lehtipuista tiheä kerros.</p> <p>Tavoite: Monilajinen, elinvoimainen ja sekapuustoinen lehtimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito reittien ja tonttien varsille.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,90 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	382	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Rehevä tien ja kanavan väliin jäävä kuvio. Pääosan puustosta muodostaa järeä koivikko, jonka alle on muodostunut pensaista ja lehtipuista tiheä kerros. Alueella myös saniaista.</p> <p>Tavoite: Monilajinen, elinvoimainen ja sekapuustoinen lehtimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,40 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	383	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita</i>	<p>Rehevä kangas, jossa puusto nuorempaa, hoidetumpaa ja koivuvaltaisempaa kuin laajalla itäpuolen naapurikuvioilla. Pääosan puustosta muodostaa harvennettu järeähkö koivikko, jonka lisäksi harmaaleppää ja muutamia haapoja. Alle on muodostunut pensaista ja lehtipuista tiheä kerros. Lisäksi muutamia järeämpiä koivuja.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa tienvierusmetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,47 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	384	<i>B4 Avoin alue ja näkyvä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,16 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Avointa, pääosin niitettyä käytävänvartta.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Alue säilyy avoimena.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Niitto.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	385	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,44 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kuvio rajattu toimenpidetarpeen perusteella eli tarkoituksena erottaa hoidettava tontinreunavyöhyke hoidon ulkopuolelle jäävästä alueesta.. Kuvioilla järeä koivu-haapametsä, seassa muutamia kuusia. Välijaksolla harmaaleppiä ja raitoja. Alla kasvaa tiheässä raitoja, tuomia, vaahteroita ja pihlajia.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Siisti, hoidettu ja valoisa reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	386	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,84 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tiheä, ojitettu ja rehevä sekapuustoinen ja eri-ikäinen kuvio, joka ollut ennen peltoa. Kuviolla järeä vaihteleva koivu-haapametsä, jonka alla harmaaleppiä ja raitoja. Pensaskerroksessa tiheässä mm. tuomea, pihlajaa, vaahteraa, leppää yms. Kasvillisuus on monipuolinen.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Monilajinen ja -muotoinen metsä. Linnuston säilyminen turvataan.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	387	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,44 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tiheä, ojitettu ja rehevä sekapuustoinen ja eri-ikäinen kuvio reitteihin ja viljelyspalstoihin rajautuen. Kuviolla järeä vaihteleva koivu-haapametsä, jonka alla harmaaleppiä ja raitoja. Pensaskerroksessa tiheässä mm. tuomea, pihlajaa, vaahteraa, leppää yms. Kasvillisuus on monipuolinen.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Monilajinen ja -muotoinen metsä. Linnuston säilyminen turvataan.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	388	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Parkkipaikan, tonttien ja tien väliin jäävä metsikkö, jossa isoimpana puustona harmaaleppää, koivua ja raitaa. Pensaskerroksessa samat puulajit toistuvat, jonka lisäksi pihlajaa.</p> <p>Tavoite: Turvallinen, siisti ja hoidettu reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,11 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Harmaaleppä		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	389	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Asutuksen ja niityn välissä oleva kuvio, jossa kasvaa melko tiheässä pääasiassa harmaaleppää ja koivua.</p> <p>Tavoite: Siisti, hoidettu ja elinvoimainen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,68 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Harmaaleppä		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	390	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Koivuvaltainen reunametsä, jolla kasvaa lisäksi kuusia ja mäntyjä. Välijaksolla raitaa, haapaa ja järeää pihlajaa. Pensaskerroksessa pihlajaa, haapaa, vähän koivua ja enemmän vaahteraa. Kuviolla 4 Mustilan tainta, 3 vuorihemlokkia ja 1 purppurapihta.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja turvallinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,35 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	391	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kapeahko peltojen ja tien välissä sijaitseva kuvio. Puusto koostuu pääasiassa haavoista, jonka lisäksi koivua, kuusta ja mäntyä. Välijaksolla järeätä pihlajaa ja varttunutta harmaaleppää. Pensaskerroksessa tiheä sekalainen lehtipuusto, pääasiassa pihlajaa, jonka seassa vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Avara, eri puulajeista koostuva reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus sekä pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,33 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	392	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Niukasti haapavaltainen kapea kuvio, joka seurailee avoimen niityn laitaa. Haavan lisäksi koivua, harmaaleppää ja raitaa. Pensaskerroksessa tiheästi pihlajaa, jonka lisäksi haapaa, raitaa ja vähän kuusta ja koivua. Kuviolla 3 purppurapihtaa merkinnän kohdalla.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,32 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	393	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Taimikko tie- ja tonttialueen laidalla.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen varttunut taimikko.</p> <p>Toimenpiteet: Tarkkaillaan taimiaineksen kehitystä ja ruohostetaan taimien ympäristöä. Tarvittaessa täydennysistutusta.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,06 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Taimikko		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	394	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Järeä, vanha ja osin huonokuntoinen kuusikko tontin ja Rekitien kulmauksessa. Kuusen seassa koivua ja mäntyä. Välijaksolla paikoin järeää pihlajaa, sekä nuorempaa kuusta ja koivua. Pensaskerrossa paikoin pihlajaa ja nuorta kuusta.</p> <p>Tavoite: Uusi puusukupolvi.</p> <p>Toimenpiteet: Kuvion puuston uudistaminen. Poistetaan kaikki kuuset, sekä huonokuntoiset koivut ja männyt. Raivataan kuvion pienpuusto ja tässä yhteydessä voidaan jättää kehityskelpoisia taimiryhmiä uuden puusukupolven täydentäjiksi. Laikutus ja lehmusten istutus.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,28 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	395	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Tonttirajassa rinteessä oleva ylispuustoinen varttunut taimikko, jossa istutettua mäntyä, kuusta ja koivua. Ylispuuna ryhmittäin mäntyä, kuusta ja koivua.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja sekapuustoinen nuori metsä.</p> <p>Toimenpiteet: Taimikonhoito tehty viimeksi kesällä 2015. Huonokuntoisten ja taimikon kasvua häihtaavien ylispuiden poisto. Ylispuumännyt säästetään. Lisäksi taimikolle tehdään tilaa poistamalla muutamia isompia puita tasaisesti koko aukon reunoilta.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,53 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Taimikko		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	396	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Varttunut tiheä kuusikko, jossa tiheimmillä kohdilla ei juurikaan pensaskerroksen, eikä kenttäkerroksen kasvillisuutta valon puutteen vuoksi. Varttuneen puuston yläpuolella myös vanhempia järeitä kuusia, koivuja ja mäntyjä.  Tavoite: Elinvoimainen, valoisa ja kerroksellinen lähimetsä.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	1,59 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	397	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Pieni kallionnyppylä tonttien välissä, jolla kasvaa harvakseltaan pieniä mäntyjä sekä pihlajia ja katajia.  Tavoite: Luonnontilainen kalliopuusto ja kasvillisuus.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,08 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	398	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Omakotitonttien vieressä sijaitseva erittäin kivinen kuvio. Iso puusto poimintahakkuiden jäljiltä väljää, muutama vanha mänty sekä nuorta kitukasvuista kuusta ja pihlajaa, osa kuusista kuolleita. Pensaskerroksessa erittäin tiheästi pihlajaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, viihtyisä ja turvallinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto, jossa poistetaan lähinnä kuolleita ja huonokuntoisia kuusia. Pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,29 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	399	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i> <i>Katajia</i>	<p>Kallioinen ja kivinen kuvio, jossa pääosin puutonta avokalliopintaa.</p> <p>Tavoite: Luonnonmukainen kalliometsä.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,15 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	400	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kivinen rinnekuvio, jolla kasvaa pääasiassa nuorta mäntyä ja koivua. Ylispuuna pääosin järeää mäntyä, jonka lisäksi koivua.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja sekapuustoinen nuori metsä.</p> <p>Toimenpiteet: Nuoren metsän hoito männyn ja koivun hyväksi ja yksittäisten huonokuntoisten ylispuiden poisto.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,71 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Taimikko		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	401	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Tonttien reunusmetsää, jossa isoimpana puustona haapaa, koivua ja mäntyä. Väljaksolla nuorempaa kuusta. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa, jonka seassa paikoin haapaa, vaahteraa ja koivua.</p> <p>Tavoite: Turvallinen, valoisa ja viihtyisä reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto tonttirajaan valtapuuston mitalla ja pienpuuston hoito samalle leveydelle.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,49 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	402	<i>C5 Arvometsä</i>	<p>Osin kalliainen ja monin paikoin kivinen kuvio, jolla kasvaa järeähköjä hieman kituliaita komeita mäntyjä, muutamia kuusia sekä nuorempia haapoja. Lisäksi kuviolla kasvaa pihlajaa ja muuta lehtipuuta.</p> <p>Tavoite: Monipuolinen, maisemallisesti merkittävä lähimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,40 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	403	<i>C5 Arvometsä</i> <i>Katajia</i>	<p>Kalliainen ja kivinen kuvio, jossa puuttomat avokalliopinnot ja metsäiset kangasmetsälaikut vaihtelevat mosaiikkimaisesti. Iäkkäät männyt ovat valtapuina. Kangaslaikuissa kasvaa myös kuusta, katajaa, pihlajaa ja koivua. Näköala avautuu yli Ojapuiston Mellunmäen suuntaan.</p> <p>Tavoite: Luonnonmukainen kalliometsä.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,45 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	404	<i>C5 Arvometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,28 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kivikkoinen ja karu metsikkö kallialueen ja tonttien välissä, jossa eri-ikäinen kitulias ja näyttävä kilpikaarnamännikkö.
<b>Kasvupaikka</b>	Kuiva		Tavoite: Luonnontilainen ja eri-ikäinen mäntymetsä.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	405	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,51 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Tonttirajojen ja kallioalueen väliin jäävä kapea kuvio, jossa väljästi isompaa puustoa. Pensaskerroksessa tiheästi pihlajaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Turvallinen, viihtyisä ja valoisa reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	406	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	Kaupungin omistamalla maalla olevaa luvatonta avointa ja hoidettua pihanjatketta.  Tavoite: ?  Toimenpiteet: ?
<b>Pinta-ala</b>	0,04 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	407	<i>C3 Suojametsä</i>	Paikoitellen harva ja valoisa, paikoitellen tiheämpi koivikko, jossa rehevä aluskasvillisuus. Itäväylän varteen on istutettu muutama rivi kuusia. Kuviolle on istutettu myös mäntyjä. keskellä kuviota ulkoilureitin vieressä pieni aukio. Pensaskerroksessa tuomea, pihlajaa, vaahteraa, koivua. Käytävien varressa puistosuunnitelman mukaan istutettuja nuoria tammia.  Tavoite: Valoisa ja monilajinen suojametsä. Pieni aukio toimii levähdyspaikkana.  Toimenpiteet: Koivikon tiheimpien puustoryhmien harvennus. Pienpuuston hoito. Puron välitön lähiympäristö jätetään käsittelemättä. Käytävänvarsien tammien hoito.
<b>Pinta-ala</b>	1,45 ha	<i>Tammia</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C3	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	408	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,07 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Avointa tien, lampareen ja puron piennaraluetta.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Siisti ja hoidettu piennaralue.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	409	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,28 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kuvio sijaitsee omakotitaloalueen ja lämpövoimalan välissä. Kuvio on kapea metsäkaistale, jonka läpi menee ulkoilureitti. Kuvion kasvaa vanhaa mäntyä, rauduskoivua ja haapaa. Pensaskerroksessa koivua, haapaa, pihlajaa, raitaa ja vaahteraa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen suojametsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	410	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Puusto on järeähköä koivumetsää. Alla kasvaa raitoja ja vähän nuoria vaahteran ja kuusen taimia. Kuvion vierellä ulkoilureitti.</p> <p>Tavoite: Kaunis lehtipuumetsä, jossa valkokylkiset koivut muodostavat kauniin, avaran puistometsän.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,22 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	411	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	<p>Puutonta jättömaata.</p> <p>Tavoite: ?</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,08 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	412	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kapea ja pitkä kuvio ulkoilureitin ja tonttien välissä, jota oja halkoo. Kuviolla sekapuusto, koivuja, haapaa, leppiä. raitaa ja kuusta. Pensaskerroksessa samat puulajit toistuvat. Kuvion kaakkoispäässä Japanin- tai Jättitarta.</p> <p>Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,36 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	413	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Lehtoa, jossa puusto on järeää koivua, jonka alla kasvaa pajua ja paatsamaa. Kuvion eteläosassa hyväkuntoisia vihreitä kuusia. kuvion lounaisosassa on poistettu puustoa infrarakentamisen tieltä.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen lehtipuumetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Väljennys ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,26 ha	<i>Tervaleppiä</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	414	<i>B4 Avoin alue ja näkyvä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,30 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Puoliavointa ulkoilureitin, hiihtolatupohjan, puron- ja tontinvarren aluetta.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Hoidettu avoin reittien ympäristö. Luonnontilainen puron välitön lähivyöhyke.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Tonttien reunavyöhykkeen hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	415	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,12 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Koivikko rehevällä paikalla, alla kasvaa runsaasti muuta lehtipuustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Turvallinen ja viihtyisä reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	416	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,09 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Tonttien vierellä sijaitseva kapea kalliainen kuvio.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		Tavoite: Luonnonmukainen,kallioalue.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	417	<i>B4 Avoin alue ja näkyvä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,13 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Kapea tonttien väliin jäävä ojanpiennarkäytävä Kiviportintien ja Huntuten välillä.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: ?
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	418	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Nuoren ja varttuneen metsän rajamailla oleva koivikko. Koivun seassa harmaaleppää, vaahteraa ja pihlajaa. Kuvion tienreunoilla ja tonttirajassa muutama järeämpi koivu. Pensaskerroksessa samat puulajit toistuvat.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,37 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	419	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Pieni kallioalue, jossa yksi pystyyn kuollut mänty ja pensaskerroksessa muuta ympäristöä väljemmin pihlajaa.</p> <p>Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja puusto.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,05 ha	<i>Juoksuhautoja</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	420	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i> <i>Juoksuhautoja</i>	Isoimmalta puustoltaan väljä kuvio, jossa kesällä 2015 hoidettu sekalajinen pensaskerros. Isoimpana puustona mäntyä, kuusta, koivua ja haapaa. Pensaskerroksessa mm. pihlajaa, koivua, raitaa, vaahteraa.  Tavoite: Pensaskerroksen kasvatus nuoreksi puustoksi.  Toimenpiteet: Tonttirajan huonokuntoisten suojustuspuiden poisto. Pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,59 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	421	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Pieni kallioalue, jossa muutamia mäntyjä ja pensaskerroksessa muuta ympäristöä väljemmin pihlajaa.  Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja puusto.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,06 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	422	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,16 ha	<i>Juoksuhautoja</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Rehevä rinnekuvio, jossa väljästi järeää kuusta ja koivua. Pensaskerroksessa tiheästi eri-ikäistä pihlajaa, vaahteraa ja muuta lehtipuuta. Vanha juoksuhautaverkosto.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä jalopuustoinen metsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito tontti- ja tierajoista.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Jalo lehtipuu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	423	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,12 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Laajahko kallioylänköalue, joka on monin paikoin kulunut. Puusto on järeää, mutta kituliasta lyhytkasvuista mäntyä, alla pihlajaa ja koivua. Pohjoisreunalta avautuu näkymä Länsimäen suuntaan.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Luonnonmukainen kalliopuusto ja -kasvillisuus.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	424	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kallioalueen viereinen jyrkkä rinnekuvio, jossa isoimpana puustona kuusta, koivua ja mäntyä. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa.</p> <p>Tavoite: Luonnonarvoiltaan monimuotoinen kallioalueen reunakuvio.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,18 ha		
<b>Hoitoiluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	425	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kallioalueen väliin jäävä kivinen kangas. Puusto on eri-ikäistä sekametsää, jonka alla kasvaa sekalainen pensaskerros. Eläimistön ja linnuston suoja-alue.</p> <p>Tavoite: Linnuille ja eläimille suojapaikkoja sekä kuollutta puuainesta sisältävä metsikkö.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,28 ha		
<b>Hoitoiluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	426	C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita	Rinnekuvio, jossa isoimpana puustona haapaa, koivua ja mäntyä, seä vähän kuusta. Välijaksolla mm. järeää vaahteraa. Pensaskerroksessa samat puulajit toistuvat.  Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä reitinvarsikuvio.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito tontti-, reitti ja tierajoista.
<b>Pinta-ala</b>	0,45 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	427	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Luvatonta pihojen jatketta, parkkipaikkoja yms.  Tavoite: ?  Toimenpiteet: ?
<b>Pinta-ala</b>	0,07 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	428	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Tonttien ja ulkoilutien välissä sijaitseva ylispuustoinen taimikko. Ylispuustona järeää mäntyä ja koivua. Taimijaksolla mäntyä, koivua ja vaahteraa, joiden lisäksi runsaasti nuorta pihlajaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja turvallinen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Mahdollinen yksittäisten puiden poisto ja taimikonhoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,17 ha	<i>Juoksuhautoja</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Taimikko		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	429	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kuvio myötäilee ulkoilutietä. Valtapuustona on harmaaleppää ja koivu.</p> <p>Tavoite: Maisemallisesti kaunis leppä-koivumetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,24 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Harmaaleppä		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	430	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
Pinta-ala	0,31 ha		
Hoitoluokka	B2		
Pääryhmä	Muu alue		Koko kuvio on peltoa, niittyä ja laidunluetta. Alueella muutamia puuryhmiä leppää, koivua ja pajuja.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Avoin niitty ja laidunalue.
Maalaji	--		Toimenpiteet: -
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	431	<i>B3 Maisemaniitty ja laidunalue</i>	
Pinta-ala	2,80 ha		
Hoitoluokka	B3		
Pääryhmä	Muu alue		Koko kuvio on peltoa, niittyä ja laidunluetta. Alueella muutamia puuryhmiä leppää, koivua ja pajuja.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Avoin niitty ja laidunalue.
Maalaji	--		Toimenpiteet: -
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	433	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,63 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kosteikkoaluetta, vesijättömaata. Osin avointa niittyä, sekä osin koivu-, raita- ja harmaaleppäsaarekkeita. Tiheä sekalainen pensaskerros.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Luonnonarvoiltaan monimuotoinen kosteikkoalue.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Harmaaleppä		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	434	<i>B2 Maisemaniitty</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,39 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Kuvio on hoidettua niittyä, jossa kasvaa yksittäisiä puita (leppää ja koivua). Pyörätien reuna on epäsiisti.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Puoliavoin, hoidettu alue.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Pohjan niitto. Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	436	<i>C5 Arvometsä</i>	<p>Pohjoista kalliokuviota avoimempi ja puuttomampi avokalliokuvio. Kallioinen ja kivikoinen kuvio, jonka pääpuuston muodostavat vanhat männyt. Alla kasvaa katajia sekä luontaisesti syntyneitä pihlajan, haavan ja koivun taimia.</p> <p>Tavoite: Luonnonmukainen metsä.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,47 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	437	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kuvio, jolla komeita mäntyjä. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa. Niityn puoleiselle osalle tehty pienpuuston hoitoa.</p> <p>Tavoite: Monipuolinen, helppokulkuinen ja kaunis metsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,35 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	438	<i>S Suojelualue</i>	Kuvio on tuleva suojelualue.
Pinta-ala	1,57 ha		
Hoitoluokka	S		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	439	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Puustona ylitieheä pääosin koivusta ja osin haavasta ja harmaalepystä koostuva lehtimetsä. Pensaskerroksessa samat puulajit toistuvat, jonka lisäksi paikoin kuusta.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen suojametsä, joka toimii näkö-, pöly-, ja melusuojana.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito, joissa suojavaikutus otetaan huomioon.</p>
Pinta-ala	0,63 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	440	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,14 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Pieni kallioalue Kehä I:sen ja kevyenliikenteetien välissä.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja puusto.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	441	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,32 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Sekapuustoinen ja eri-ikäinen suojametsikkö KEHÄ I:sen varrella. Kuvion keskellä puuton linja tms.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Isoimpana pääosin puustona koivua. väljaksolla ryhmittäin nuorta ja varttunutta kuusta ja pensaskerroksessa kuusta, koivua ja pihlajaa.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Tavoite: Elinvoimainen, melulta ja pölyltä suojaava metsä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		Toimenpiteet: Ylimmän kerroksen tiheimpien puustoryhmien väljennys, väljaksos kuusikkoryhmien harvennus ja pensaskerroksen pienpuuston hoito.
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	442	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,30 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		
			<p>Sekapuustoinen ja eri-ikäinen suojametsikkö kevyenliikenteenväylän ja kadun välissä. Isoimpana puustona koivua, mäntyä, kuusta ja vähän haapaa. Välijaksolla ryhmittäin nuorta ja varttunutta kuusta ja pensaskerroksessa kuusta, koivua ja pihlajaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, melulta ja pölyltä suojaava metsä.</p> <p>Toimenpiteet: Ylimmän kerroksen tiheimpien puustoryhmien väljennys, välijakson kuusiryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.</p>

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	443	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,23 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Turvekangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		
			<p>Voimalinjan vierustaa, jossa tiheä eri-ikäinen ja sekapuustoinen nuori puusto. Kuvion itäosassa vanha linjanpohja, jossa vielä nuorempi puusto.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	444	<i>B4 Avoin alue ja näkyvä</i>	
Pinta-ala	0,19 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		Avointa niitettyä aluetta.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Avoin hoidettu alue.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Niitto.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	445	<i>C5 Arvometsä</i>	
Pinta-ala	0,52 ha		
Hoitoluokka	C5		
Pääryhmä	Metsämaa		Rehevä, sekapuustoinen ja eri-ikäinen kuvio, joka lienee ollut ennen korpimainen, mutta kuivanut sittemmin ojituksen ja ympäristön infratöiden takia. Puusto on varttunutta koivu-haapa lehtipuumetsää, seassa kuusiryhmä sekä alla runsaasti erilaista pensaikkoa.
Kasvupaikka	Lehto		Tavoite: Luonnonarvoiltaan monipuolinen kuvio.
Maalaji	Turvemaa		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Kuivatustilanne	Turvekangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	446	<i>B4 Avoin alue ja näkyvä</i>	
Pinta-ala	0,19 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		Puoliavoin ulkoilureitin ja kanavan väliin jäävä joutomaa-alue, jossa metsäisiä kohtia.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Turvallisuus ja viihtyisyys.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Huonokuntoisten puiden poisto. Pienpuuston hoito.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	447	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
Pinta-ala	0,55 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		Rehevä kuvio, joka lienee ollut ennen korpea. Puusto vaihtelevan ikäistä mm. vanhojen linjanpohjien takia. Kuviolla kasvaa sekalaista ja eri-ikäistä nuorta ja osin varttunutta lehtipuustoa. Pensaskerroksessa tiheästi pajua ja muuta lehtipuustoa
Kasvupaikka	Lehto		Tavoite: Elinvoimainen ja viihtyisä reunametsä.
Maalaji	Turvemaa		Toimenpiteet: Toimenpiteenä vaarallisten/heikentyneiden YPP ja PPH välittömään reittien läheisyyteen.
Kuivatustilanne	Turvekangas		
Kehitysluokka	Nuori metsikkö		
Pääpuulaji	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	448	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Rehevä puron- ja tontinvarsikuvio, jolla kasvaa keski-ikäinen koivikko, jonka seassa haapaa ja tervaleppää. Pensaskerroksessa pihlajaa, tuomea pajua, ja leppää.</p> <p>Tavoite: Monilajinen ja tontinreunoiltaan turvallinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito tonttien läheisyyteen. Puronvarsi jätetään käsittelemättä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,52 ha	<i>Tervaleppiä</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	449	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Pieni sekapuustoinen ja eri-ikäinen kuvio tontin ja ja tien kulmassa.</p> <p>Tavoite: Siisti ja hoidettu reunakuvio.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,09 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Jalo lehtipuu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	450	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Tonttien vierellä sijaitseva kapea kallioinen kuvio.</p> <p>Tavoite: Luonnonmukainen kalliipuusto ja kasvillisuus.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,17 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	451	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Vanhanhko kuusi-koivu-mänty sekametsä. Kuviolla myös muutamia haapoja. Alla kasvaa paikoin tiheä nuori lehtipuusto, jonka seassa pieniä tamentaimia.</p> <p>Tavoite: Turvallinen, kerroksellinen ja elinvoimainen sekametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten ja kuivien puiden poisto. Pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,64 ha	<i>Tammia</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	452	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kallio, jonka reunassa kasvaa vähän kitukasvuisia mäntyjä. Tavoite: Luonnonmukainen kalliopuusto ja -kasvillisuus. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,19 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	453	<i>B3 Maisemaniitty ja laidunalue</i>	Niittyalue, jossa kasvaa koivua, seassa on raitaa ja haapaa. Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen lehtimetsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,16 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B3		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	454	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Tuore kivinen kangas, jolla kasvaa varttunutta koivumetsää. Alla kasvaa pihlajaa.</p> <p>Tavoite: Kaunis ja elinvoimainen, pääasiassa koivua sisältävä metsikkö.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,43 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	455	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Pääasiassa avokalliota. Reunalla kasvaa muutamia mäntyjä ja jonkin verran lehtipuustoa.</p> <p>Tavoite: Luonnontilainen kalliokasvillisuus ja puusto.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,20 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	456	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,24 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Pieni puoliavoin paikoin puustoinen niittyalue. Omena- ja muita puuston puita.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Puoliavoin hoidettu niittyalue.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Niitto.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	457	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,60 ha	<i>Tammia</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kuvio kallioalueen ja tonttien välissä. Isoimpana puustona järeää ja hieman kituliaasti kasvanutta mäntyä, jonka seassa koivua. Välijaksolla muutamia huonokuntoisia nuoria kuusia. Pensaskerroksessa tiheästi pihlajaa, jonka seassa tammaa, vaahteraa ja koivua.
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä reunametsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten ja kulleiden puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	458	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Lähes puhdas järeä männikkö. Puusto on pääosin järeää mäntyä, jonka lisäksi muutama koivu. Pensaskerroksessa väljästi pihlajaa.  Tavoite: Kaunis ja viihtyisä lähimetsä.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,54 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kuivahko		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	459	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kallioalue, jossa suurin osa avointa aluetta että paikoin puustoisia saarekkeita, joissa mäntyä ja alla lehtipuuta. Painanteissa kasvaa nuorta lehtipuustoa ja pensaita.  Tavoite: Luonnonmukainen kalliopuusto ja kasvillisuus.  Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Pinta-ala</b>	0,37 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	460	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Tonttien välissä sijaitseva kuvio. Koivuvaltainen sekametsän puusto on vanhaa ja suhteellisen hyväkuntoista. Alla vain pensaikkoo.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja turvallinen reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,08 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	461	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Pieni kallioalue.</p> <p>Tavoite: Luonnonmukainen kalliopuusto ja kasvillisuus.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,07 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	462	<i>B4 Avoin alue ja näkyvä</i>	<p>Avointa aluetta, jossa järeää tammea ja vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Hoidettu avoin alue.</p> <p>Toimenpiteet: Niitto.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,07 ha	<i>Tammia</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	B4	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	463	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Meluvallilla kasvava oksainen istutusmännikkö, jonka lisäksi koivua.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, suojavaikutuksiltaan hyvä mäntymetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus, jotta latvukset säilyvät vihreinä. Pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,18 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	464	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Väljäpuustoinen järeä koivikko-männikkö Itäväylän varrella. Välijaksolla järeää pihlajaa ja vaahteraa. Pensaskerros ryhmittäistä, ryhmissä sekalaista lehtipuustoa.</p> <p>Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,59 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	465	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Pieni koivuvaltainen kuvio pihan ja risteysalueen välissä. Koivun lisäksi mäntyä ja kuusta. Pensaskerroksessa pihlajaa ja paikoin mäntyä.</p> <p>Tavoite: Turvallisuus ja viihtyisyys.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,08 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	466	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,83 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Voimalinjan alustaa.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Alue säilyy avoimena.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: HELENin tilausten mukaan.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	467	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,71 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Nuori sekapuustoinen ja ylitiheä voimalinjan vierusmetsä. Puustona sekalaista lehtipuuta mm. koivua, leppää, raitaa yms.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Elinvoimainen ja turvallinen voimalinjan vierimetsä.
<b>Maalaji</b>	Multamaa		Toimenpiteet: Ensiharvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Taimikko		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	468	<i>C5 Arvometsä</i>	<p>Kosteaa, pehmeäpohjainen ja rehevätkö korpi, jossa kasvaa järeähköä hieskoivua, jonka seassa tervaleppää, harmaaleppää ja raitaa. Kuvion keskiosissa lisäksi järeää kuusta. Pensaskerroksessa paikoin tiheästi pajukkoa, tuomea, pihlajaa ja koivua.</p> <p>Tavoite: Luonnonarvoiltaan monimuotoinen kosteikkokuvio.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,43 ha	<i>Tervaleppiä</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Turvemaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Muuttuma		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	469	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	<p>Ulkoilureitin ja hiihtolatupohjan välistä avointa niitettyä aluetta.</p> <p>Tavoite: Hoidettu avoin alue.</p> <p>Toimenpiteet: Niitto.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,56 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	470	<i>C5 Arvometsä</i>	<p>Rehevä, aikoinaan ojitettu kuvio, joka entistä pellonpohjaa, maannos multamaata. Puustona järeä koivu-haapa metsä, jonka alla kasvaa paikoin tiheästi pihlajaa, tuomea, vaahteraa, pajukkoa yms. pensaikkoo. Jättipalsamia.</p> <p>Tavoite: Valoisa, elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen metsikkö.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito reitin varteen.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,56 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C5		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Multamaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	471	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Rehevä tontin-, reitin- ja puronvarsimetsikkö, jolla kasvaa tiheähkö koivikko-haavikko. Niiden alla kasvaa raitaa, tuomea, pihlajaa ja pajua. Kuvion reunalla Mustapuro.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, valoisa ja monipuolinen eri puulajeista koostuva lähimetsä. Turvallisuus ja viihtyisyys tontti- ja reittireunoilla.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito tonttien reunaan.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,29 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	472	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Joutomaata, jossa kaksi vaahteraa.</p> <p>Tavoite:?</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,02 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	473	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Järeä koivikko, jonka seassa haapaa ja tervaleppää. Välijaksolla järeitä vaahteroita ja järeämpää pihjajaa. Pensaskerrossessa sekalainen lehtipuusto. Muutama istutettu jalava ja lehmus kuvion reunoilla käytävän varrella.</p> <p>Tavoite: Turvalinen ja siisti reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,42 ha	<i>Metsälehmäksiä</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa	<i>Vuorijalavia</i>	
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	474	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,14 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Puistoalueen reunametsää, jossa kasvaa koivua, seassa on raitaa ja haapaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen lehtimetsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	475	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,18 ha	<i>Juoksuhautoja</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Kallioalue, missä kasvaa pääasiassa vanhoja, hidaskasvuisia mäntyjä sekä muutamia koivuja. Seassa pihlajaa ja jonkin verran muuta lehtipuuta. Rehevämmissä kohdissa on mäntyjen ja koivujen alle syntynyt pienpuustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Luonnonmukainen ja kaunis kalliometsikkö.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	476	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita</i>	<p>Sekapuustoinen kuvio, jonka pääpuulajia hankala määrittää. Kuviolla koivua ja haapaa sekä vaahteraa. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa ja vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Tontti- ja reittireunoiltaan turvallinen, hoidettu ja valoisa metsikkö.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,65 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Jalo lehtipuu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	477	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Sekapuustoinen kuvio, jonka pääpuulajia hankala määrittää. Kuviolla mäntyä, kuusta, koivua ja haapaa sekä muutamia harmaaleppiä. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa ja vaahteraa. Kuvion reuna- asukkailta tullut toivomuksia tontinreunojen puuston hoidosta.</p> <p>Tavoite: Tontti- ja reittireunoiltaan turvallinen, hoidettu ja valoisa metsikkö.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,72 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	478	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Pieni lehtipuuvaltainen kuvio, jota ulkoilureitti halkoo.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa reunametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,15 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	479	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Meluvallilla kasvava istutusmännikkö-koivikko, joiden seassa , haapaa, leppää ja vaahteraa. Alla sekalainen lehtipuusto ja muutamia kuusia. Kuvion pohjoisosa koivuvaltainen ja eteläosa mäntyvaltainen.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, suojavaikutuksiltaan hyvä suojametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus, jotta latvukset säilyvät vihreinä. Pienpuuston hoito. Poistetaan lisäksi harmaaleppäryhmä kuvion keskiosasta Itäväylän vierestä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,74 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	480	<i>B3 Maisemaniitty ja laidunalue</i>	<p>Puoliavoin niittykuvio, jolla kasvaa runsaasti heiniä, ruohoja ja nokkosta sekä lehtipuita ryhmissä. Puustona lähinnä koivuja, raitoja ja vaahteroita.</p> <p>Tavoite: Hoidettu niittyalue.</p> <p>Toimenpiteet: Kuvion niitto.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,26 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	B3		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	481	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Pieni koivuvaltainen kuvio KEHÄ1:sen vieressä.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja liikenteen päästöjä suodattava suojametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,03 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	482	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Järeähkö koivikko KEHÄ I:sen vieressä.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen ja liikeenteen päästöjä suodattava suojametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
Pinta-ala	0,22 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	483	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	<p>Voimalinjan alustaa.</p> <p>Tavoite: Alue säilyy avoimena.</p> <p>Toimenpiteet: HELENin tilausten mukaan.</p>
Pinta-ala	0,15 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	484	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,14 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Mustapuron vierusmetsä, jossa eri-ikäinen sekalehtipuusto, jonka alla kasvaa erilaista pensaikkaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Elinvoimainen vierimetsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	485	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,87 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Rehevä puronvarsikuvio, jossa pääosin järeeää harmaaleppää, seassa koivua, tervaleppää ja raitaa. Pensaskerroksessa tiheästi tuomea, pajua ja tervaleppää.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Monipuolinen, lehtipuuvaltainen puronvarsisekametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet. Vaarallisten puiden poisto kuvion reunoilta. Pienpuuston reittien/tonttien päälle kaatuville pensaille.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Harmaaleppä		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	486	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Puoliavoin, paikoin kallioketomainen kuvio, jossa avonaiset puuttomat ja puustoiset kohdat vaihtelevat. Vanha hyppyrimäen pohja ja linnoitusrakenteita juoksuhautoja yms.</p> <p>Tavoite: Luonnonmukainen kallio- ja ketokasvillisuus.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,26 ha	<i>Juoksuhautoja</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Kitumaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	487	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Laajahko rinnekuvio kallioalueen ja tien välissä, jolla kasvaa järeä koivuvaltainen metsä. Koivun lisäksi ryhmittäin kuusta ja vähän mäntyä ja haapaa. Vanhan puuston alla kasvaa myös paikoin nuorta puustoa, kuusta, koivua, vaahteraa ja järeää pihlajaa. Kuvion länsipäässä istutettua kuusta. Kuvion yläreunassa juoksuhautaverkosto.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen sekametsä, jossa eri-ikäistä puustoa.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito reittien varteen.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,34 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	488	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kuvio sijaitsee keskellä pientaloaluetta. Pieni koivuvaltainen kuvio, koivun seassa muutama haapa. Alla pensaskerroksessa koivua, haapaa, pihlajaa, raitaa ja tuomea.</p> <p>Tavoite: Turvallinen hoidettu elinvoimainen lähimetsä, jossa monilajinen puusto ja paikoin pensaikkoo.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,13 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	489	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kuvio sijaitsee keskellä pientaloaluetta. Koivuvaltainen kuvio, koivun lisäksi haapaa, kuusta ja mäntyä. Pensaskerroksessa pihlajaa, tuomea, terttuseljaa ja kuvion lounaisosassa istutettua kuusta.</p> <p>Tavoite: Turvallinen hoidettu elinvoimainen lähimetsä, jossa monilajinen puusto ja paikoin pensaikkoo.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Pienpuuston hoidossa otetaan myös esiin istutetut kuuset kuvion lounaisosasta.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,43 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Kivinen hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	490	<i>B2 Maisemaniitty</i>	<p>Inkeroistentien varressa oleva avoin alue, jossa kasvaa iso lehmus ja isohko vaahtera. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa. Kuvion avoimia kohtia hoidetaan niitynä. Voimakkaasti heinittynyt. Lasten pulkkamäki. Iso lehmus on luontotietojärjestelmän arvokas kohde.</p> <p>Tavoite: Avoin alue, jossa on kauniita puuyksilöitä.</p> <p>Toimenpiteet: Niitto.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,13 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	491	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Väljäpuustoinen rinnekuvio, jossa ylispuustossa muutamia koivuja ja mäntyjä Pensaskerroksessa tiheästi pihlajaa sekä haapaa ja seassa muutamia mäntyjä ja koivuja.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen mänty-koivu sekametsä, jossa eri-ikäistä puustoa sekä hyvin kulutusta kestävä maapohjan kasvillisuus.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja taimikonhoito löytyneiden mäntyjen ja koivujen hyväksi.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,43 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Taimikko		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	492	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Itäväylän viereinen suojametsä, jolla kasvaa sekalajinen lehtipuustoa paikoin tiheästi. Vallitsevan jakson päällä kasvaa joitakin vanhoja koivuja.</p> <p>Tavoite: Hyvän suojavaikutuksen omaava metsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito suojavaikutuksen lisäämiseksi.</p>
Pinta-ala	0,18 ha	<i>Vaahteroita</i>	
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	493	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	<p>Nuorta lehtipuustoa paikoin hyvinkin tiheässä. Nuoren puuston päällä kasvaa joitakin vanhoja koivuja.</p> <p>Tavoite: Hyvän suojavaikutuksen omaava metsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito suojavaikutuksen lisäämiseksi.</p>
Pinta-ala	0,03 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	494	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Pieni vaahteravaltainen kuvio risteysalueen ja pihan välissä. Puustona nuorta vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Suojametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,10 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	Jalo lehtipuu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	495	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Itäväylän viereinen suojametsä, jolla kasvaa varttunutta koivua, mäntyä ja muuta lehtipuustoa paikoin tiheästi. Alla sekalainen pensaskerros.</p> <p>Tavoite: Hyvän suojavaikutuksen omaava metsä.</p> <p>Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito suojavaikutuksen lisäämiseksi.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,21 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	496	<i>C3 Suojametsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,31 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kapea eri-ikäinen koivikkokuvio KEHÄ I:sen varrella. Pensaskerroksessa tuomea ja pajua.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Melulta ja pölyltä suojaava puusto.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Vaarallisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	497	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	1,63 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		Kontiomäen kallioalue, jonka puustoisissa painanteissa kasvaa mäntyjä, sekä vähän koivuja ja pihlajia. Paikoin kulunutta kanervikkoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaata tai hietikko		Tavoite: Luonnollinen kalliopuusto ja -kasvillisuus.
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	498	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Laajahko kuvio kallioalueen ja tien/tonttien/puiston välissä. Puusto on pääosin järeää koivua, jonka seassa mäntyä ja kuusta. Välijaksolla paikoin järeää pihlajaa ja nuorta kuusta. Pensaskerroksessa tiheästi nuorempaa pihlajaa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen suojametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Poistetaan kuivia ja huonokuntoisia puita. Pienpuuston hoito. Molemmat toimenpiteet reitin varteen.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,73 ha	<i>Juoksuhautoja</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen karkea moreeni		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	499	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kuviolla lahkaviosammalta. Maapohja kivinen ja paikoin kulunut. Kuvion länsiosan kuusivaltainen puusto on vanhaa, kuusista osa on lahoja ja huonokuntoisia. Kuvion itäosassa väljästi vanhaa järeää koivikkoo. Kuvion länsiosan pensaskerros harvahko, itäosassa koivujen alla tiheä pihlajikko.</p> <p>Tavoite: ?</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito tontti- ja tierajoihin.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,33 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	500	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i> <i>Juoksuhautoja</i>	Tiheä kuusikko, jonka alla juoksuhautaverkosto ja erittäin kulunut pohja. Vanhoja linnoitusrakenteita juoksuhautoja yms.  Tavoite: Elinvoimainen, viihtyisä ja turvallinen tontinreunametsä. Kerroksellisuus.  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito tonttirajaan valta puuston leveydelle.
<b>Pinta-ala</b>	0,41 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	501	<i>B2 Maisemaniitty</i>	Lähes puuton puuton hoidon piirissä oleva niittyalue. Puustoa kuvion laidoilla.  Tavoite: Alue säilyy avoimena.  Toimenpiteet: Niitto X kertaa vuodessa.
<b>Pinta-ala</b>	0,24 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	502	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	Kapea puustosuike ulkoilureitin molemmin puolin. Sekalaista lehtipuuta. Tavoite: Puuston turvallisuus ja elinvoimaisuus. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,11 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu luontoalue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Muu puuton tai vähäpuustoinen alue		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	503	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita</i>	Koulunvierusmetsää, jossa järeä koivikko, jonka seassa haapaa ja molempia leppiä sekä kuvion kaakkosisosassa kuusta. Pensaskerrossessa pihlajaa, tuomea ja nuorta vaahteraa.. Tavoite: Turvallinen, viihtyisä ja hoidettu reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito, joka tehdään vaahteraa ja koivua suosien.
<b>Pinta-ala</b>	0,69 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojitettu kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	504	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Mäenlakiallio, jossa puuttomat avokalliopinnat ja puustoiset välipinnat vaihtelevat mosaiikkimaisesti. Puustoisilla kohdilla kasvaa järeää kitumäntyä, muutamia isompia koivuja, sekä nuorta pihlajaa ja koivua. Kuviolla keloja sekä kuluneita kohtia.</p> <p>Tavoite: Luonnonmukainen kalliopuusto ja -kasvillisuus.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,43 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	505	C1.2 Lähivirkistysmetsä	<p>Kivinen rinnekuvio. Puusto pääosin vanhaa koivikkoa. Välijaksolla kasvaa ryhmissä paikoin nuorempia kuusia. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa. Kuviolla polkuverkostoa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen lähimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	1,64 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	506	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Kuvio sijaitsee kevyenliikenteenväylän ja tonttien välissä. Kuviolla kasvaa järeähköä ja järeää koivua ja muutama mänty. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa, jonka seassa muutama kuusi.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja hoidettu lähimetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,05 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	507	<i>C1.1 Puistometsä</i>	<p>Nuori vaahterikko tien ja tontin välissä.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen jalopuumetsä.</p> <p>Toimenpiteet: Vaahterikon varoivainen harvennus ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,14 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Nuori metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Jalo lehtipuu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	508	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Kallioalue, jossa puuttomia avokalliokohtia ja puustoisia painanteita. Puustosta männyt hyväkuntoisia, samoin pihlajapensaat. Koivut osittain heikkokuntoisia. Maapohja paikoin kulunut.</p> <p>Tavoite: Luonnonmukainen kallioalue, jossa moni-ilmeinen puusto ja pensasto.</p> <p>Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,44 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Joutomaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Kalliomaa tai hietikko		
<b>Maalaji</b>	Kallio tai kivikko		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vähäpuustoinen kallio		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	509	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Laaja kivinen kallionympäryskuvio, jolla kasvaa pääosin järeää koivua. Koivun seassa mäntyä ja vähän kuusta ja haapaa. Mäntyä runsaimmin kuvion koillisosassa. Välijaksolla pääosin järeää pihlajaa ja nuorta raitaa. Pensaskerroksessa pääasiassa tiheästi nuorempaa pihlajaa, jonka seassa vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen, viihtyisä ja kerroksellinen suojametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	2,25 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		
<b>Maalaji</b>	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	510	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	<p>Itään päin viettävä rinne, jossa kasvaa järeä koivikko, jonka seassa hieman kuusta ja mäntyä. Välijaksolla järeää pihlajaa ja nuorta vaahteraa. Pensaskerroksessa tiheästi pihlajaa, jonka seassa tuomea ja vaahteraa.</p> <p>Tavoite: Turvallinen, luontaisesti uudistuvaa puustoa sisältävä metsikkö, jossa säilyy myös lehtipuita.</p> <p>Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,81 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Kivinen hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	511	<i>B2 Maisemaniitty</i>	<p>Puustoinen niittyalue, jossa järeä koivikko ja hoidettu ja pohja.</p> <p>Tavoite: ?</p> <p>Toimenpiteet: Pohjan niitto.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,61 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B2		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	512	<i>C3 Suojametsä</i> <i>Vaahteroita</i>	Rehevä, metsittynyt, puistomainen niitty. Puusto hyväkuntoista järeähköä lehtipuuta, pääosin koivua. Kuvion luoteiskulmassa on kenttä ja rehevä niitty, jossa tammen taimi.  Tavoite: Puoliavoin, puistomainen alue. Suojaa jätetään tonttien reunaan.  Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,25 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	513	<i>C3 Suojametsä</i>	Kukkaniityntien alkupäässä länsipuolella pieni lehtipuuvaltainen metsikkö. Tontin puolella avointa.  Tavoite: Tuvallinen ja viihtyisä puustokaista  Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Pinta-ala</b>	0,10 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C3		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	514	<i>C3 Suojametsä</i>	
Pinta-ala	0,22 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		Itäväylän varressa sijaitseva kapea kuvio, jossa sekalainen ja eri-ikäinen puusto. Kuviolla koivua, jonka lisäksi kuusi- ja mäntyryhmiä. Välijaksolla ja pensaskerroksessa sekalaista puustoa.
Kasvupaikka	Lehto		Tavoite: Suojaava elinvoimainen, melua ja pölyä suodattava metsä.
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Puustoa harventamalla pyritään latvuserroksen vahvistamiseen ja tuuheuttamiseen, sekä auttamaan uuden puuston syntymistä. Pienpuuston hoito.
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	515	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	
Pinta-ala	0,07 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		Puoliavoin niittyalue, jossa muutamia koivuja ja raitoja.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Luontainen niittykasvillisuus.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Niitto.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	516	<i>C3 Suojametsä</i>	<p>Kapea, Itäväylän ja Vartiokyläntien välissä sijaitseva kuvio, sekalainen ja eri-ikäinen lehtipuusto. Kuviolla haapaa, leppää ja koivua. Välijaksolla leppää, raitaa, pihlajaa, vaahteraa ja jalavaa. Pensaskerroksessa kaikki puulajit toistuvat.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, liikenteen melua ja pölyä suodattava suojametsä.</p> <p>Toimenpiteet: Puuston harvennus, jolla pyritään vahvistamaan puiden elinvoimaa ja pitämään latvukset tuuheina ja suojaa antavina. Pienpuuston hoito.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,28 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C3	<i>Vuorijalavia</i>	
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	517	<i>C1.1 Puistometsä</i>	<p>Arhotien alussa Vanhanlinnatie varressa pieni vaahteravaltainen metsikkö. Kuvion reunalla yksittäisiä isompia lehtipuita.</p> <p>Tavoite: Elinvoimainen, siisti, hoidettu jalopuuvaltainen metsikkö, jota hoidetaan puistomaisena.</p> <p>Toimenpiteet: Pienpuuston hoito ja yksittäisten puiden poisto.</p>
<b>Pinta-ala</b>	0,11 ha	<i>Vaahteroita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		
<b>Pääryhmä</b>	Muu luontoalue		
<b>Kasvupaikka</b>	--		
<b>Maalaji</b>	--		
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	Muu puuton tai vähäpuustoinen alue		
<b>Pääpuulaji</b>	Jalo lehtipuu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	518	<i>B3 Maisemaniitty ja laidunalue</i>	Arhotien alussa Vanhanlinnatie varressa pieni puustoinen niittyalue. Tavoite: Pohjaa hoidetaan niittynä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto tarpeen mukaan.
Pinta-ala	0,01 ha		
Hoitoluokka	B3		
Pääryhmä	Muu luontoalue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	Muu puuton tai vähäpuustoinen alue		
Pääpuulaji	Muu lehtipuu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	519	<i>C3 Suojametsä</i>	Meluvallilla kasvava oksainen nuori istutusmännikkö ja kuvion itäpuolella oleva rauduskoivikko. Pensaskerroksessa puistopuolen istutuspensasta. Tavoite: Elinvoimainen, suojavaikutuksiltaan hyvä mäntymetsä. Toimenpiteet: Harvennus, jotta latvukset säilyvät vihreinä.
Pinta-ala	0,05 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	520	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,08 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Pieni metsäsuikale tien ja tonttien välissä. Mäntyä, koivua ja pienempää puustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Puuston elinvoimaisuus ja turvallisuus.
<b>Maalaji</b>	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	521	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,05 ha	<i>Pieniä kallioalueita</i>	
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kuvio sijaitsee Kontulan kirkon eteläpuolella. Kuvion isoimpana puustona väljästi mäntyä, kuusta, koivua ja haapaa. Pensaskerroksessa pääosin pihlajaa ja vaahteraa. Osa kuviosta on kalliota ja kivistäkarua rinnettä.
<b>Kasvupaikka</b>	Tuore		Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen lähimetsä.
<b>Maalaji</b>	Kivinen hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Pienpuuston hoito ja yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Vanha metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Mänty		



Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	522	<i>C1.1 Puistometsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,16 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.1		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Kelkkapuiston vierustan metsäistä aluetta.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehtomainen		Tavoite: Elinvoimainen, valoisa ja turvallinen reunapuusto.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	523	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,15 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Vanhaa peltoa, jossa kasvaa järeähköä koivikkoa. Koivun seassa haapaa. Pensaskerroksessa koivua, haapaa, pihlajaa, raitaa ja vähän kuusta.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Turvallinen, valoisa ja elinvoimainen tontinreunametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	524	<i>C1.2 Lähivirkistysmetsä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,39 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	C1.2		
<b>Pääryhmä</b>	Metsämaa		Vanhaa peltoa, jossa kasvaa järeähköä koivikkoa. Koivun seassa haapaa.
<b>Kasvupaikka</b>	Lehto		Tavoite: Kerroksellinen, eri-ikäisrakenteinen lehtipuuvaltainen sekametsä.
<b>Maalaji</b>	Hienojakoinen kangasmaa		Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	Ojittamaton kangas		
<b>Kehitysluokka</b>	Varttunut metsikkö		
<b>Pääpuulaji</b>	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
<b>Kuvionumero</b>	525	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	
<b>Pinta-ala</b>	0,25 ha		
<b>Hoitoluokka</b>	B4		
<b>Pääryhmä</b>	Muu alue		Hiihtolatupohjan ja avoimen linjanaluksen väliin jäävä kuvio, jossa sekalaista nuorta lehtipuustoa.
<b>Kasvupaikka</b>	--		Tavoite: Hoidettu reunavyöhyke.
<b>Maalaji</b>	--		Toimenpiteet: Pienpuuston hoito.
<b>Kuivatustilanne</b>	--		
<b>Kehitysluokka</b>	--		
<b>Pääpuulaji</b>	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	526	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	
Pinta-ala	0,07 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		Hiihtolatupohjan ja avoimen linjanaluksen väliin jäävä kuvio, jossa sekalaista nuorta lehtipuustoa.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Hoidettu reunavyöhyke.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Pienpuuston hoito.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

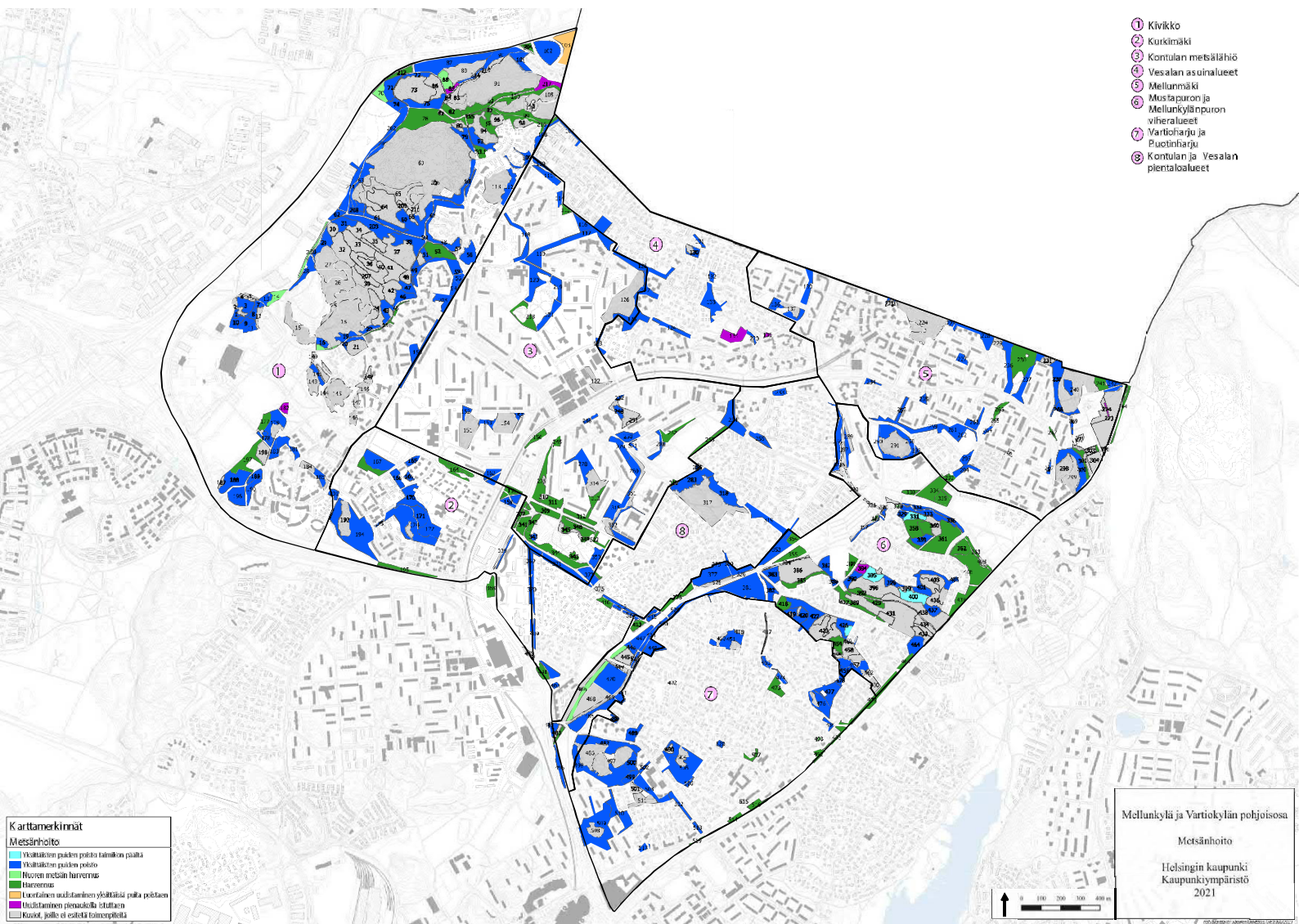
Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	527	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	
Pinta-ala	0,12 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		Puutonta jättömaata.
Kasvupaikka	--		Tavoite: ?
Maalaji	--		Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	528	<i>B4 Avoin alue ja näkömä</i>	
Pinta-ala	0,11 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		Puoliavointa ulkoilureitin. hiihtolatupohjan, puron- ja tontinvarren aluetta.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Hoidettu avoin reittien ympäristö. Luonnontilainen puron välitön lähivyöhyke.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Tonttien reunavyöhykkeen hoito.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	529	<i>B4 Avoin alue ja näkömä</i>	
Pinta-ala	0,12 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		Puoliavointa ulkoilureitin. hiihtolatupohjan, puron- ja tontinvarren aluetta.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Hoidettu avoin reittien ympäristö. Luonnontilainen puron välitön lähivyöhyke.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Tonttien reunavyöhykkeen hoito.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	530	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	<p>Puoliavointa ulkoilureitin. hiihtolatupohjan, puron- ja tontinvarren aluetta.</p> <p>Tavoite: Hoidettu avoin reittien ympäristö. Luonnontilainen puron välitön lähivyöhyke.</p> <p>Toimenpiteet: Tonttien reunavyöhykkeen hoito.</p>
Pinta-ala	0,03 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	531	<i>B4 Avoin alue ja näkymä</i>	<p>Puoliavointa ulkoilureitin. hiihtolatupohjan, puron- ja tontinvarren aluetta.</p> <p>Tavoite: Hoidettu avoin reittien ympäristö. Luonnontilainen puron välitön lähivyöhyke.</p> <p>Toimenpiteet: Tonttien reunavyöhykkeen hoito.</p>
Pinta-ala	0,07 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		



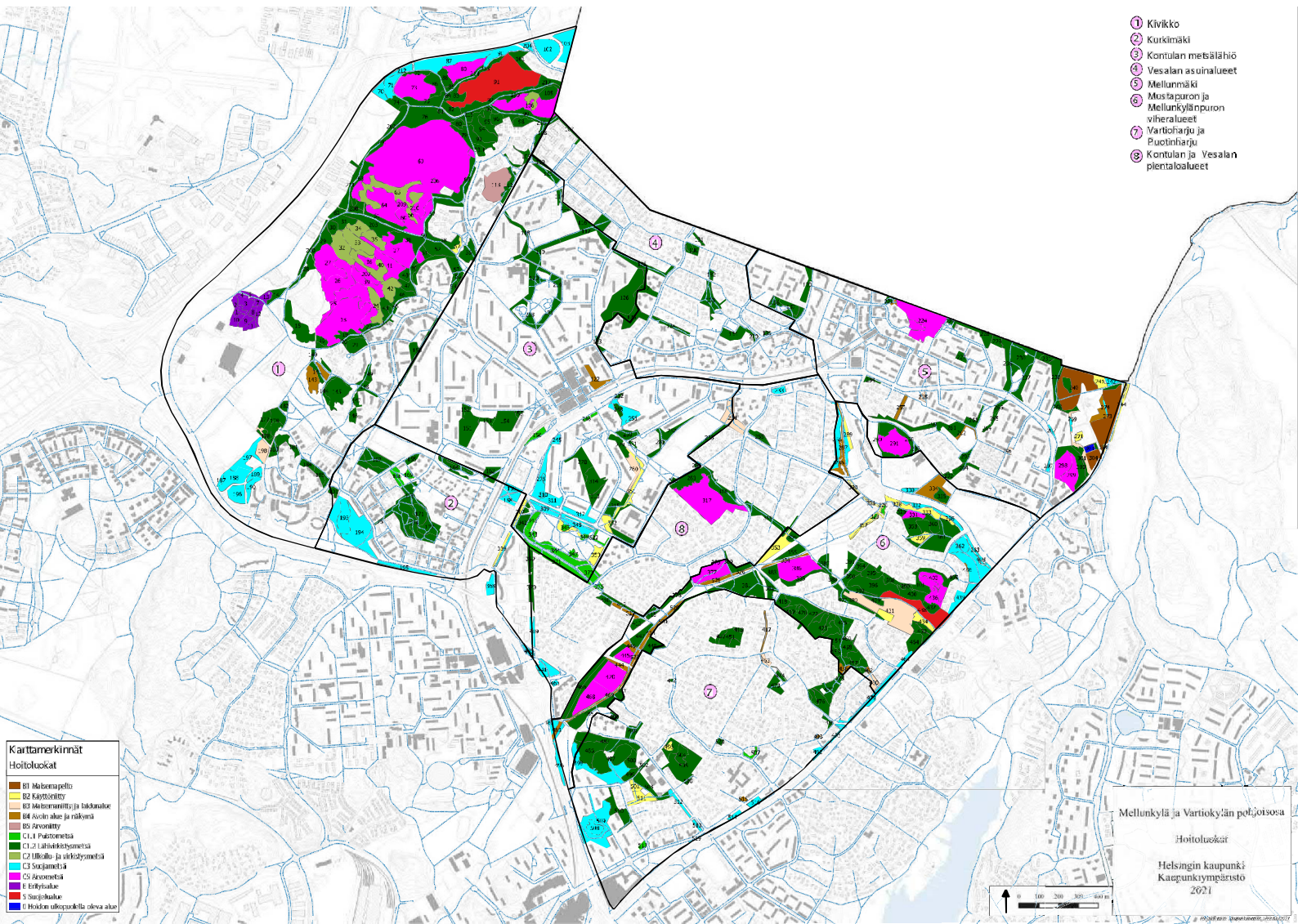
- ① Kivikko
- ② Kurkimäki
- ③ Kontulan metsälähiö
- ④ Vesalan asuinalueet
- ⑤ Mellumäki
- ⑥ Mustajärven ja Mellunkylänpuuron viheralueet
- ⑦ Vartiokylä ja Puotinkylä
- ⑧ Kontulan ja Vesalan pientaloalueet

- Karttamerkinnot**  
**Metsänhoito**
- Yksittäisen puun poisto taimikon puhtaaksi
  - Yksittäisen puun poisto
  - Uuden metsän harrastus
  - Harvennus
  - Luontainen uudistaminen yksittäisiä puuta peittäen
  - Luontainen pienosalla istuttaminen
  - Kuivat, joille ei esitetä toimenpiteitä

Mellunkylä ja Vartiokylän pohjoisosaa  
 Metsänhoito  
 Helsingin kaupunki  
 Kaupunkiympäristö  
 2021







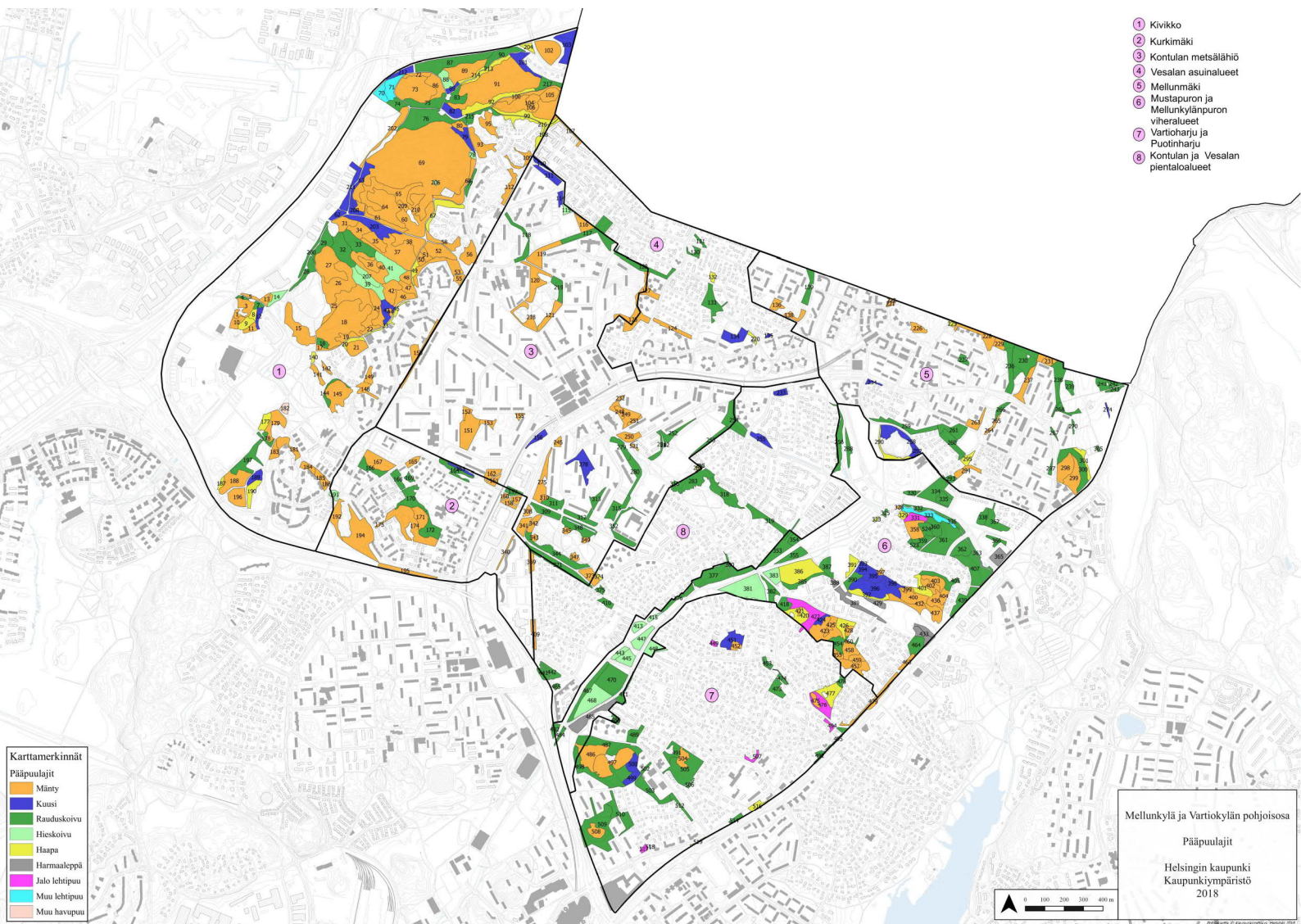
- ① Kivikko
- ② Kurkimäki
- ③ Kontulan metsälähiö
- ④ Vesalan asuinalueet
- ⑤ Mellumäki
- ⑥ Mustapuron ja Mellunkylänpuuron viheralueet
- ⑦ Vartiokylän ja Puotinharju
- ⑧ Kontulan ja Vesalan pientaloalueet

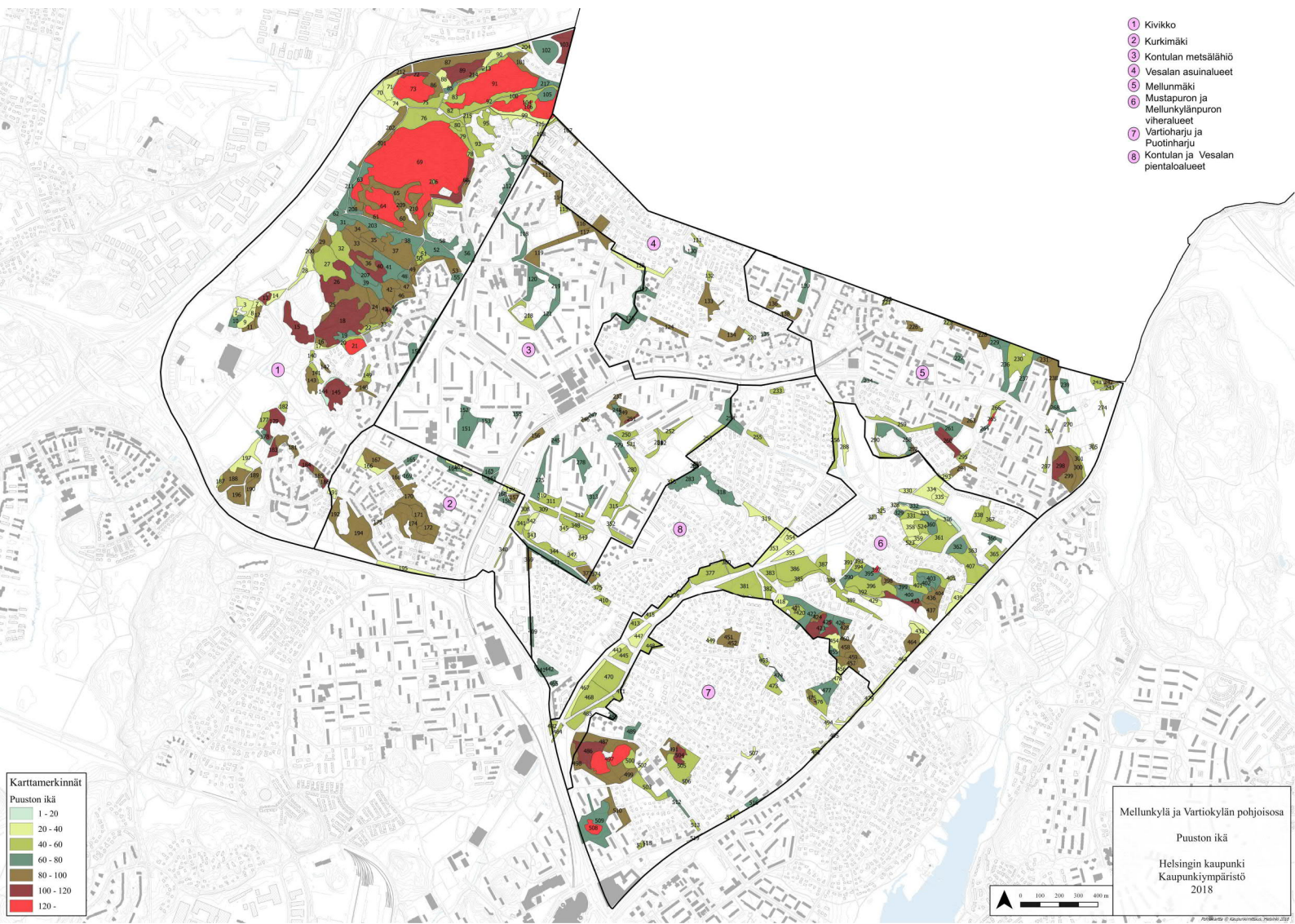
- Karttamerkinnot**  
**Hoitoluokat**
- 81 Maanpello
  - 82 Käyttömaat
  - 83 Maanpello ja rakennus
  - 84 Avoimien alueiden rakennus
  - 85 Avoimien alueiden rakennus
  - 86 Avoimien alueiden rakennus
  - C1.1 Puusto
  - C1.2 Puusto ja rakennus
  - C2 Ullakko- ja rakennus
  - C3 Suojametsä
  - C5 Avoimien alueiden rakennus
  - 8 Erityisalue
  - 9 Suojelualue
  - 0 Hoiton ulkopuolella oleva alue

Mellunkylä ja Vartiokylän poliittisosa  
Hoitoluokat  
Helsingin kaupunki  
Kaupunkiympäristö  
2021

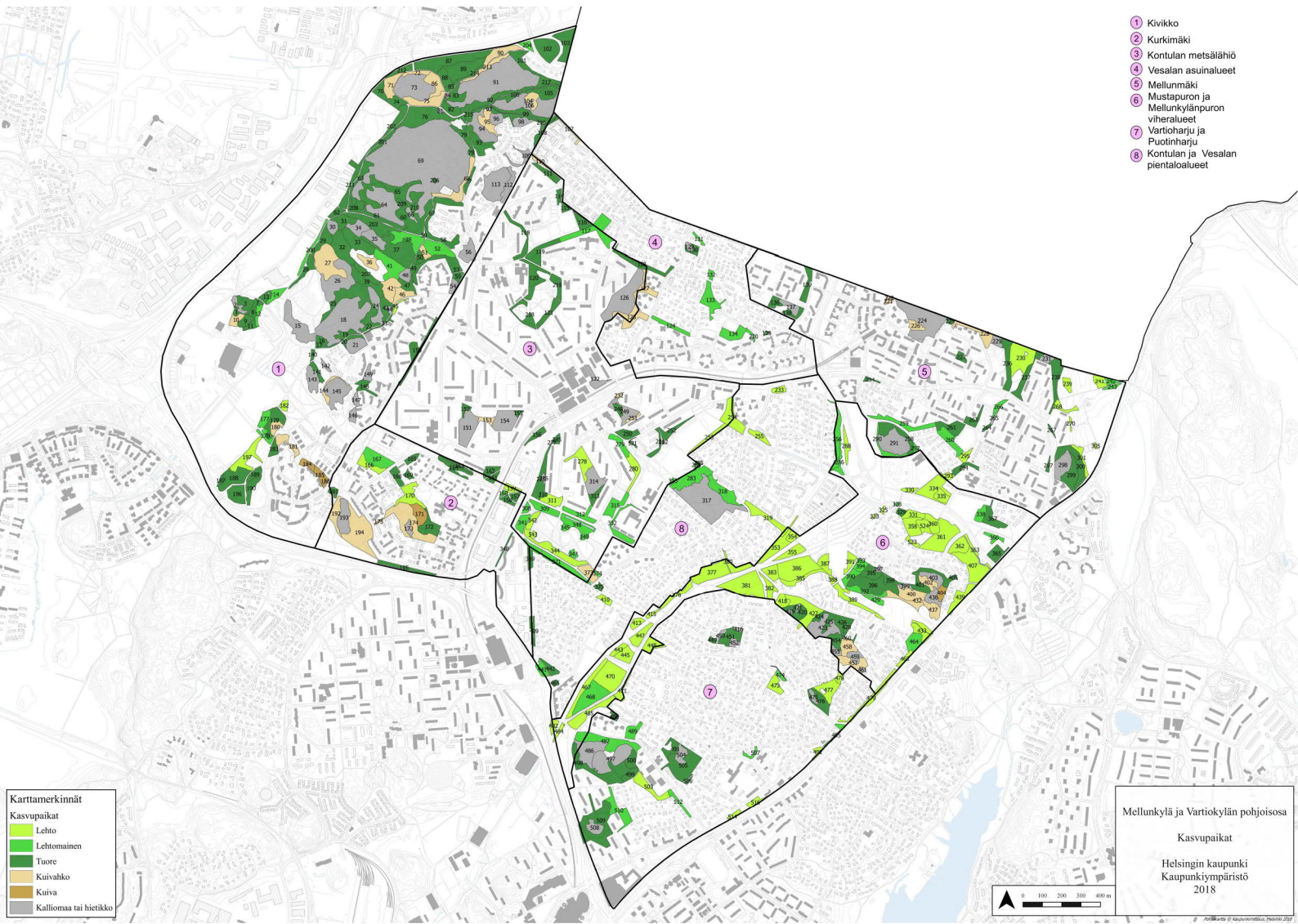








- 1 Kivikko
- 2 Kurkimäki
- 3 Kontulan metsälähiö
- 4 Vesalan asuinalueet
- 5 Mellunmäki
- 6 Mustapuron ja Mellunkylänpuuron viheralueet
- 7 Vartiokylän ja Puotinharju
- 8 Kontulan ja Vesalan pientaloalueet



## **Yksittäisten puiden poisto taimikon päältä**

Tavoitteena on turvata luontaisesti aikaansaattujen taimikoiden jatkokehitys vähentämällä taimikon kehitystä haittaavaa ylispuustoa. Toimenpide voidaan tehdä useammassa vaiheessa ottaen huomioon ylispuiden ja kasvatettavan nuoren puuston puulaji sekä taimikon kehitysasteesta riippuva latvusten tilan- ja valontarve. Valoa vaativien nuorten koivikoiden, haavikoiden ja männiköiden päällä kasvavaa ylispuustoa poistetaan taimikon kehityksen turvaamiseksi, kuitenkin vain mikäli niitä on enemmän kuin 30–60 kpl/ha. Tavoiteltua maisemallista vaihtelua saadaan jättämällä maisemallisesti näyttäviä, hahmokkaita säästöpuita erityisesti reittien varsille ja näkyviin kohteisiin. Vanhan lehtiyli- ja koivupuuston (koivu ja haapa) kuoleminen ja pökkelöityminen antaa tilaa varjostusta kestävästä kuusitaimikon kehitykselle.

## **Nuoren metsän harvennus**

Nuoren metsän ensimmäinen harvennus

### **Harvennus**

Tehdään tilaa kehitettävälle puustolle ja kehitetään puulajisuhteita toivottuun suuntaan.

## **Yksittäisten puiden poisto**

Poimitaan yksittäisiä huonokuntoisia ja vaarallisia puita. Lähinnä reittien ja teiden varsilta sekä yleensäkin alueilta, jotka ovat vilkkaassa ulkoilukäytössä.

## **Uudistaminen pienaukolla istuttaen**

Metsä uudistetaan tekemällä puustoon enintään 0,3 hehtaarin aukko. Aukkoon perustetaan taimikko istuttamalla tai kylvämällä. Tätä toimenpidettä käytetään silloin kun luontaista taimikkoa ei ole mahdollista aikaansaada kohtuullisessa ajassa. Uudistusalueelle jätetään kuitenkin aina useita puuyksilöitä / puuryhmiä säästö- ja maisemapuustoksi. Lisäksi uudistusalueelle jätetään huonokuntoisia puita kehittymään pökkelöiksi ja keloiksi taimikon keskelle. Uudistusalueelta poistetaan myös taimien kehitystä haittaava pienpuusto. Koneellista maanmuokkausta ei käytetä laajassa mittakaavassa.

## **Luontainen uudistaminen harventaen**

Luontaiseen uudistamiseen valmistautuminen alkaa jo puuston viimeisen harvennuksen yhteydessä. Tällöin luodaan puustoa riittävästi harventamalla siementen tuottamiselle, siementen itämiselle ja taimien kasvuun sopivat olosuhteet: maan pinnalle saadaan lisää valoa ja lämpöä ja juuristokilpailu vähenee. Uudistamiseen valmistavassa hakkuussa metsästä poistetaan myös terveitä ja elinvoimaisia puita uuden taimiaineksen tieltä.

Uudistamisen valmistelun sijaan voi joissain tapauksissa olla syytä miettiä onko kyse vielä harventamisesta tai väljentämisestä. Tämä voi olla aiheellista sellaisissa metsiköissä, joissa korostetaan luonnontilaisen metsän kaltaisuutta ja kehitetään puustoa monijaksoisena. Tällöinhän ei missään vaiheessa tehdä varsinaista uudistamista vaan puustoa kehitetään jatkuvasti ja kaikki toimenpiteet ovat ns. kasvatushakkuita. Rajanveto näissä tapauksissa on usein vaikeaa.

### **Luontainen uudistaminen yksittäisten puiden poistolla**

Uuden puusukupolven aikaansaaminen luontaista siemenainesta hyväksi käyttäen. Luontaisessa uudistamisessa voidaan vaihtoehtoisesti käyttää ns. reikämenetelmää, jossa vanhasta metsästä poistetaan suuria puita taimiryhmien ympäriltä. Menetelmää käytetään erityisesti maisemallisesti herkimmillä alueilla. Uudistaminen tällä tavoin kestää 20–30 vuotta ja vaatii usein toistuvaa hoitoa. Reikiä suurennetaan taimettumisen edetessä.

### **Näkymän avaus ja ylläpito**

Maisemien ja näkymien avaamista. Hakkuukertymä on yleensä hyvin pieni. Voi lisäksi olla esim. reitinvarsien hoitoa, pienpiirteisiä harvennuksia, huonokuntoisten puiden poistoa, yksittäisten puiden poistoa vääränlaiselta kasvualustalta, jalopuuston ehdoilla tehtäviä toimenpiteitä jne.

### **Säästöpuista**

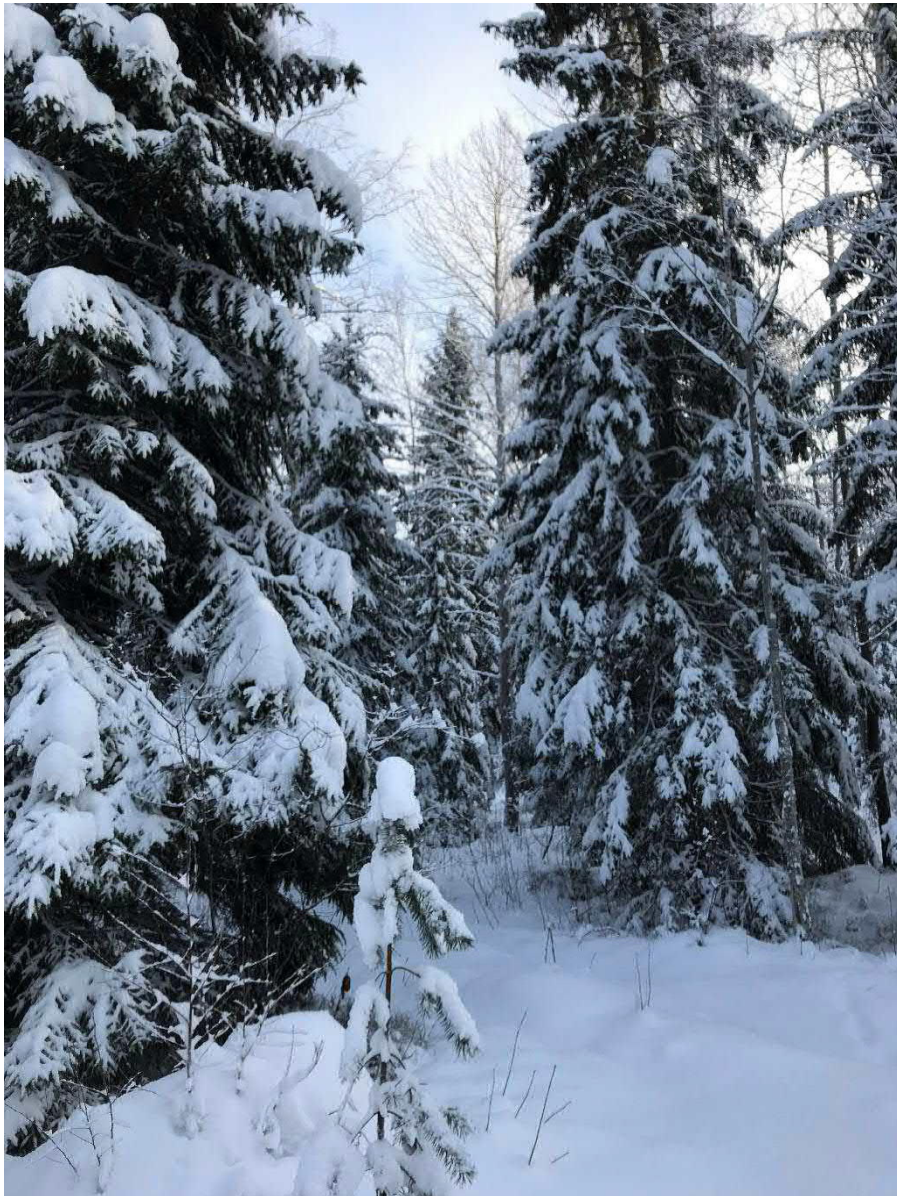
Ulkoilumetsissä on vaikea arvioida keskimääräistä runkomäärää uudistamisen yhteydessä säästettävälle puustolle. Jopa raja uudistushakkuun kasvatushakkuun välillä voi ajoittain hämärtyä. Usein kehitetään talousmetsän kannalta selkeästi uudistuskypsää metsikköä monijaksoisena kasvatusmetsänä tai uudistetaan maisemasyistä luontaisesti myös sellaisia alueita, jotka talousmetsissä selkeästi päätehakattaisiin. Ulkoilumetsissä uudistamisen yhteydessä säästettävästä puustosta osaa ei poisteta taimikon kehityttyä vaan sitä jätetään kehittyvän nuoren metsän sekaan.

Karuimmilla kasvupaikoilla säästetään pääasiassa mäntyjä ja rehevämmillä alueilla koivuja, muita lehtipuita ja mahdollisesti kuusia. Erityisesti järeitä haapoja ja muitakin monimuotoisuuden kannalta arvokkaita järeitä lehtipuita pyritään aina säästämään. Säästöpuiksi jätetään maisemaa hallitsevien järeiden puiden lisäksi myös ns. toisarvoista puustoa kehittymään lahoppuiksi sekä myös nuorta puustoa, esim. lehtipuutiheiköitä

---

## Mellunkylän ja Vartiokylän pohjoisosan luonnon- ja maisemanhoitosuunnitelman vuorovaikutusraportti

---



18. HUHTIKUUTA 2021  
KAUPUNKIYMÄRISTÖ KYMP

## Sisällys

Johdanto .....	2
1.1 Nettikysely .....	3
1.2 Asukasilta .....	3
1.3 Vastine luontojärjestöjen kommentteihin .....	5
Liitteet .....	28

## **Johdanto**

Tämä raportti koostuu kahdesta erillisestä osiosta. Ensimmäisissä osiossa (luvut 1.1 ja 1.2) kerrotaan tiivistetysti alueen asukkaille ja sidosryhmille suunnatusta vuorovaikutuksesta eli nettikyselystä ja asukasillasta. Toisessa osiossa (luku 1.3) kerrotaan yksityiskohtaisemmin luontojärjestöjen kanssa käydystä kirjallisesta kuviokohtaisesta erittäin laajasta vuorovaikutuksesta, jonka perusteella suunnitelmaluonnosta muokattiin huomattavan paljon.



# 1. Nettikysely ja asukasilta

## 1.1 Nettikysely

Nettikysely järjestettiin 10.2-15.3.2020. Asukkaat pystyivät siinä kommentoimaan kuviokohtaisesti esitettyjä toimenpiteitä netin kautta. Palautetta tuli sekä esitetyn hoidon puolesta, kuin myös sitä vastaan. Näitä kuviokohtaisia palautteita otettiin huomioon jatkosuunnittelussa ja suunnitelmaluonnosta muokattiin saadun palautteen perusteella. Tarvittaessa edellä mainittuun yksityiskohtaiseen palautteeseen voi tutustua raportin liitteenä olevassa Excel-tiedostossa.

## 1.2 Asukasilta

Kontukeskus /Wanha Posti

27.02.2020, klo 17:00-19:30

Osallistujat:

Antti Siuruainen (MaKa), Markus Holstein (MaKa), Hannu Airola (KuVa), Mikko Vuohelainen (Stara), Riitta Malve-Tamminen (Helsy)

Tilaisuudessa oli niin vähän osallistujia, että muodollisuuksien sijaan keskityttiin suunnitelma-aineiston esittelyyn ja aiheesta keskusteluun.

1. Esittäytyttiin

2. Siuruainen esitteli suunnitteluaineistoa

3. Keskustelua ja kommentointia

- Keskustelua vuorovaikutuskäytännöistä, kerrottiin ohjausryhmien toiminnasta ja eri kommentointimahdollisuuksista eri vaiheissa (ALSU/LMHS/toteutusvaihe/...), mainittiin asukaskyselyt ja suora palaute, esitettiin arvioita metsäasioiden ymmärtämisestä ja tiedon perillemenosta, Helsyn edustaja kannatti vuorovaikutustilaisuuksien järjestämistä maastossa, todettiin että laaja suunnitelma-alue on vaikea sisäistää ja suurta määrää kuvioita on haasteellista järkevästi kommentoida
- Puhuttiin metsänhoidon käytännöistä, mainittiin luonnonhoitoa ohjaavat taustatekijät, linjaukset ja ohjeet (lainsäädäntö, luontoarvot, turvallisuus ja vastuukysymykset, LH-linjaus, suunnittelu- ja työohjeet, suunnitelmasisältö, toteutuksen ohjeistus, ...) keskusteltiin erilaisten

hoitotarpeiden perusteista ja niiden rajaamisesta/kuvaamisesta suunnitelmassa

- Helsingin edustaja kyseli niittyjen hoidosta, kerrottiin että niittyjen ylläpitoon on omat ohjeet ja käytännöt, luonnonhoidon suunnittelussa lähinnä kootaan/rajataan olemassa olevat niittykohteet suunnitelmakuvioksi ja niiden ylläpito tapahtuu yleisen niittyohjeistuksen, hoitoluokituksen ja tarkempien kohdekohtaisen ohjeistuksen mukaan, neuvottiin niittyihin liittyvissä asioissa ottamaan yhteyttä MaKan luontoasiantuntija Tuuli Ylikotilaan
- Helsingin edustaja kyseli lintujen, erityisesti petolintujen, kuten kanahaukan huomioimisesta, kerrottiin lintujen pesintäaikaisten rajoitusten ja linnustollisesti arvokkaiksi todettujen alueiden huomioimisesta, yleensäkin luontotietojärjestelmän ja muunkin luontotiedon huomioimisesta suunnittelussa ja käytännön luonnonhoidossa, kerrottiin mm. yhteistyöstä petolintutkija Solosen kanssa
- Puhuttiin kaupungin luonnonhoidosta vastaavien ammattitaidosta, käytiin läpi paikallaolijoiden koulutus ja kokemus metsänhoitoon ja luontoasioihin liittyen, kerrottiin minkälaisia muita asiantuntijoita kaupungilla osallistuu suunnitteluprosesseihin, luonnonhoidon toteutukseen ja ohjaukseen sekä kerrottiin myös, että luonnonhoidon käytännön tekijöillä on asianmukainen taustakoulutus, monenlaisia Helsingin luonnonhoitoon liittyvää erityiskoulutusta ja useimmilla lisäksi hyvin pitkä kokemus nimenomaan Helsingin kaupungin luonnonhoidossa
- Helsingin edustaja mainitsi purot sekä niiden varsien hoidon (miehellään hoitamattomuuden), kerrottiin ettei metsäisillä alueilla sijaitseville luonnonmukaisille tai sen kaltaisille purovarsille osoiteta puuston/metsiköiden kehittämiseen liittyviä hoitotoimia, todettiin myös että purot virtaavat monien erilaisten alueiden läpi ja kustakin alueesta vastaava taho huomioi puron omalta osaltaan, esim. hoidetuissa puistoissa virtaavat puro-osuudet eivät ole mukana luonnonhoitosuunnitelmissa eikä niiden ylläpito ole luonnonhoidon vastuulla
- Katseltiin alustavaa toimenpidekarttaa, Helsingin edustaja kertoi Keijo Savolan terveisinä, että suunnitelmaluonnoksena on hänen mielestään liikaa hakkuuehdotuksia
- Lopuksi kaavailtiin alustavasti mahdollista maastokäyntiä Borgströminpuistoon

## 1.3 Vastine luontojärjestöjen kommentteihin

### Yleiskommentit

**Järjestöt 16.3.2020:** Aineiston mittavuuden ja helmi-maaliskuun kiireiden takia kuviokohtaisia kommentteja ei ole pystytty tekemään kaikista niistä suunnittelualueen kuvioista, jotka kommentointia olisivat vaatineet.

Liitteen kommentoidut kuviot on syytä tulkita esimerkinomaiseksi otokseksi isommasta joukosta luonto-, virkistys- ja maisema-arvojen kannalta haitallisia ja ongelmallisia hakkuu- ja hoitoesityksiä.

Kommenteissa on mukana myös arvometsähoitoluokkaesityksiä sekä puuttuviin hoitoluokkiin liittyviä teknisiä huomioita. Arvometsäesitykset eivät nekään ole kattavia eli kohtalainen määrä tähän luokkaan arvojensa perusteella kuuluvia metsiköitä jää edelleen esiin nostamatta.

**Järjestöjen jatkokommentit 18.11.2020:** Helsingin luonnonsuojeluyhdistyksen, Helsingin Seudun Lintutieteellisen yhdistyksen Tringan sekä Suomen luonnonsuojeluliiton Uudenmaan piirin jatkokommentit Kymppin vastineisiin kuvio- ja aluekohtaisten huomioiden osalta (Koonnut järjestöjen puolesta Keijo Savola/Suomen luonnonsuojeluliiton Uudenmaan piiri 18.11.2020)

Niiden kuviokohtaisten huomioiden osalta, joita järjestöt eivät ole kommentoineet 18.11.2020-jatkokommenteissa katsomme kymp-vastineen luoneen kuvion osalta asiallisen tai vähintäänkin hyväksyttävissä olevan hoitoluokka- ja/tai hoitoratkaisun.

**Kymp 8.4.2021:** OK

### KIVIKON ULKOILUPUISTO

**Järjestöt:** Yleishuomiot: Kivikon ulkoilupuiston osalta kommentointi on tehty pääosasta toimenpidekuvioista, mutta kaikkia etelä- ja lounaisosan kuvioita ei pystytty puuttuvan maastotiedon perusteella kommentoimaan.

Yleishuomiona on sanottava, että alueen ulkoilureittien varsilla on rajallinen määrä huonokuntoisuuden takia ongelmallisia puita. Suunnitelmaluonnoksessa on turhan paljon toimenpide-esityksiä, joissa vain reitin reuna-alueen kannalta perusteltavissa olevia poimintahakkuuta sekä pienpuuston hoitoa esitetään koko kuviolle. Lahopuun jätto on syytä ohjeistaa siten, että jatkossa Kivikon reitinvarsimetsistä poimittavat järeämmät puut jäävät pääosin lahopuiksi kuviolle.

**Kymp:** Tässä kohdin täytyy muistaa se lähtökohta, että toimenpiteitä on alun perinkin ehdotettu vain ulkoilureitistön ja tonttien välittömään lähiympäristöön. Toisin sanoen ylivoimaisesti suurin osa Kivikon metsäalueesta ei ole ollenkaan toimenpide-ehdotusten piirissä ja kehittyä luonnontilassaan. Lisäksi toimenpidekuviot on rajattu suurelta osin niin, että ne ovat jo valmiiksi kapeita toimenpidevyöhykkeitä reitistöä vasten. Tätä taustaa vasten, tuntuu siis oudolle, että ennestään kapeaa reitin/tontinvarrenhoitosektoria halutaan vielä rajoittaa.

Lahopuun jättämisestä on olemassa työohje, jota noudatetaan läpäisyperiaatteella jokaisella toimenpidekuviolla. Tämän takia ei ole tarpeen, eikä mielekäästä toistaa joka kuvolla, miten lahopuustoa jätetään.

**Järjestöjen jatkokommentti (18.11.2020)** Kivikon aluetta koskevien yleishuomioiden osalta: Monien kuvioiden kohdalla esitykset ovat täsmentyneet ja ohjeistuneet selkeämmin kuvioiden reunaosille, mistä kiitos. Ongelmia eli tarpeettoman laaja-alaisia hakkuu- ja hoitoesityksiä on edelleen silti liikaa. Tältä osin joudumme muistuttamaan kaupunkiympäristölautakunnan 29.9.2020 kokouksen yksimielisestä, harvennushakkuita koskevasta kannasta: *"Suojametsien, puistojen ja lähivirkistysalueiden hoitotoimenpiteissä pyritään vähentämään valtapuuston sekä pienpuuston harvennusten määrää. Erityisen tärkeää harvennusten vähentäminen on arvokkaiksi luontokohteiksi todetuilla alueilla, tärkeissä virkistysmetsissä sekä muuten puustorakenteeltaan monipuolisissa metsissä. Viheralueiden asukkaille ja käyttäjille tiedotetaan selkeästi ja hyvissä ajoin harvennussuunnitelmista ja varmistetaan mahdollisuus vaikuttaa suunnitelmiin. Hoitotoimenpiteissä pyritään kiinnittämään enemmän huomiota siihen, että toimenpiteet kohdennetaan paremmin niille kuviolle ja kuvion osille, joista niistä on selkeintä hyötyä"*.

Monessa tapauksessa harvennukset on esitetty kohdennettavaksi vain valtapuustoltaan tiheämpiin kohtiin. Muistutamme siitä, että tällainen toimenpide osaltaan vähentää kuvion puuston tilarakenteen vaihtelua, mikä itsessään on monesti negatiivinen tekijä kuvion puuston jatkokehityksen monipuolisuuden kannalta.

Pienpuuston hoitoa ei lähtökohtaisesti kannata hoitaa valtapuuston pituudella (noin 20-25 m) reitistä, vaan olennaisinta on vähentää liiallista pienpuustoa 0-3 m vyöhykkeeltä reunasta. Tämä riittää yleensä takaamaan luonnonmukaisen metsänäkymän metsikkökuvion sisäosaan. Tiheä pienpuusto on myös hyvä kulunohjaaja ja suoja metsäpohjan kulumista vastaan.

Huonokuntoisten puiden poiminnankin osalta selkein poimintatarve on yleensä 0-10 m reitistä, 10-25 m päässä olevien puiden kohdalla kaatumariski reitin tai tontin suuntaan on monesti (ei aina) vähäinen-olematon puuston pituuden, suuntautuneisuuden tai puun ja huomioitavan kohteen välissä kasvavien järeiden puiden antaman suojavaikutuksen takia.

Kivikon alueen erityismerkityksen (= laaja metsäalue, sijainti vihersormella, etelä- ja keskiosaltaan metsäverkostoselvityksen kriteerit täyttävä alue) takia lahopuun jätto on syytä ohjeistaa tarkemmin, koska työohje mahdollistaa hyvinkin laajan vaihtelun lahopuun jätön toteutuksessa. Tämän voi tehdä kuviokohtaisten huomioiden sijasta toki myös alue- ja lnh-suunnitelman yleisosassa. Esitämme joka tapauksessa Kivikkoa koskevaa muotoilua: *Pääosa kaadettavista järeämmistä rungoista jätetään maalahopuiksi*. Tästä toimintalinjasta on saatu hyviä v. 2019-2020 käytännön kokemuksia Keskuspuiston alueelta. Suojeluvaroituksilla ja arvometsäkuvioilla kaiken järeämmän lahopuun jättäminen saisi olla peruslähtökohta, josta ei ilman erityisperusteita tingitä.

**Kymp 8.4.2021:** Järjestöjen jatkokommenttien jälkeen kaupungin luonnonhoidon asiantuntijat ja heidän lähiesihenkilöt kävivät kahdella erillisellä maastokäynnillä alueella. Maastokäyntien lopputulemana toimenpiteitä lievennettiin ja tarkennettiin useiden kuvioiden osalta. Nämä muutokset ilmenevät tarkemmin alla olevasta kuviokohtaisesta osiosta.

#### **Kuvio 16:**

**Järjestöt:** Toimenpidekuvauksessa on esitetty kaikkien vanhempien puiden poistamista kuviolta, jotta voidaan edistää mm. kerroksellisen puustorakenteen syntyä.

Oletamme ilman maastokäyntiä, että ainakin osa vanhemmista koivuista, haavoista ja kuusista on perusteltua jättää kuviolle.

**Kymp:** OK. Järjestöjen toive lisätty kuviotekstiin.

**Kuvio 20:**

**Järjestöt:** Esitetty yksittäisten puiden poiminta on syytä rajata vain huonokuntoisempiin tai selvästi elontiensä päässä oleviin, mahdollisiin ongelmapuihin.

**Kymp:** OK

**Kuvio 22:**

**Järjestöt:** Esitetty yksittäisten puiden poiminta on syytä rajata vain huonokuntoisempiin tai selvästi heikentymässä oleviin, mahdollisiin ongelmapuihin.

**Kymp:** OK

**Kuvio 25:**

**Järjestöt:** Puustorakenteeltaan monipuolinen kangasmetsä arvokkaan kallioalueen kupeessa sopisi hyvin arvometsäksi (C5).

**Kymp:** OK

**Kuvio 27:**

**Järjestöt:** Puustorakenteeltaan luonnonmukainen ja melko lahoppuustoinen, osin kallioinen kangasmetsäkuvio, joka sijaitsee arvometsäksi osoitetun kalliokuvion kupeessa. Esitämme kuviota arvometsäksi (C5).

**Kymp:** OK

**Kuvio 29:**

**Järjestöt:** Esitämme toimenpiteiden (yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito) rajaamista vain reitin varteen.

**Kymp:** Kuvio on jo alun perinkin rajattu reitinvarsikuvioiksi, eikä sen leveys ole käytännössä juurikaan valtapuuston mittaa suurempi.

**Järjestöjen jatkokommentti (18.11.2020):** Kuvion pohjoispuoliskon leveys on kyllä selvästi valtapuun mittaa leveämpi eikä pienpuuston harventamiselle valtapuiden mitalla (noin 25 m) saati koko kuviolla ole riittäviä perusteita.

**Kymp:** Kuvion pohjoisosan leveämpi sektori hoidetaan vain valtapuuston osalta. Muu osa jää hoidon ulkopuolelle.

**Kuvio 31:**

**Järjestöt:** Puustoltaan ja puustorakenteeltaan monipuolinen sekametsäkuvio, jolle on esitetty rajaamatonta yksittäisten puiden poistoa sekä pienpuuston niin ikään rajaamatonta hoitoa. Esitämme toimenpiteiden rajaamista vain länsiosan ulkoilureitin varteen.

**Kymp:** OK

**Kuvio 34:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella esitetulle kallioalueen pienpuuston hoidolle ei ole riittäviä perusteita, joten esitämme toimenpiteestä luopumista.

**Kymp:** OK. Tällä kuviolla ei pitänytkään olla toimenpidettä, koska kuvio ei kosketa reitistöä millään osin. Toimenpiteeseen viittaava teksti oli jäänyt vanhasta suunnitelmasta. Kuviolle ei siis toisin sanoen esitetä mitään toimenpidettä ja päivitetystä suunnitelmaluonnoksesta poistetaan viittaus toimenpiteisiin.

**Kuvio 36:**

**Järjestöt:** Kilpikaarnaiset männyt ja edelleen näkyvät metsäpalon jäljet antavat perusteet nostaa kuvio arvometsien hoitoluokkaan (C5).

**Kymp:** OK

**Kuvio 37:**

**Järjestöt:** Puustorakenteeltaan luonnontilaisen kaltainen kalliainen kangasmetsäkuvio, jolla on näkyvästi myös lahopuita ja kilpikaarnaisia mäntyjä. Esitämme kuviota arvometsäksi (C5). Tämä ei anna syytä poistattaa esitettyä yksittäisten huonokuntoisten puiden poistoa ulkoilureitin varresta sekä ulkoilureitin varren pienpuuston hoitoa. Maastokäynnin perusteella poistettavat puut...

**Kymp:** OK. Tällä kuviolla ei pitänytkään olla toimenpidettä, koska kuvio ei kosketa virallista reitistöä millään osin. Toimenpiteeseen viittaava teksti oli jäänyt vanhasta suunnitelmasta. Kuviolle ei siis toisin sanoen esitetä mitään toimenpidettä ja päivitetystä suunnitelmaluonnoksesta poistetaan viittaus toimenpiteisiin.

**Kuvio 38:**

**Järjestöt:** Monipuolinen ja melko runsaslahopuustoinen METSO I-II luokan ruohoturvekangasta ja lehtomainen kangas, joka palvelee runsaan kuusialikasvoksensa takia myös hyvänä häiriöherkän eläimistön suojapaikkana. Esitämme kuviota arvometsäksi (C5). Lisäksi esitämme, että ojan ja ulkoilureitin väliin esitetyt turhan laajat harvennus ja pienpuuston hoito rajataan vain aivan ulkoilureitin lähialueelle (0-5 m).

**Kymp:** Kuvio ei täytä arvometsäluokan kriteereitä. Toimenpide on jo nytkin rajattu vain reitistön läheisyyteen, noin kuvion valtapuuston mitalle, eikä sitä voi enää kaventaa, jos halutaan että reitinvarren puusto pysyy jatkossakin elinvoimaisena kerroksellisena reunametsänä.

**Järjestöjen jatkokommentti (18.11.2020):** Esitetyt tavoitteet eivät maastokäyntimme havaintojen perusteella edellytä ojan ja ulkoilureitin välisen alueen osalta noin leveää käsittelyä. Kivikon alueen lahopuustoisimpien turvekankaiden edustajana pidämme edelleen kuviota hyvin arvometsäksi sopivana.

**Kymp:** Toimenpide muutetaan yksittäisten huonokuntoisten puiden poistoksi ulkoilureitin varresta. Puut jätetään pääsääntöisesti maapuiksi.

**Kuvio 39:**

**Järjestöt:** Puustoltaan monipuolinen ja osin soistunut kuvio on perusteltua osoittaa arvometsäksi (C5).

**Kymp:** Kuvio ei täytä arvometsäluokan kriteeristöä.

**Järjestöjen jatkokommentti (18.11.2020:** Korpisuus on syytä Helsingissä nähdä v. 2020 itsessään merkittävänä luontoarvona. Varsinkin, jos kuvion puusto on näinkin monipuolinen ja kuvion sijainti luontoarvojen kehittämisen kannalta otollinen. Uudistamme arvometsäesityksen.

**Kymp:** Hoitoluokka muutettu arvometsäksi C5.

#### **Kuvio 41:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella selvästi luonnoltaan arvokas soistunut sekametsäkuvio, jonka alueella on merkittävästi lahoppuuta. METSO-arvoiltaan lähenee luokan I kohdetta. Esitämme kuviota arvometsäksi (C5).

**Kymp:** Kuvio ei täytä arvometsäluokan kriteeristöä.

**Järjestöjen jatkokommentti (18.11.2020:** Käytettyä kriteeristöä kannattaa hieman säätää. Yhdistelmä lahoppuustoisuus, korpisuus, monipuolinen sekapuusto sekä luontoarvojen kehittämisen kannalta melko lailla optimaalinen sijainti antavat hyvät perusteet uudista arvometsäesitys.

**Kymp:** Hoitoluokka muutettu arvometsäksi.

#### **Kuvio 43:**

**Järjestöt:** Luontoarvoja omaava monipuolinen reitinvarsikuvio, jolle on osoitettu toimenpidettä "reitinvarren hoito". Maastokäynnin perusteella perusteita on vain ulkoilureitin lähialueen (0-2 m) pienpuuston vähentämiseen suunnitelmakauden loppupuolella.

**Kymp:** Kuviolle on nytkin ehdotuksena vain reitinvarren hoito. Tämä tarkoittaa siis puuston hoitoa n. valtapuuston mitalta reitistön laidalta metsän sisään.

**Järjestöjen jatkokommentti (18.11.2020:** Maastokäynnin havaintojen perusteella kuviolla ei ole tarvetta tai asiaperustetta valtapuuston levyiselle hoitovyöhykkeelle.

**Kymp:** Kuvion hoitoa tarkastellaan vain siltä osin kuin se koskettaa reittiä eli valtapuuston mitalta. Ylivoimaisesti suurin osa kuviosta jää kokonaan hoidon ulkopuolelle kehittymään luonnontilassa.

#### **Kuvio 46:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin havaintojen perusteella esitetyt toimenpiteet (yksittäisten puiden poiminta sekä pienpuuston hoito) on syytä ohjeistaa reitin varren kannalta ongelmallisten huonokuntoisten puiden kaadoksi maalahoppuiksi sekä pienpuuston hoidoksi aivan reitin lähialueella (0-2 m).

**Kymp:** Kuvio (kuten muutkin Kivikon metsäalueen kuviot) on jo lähtökohtaisesti kapea reitinvarteen rajattu alue. Kuvion hoito-ohjeeseen kuitenkin lisätty teksti "hoito reitin varteen".

#### **Kuvio 47:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella kuviolla on suunnitelmakaudella (loppupuolella) perusteet reitin varrelle esitettyyn pienpuuston hoitoon, poimintahakkuuperusteita reitin varrella on ainakin tällä hetkellä kovin vähän.

**Kymp:** Suunnitelma on voimassa 10 vuotta ja lehtipuuvesakko kasvaa jo parissa vuodessa todella runsaasti. Kuviolta on tarkoitus hoitaa pienpuustoa ja poistaa vaaralliset puut reitin varresta n. valtapuuston leveydeltä.

**Järjestöjen jatkokommentti (18.11.2020:** Maastokäynnin havaintojen perusteella kuviolla ei ole tarvetta valtapuuston levyiselle hoitovyöhykkeelle etenään pienpuuston osalta.

**Kymp:** Pienpuuston hoidon osalta tarkasteluviöhyke voi olla kapeampi kuin valtapuuston leveys.

**Kuvio 49:**

**Järjestöt:** Pienpuuston hoitotarve reitin lähialueen ulkopuolella on maastokäynnin perusteella olematon.

**Kymp:** Suunnitelma on voimassa 10 vuotta ja lehtipuuvesakko kasvaa jo parissa vuodessa todella runsaasti.

**Kuvio 51:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin havaintojen perusteella pienpuustoon ei liity etäämmällä reitistä mitään asiallista hoitoperustetta, joten toimenpide on syytä rajata aivan reitin lähialueeseen (0-2 m).

**Kymp:** Toimenpide on alun perinkin ehdotettu vain reitin varteen.

**Kuvio 52:**

**Järjestöt:** Ulkoilureitin ja ojan eteläpuolisen käytetyn metsäpolun välinen tiheäpuustoinen kuvio toimii erinomaisena näkymäsuojan polun ja ulkoilureitin sekä sen pohjoispuolelta näkyvien talojen välillä. Esitetyt toimenpiteet (harvennus ja pienpuuston hoito ojan ja reitin varrella) ovat erittäin huonosti harkittuja, sillä ne toisivat sekä ulkoilureitin että talot polulla kulkevan näkymään. Esitämme toimenpiteistä luopumista.

**Kymp:** Koska toimenpide on ehdotettu vain reitin ja ojan väliselle kapealle vyöhykkeelle, toimenpide ei avaa näkymiä taloille. Ehdotetulla toimenpiteellä parannetaan ja ylläpidetään kerroksellisen reitinvarsimetsän elinvoimaisuutta. Iso osa kuvioista jää kokonaan toimenpiteiden ulkopuolelle ja saa kehittyä täysin luonnontilassaan.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Ulkoilureitin ja talojen välisen, läpinäkyväksi harvennetun kuvion 58 luonteen vuoksi ulkoilureitin ja ojan välinen harvennus nostaa ulkoilureitin lisäksi myös talot vääjäämättä kuvion (52) eteläreunan polkua kulkevan näkyville. Pidämme edelleen toimenpidettä huonosti perusteltuna, tarpeettomana ja haitallisena.

**Kymp:** Emme jaa tästä valitettavasti samaa näkemystä.

**Kuvio 58:**

**Järjestöt:** Valitettavan avoimeksi aikanaan käsitelty rinnemetsä ei nykytilassaan tarjoa riittävää näkymäsuojaa pohjoispuolisten talojen ja ulkoilureitin välillä. Maastokäynnin perusteella esitetyle kuvion pienpuuston hoidolle ei havaittu reitin lähialuetta lukuun ottamatta mitään perusteita. Toimenpide on syytä ohjeistaa vain reitin lähialueeseen. Enemmistö vanhemmasta puustosta on myös melko hyväkuntoista, mutta osa



vanhemmista rinnepuista saattaa suunnitelmakaudella kehittyä siihen tilaan, että niiden kaataminen on perusteltavissa.

**Kymp:** Kuvio kauttaaltaan kapea vyöhyke reitin ja tonttien välissä eli sen puolesta hoito on perusteltua koko kuviolle. Koska kuitenkin toimenpide on vain pph + ypp, niin käytännössä kuviota hoidetaan joka tapauksessa vain pieniltä osin.

#### **Kuvio 60:**

**Järjestöt:** Hoitoluokkakartalla kuvio on esitetty arvometsäksi. Kuviotiedoissa kuvion hoitoluokka on kuitenkin C.1.2 ja kuviolle on esitetty yksittäisten huonokuntoisten puiden poistoa ja pienpuuston hoitoa. Maastokäynnin perusteella arvometsähoitoluokka (C5) olisi kuviolle paikallaan (luonnontilaisen kaltainen puusto, lähimaisema-arvot). Esitetyt toimenpiteet koko kuviolle ulotettuna aiheuttaisivat pelkkää luonto- ja maisemahaittaa, perusteita on lähinnä kuvion ulkoilureittejä sivuavien reunojen vähäiseen pienpuuston hoitoon (0-2 m reiteistä).

**Kymp:** Kuvio on nyt merkitty myös arvometsäksi C5. Toimenpide-ehdotus on n. valtapuuston mitalle metsän sisään reitistöä.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Arvometsästatuksen ja aidosti vähäisten hoitoperusteiden takia syytä rajata pienpuuston hoito vain reitin reunaan (valtapuuston leveys liioittelua) ja ohjeistaa kaikkien mahdollisesti kaadettavien järeämpien puiden jättö maalahopuiksi.

**Kymp:** Valtapuuston levyinen pienpuuston hoito ei millään lailla vähennä kuvion luontoarvoja, päinvastoin.

#### **Kuvio 63:**

**Järjestöt:** Monipuolinen reitinvarsikuvio, jolle on esitetty huonokuntoisten puiden poistoa, pienpuuston hoitoa sekä risteysalueen tuntumaan tehtäviä mahdollisia latvusaukkoja. Nykyinen kuvio ei sisällä risteysaluetta (oletettavasti irrotettu kuvioksi 208), joten latvusaukko-optio kannattaa poistaa. Jokunen huonokuntoisempi puu on perusteltua kaataa maalahopuiksi, pienpuuston hoitotarve rajoittuu tälläkin kuviolla reitin lähivyöhykkeeseen.

**Kymp:** Teksti muutettu ja latvusaukko-optio poistettu. Ja toimenpide-ehdotus OK.

#### **Kuvio 67:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella kuvion pohjoisosassa (parkkipaikan ja ulkoilureitin välinen metsä) on syytä jättää pienpuuston hoito vain reunoille ja jättää kaadettavia ongelmapuuta maalahopuiksi.

**Kymp:** Teksti korjattu ja toimenpide muutettu järjestöjen toivomaksi.

#### **Kuvio 68:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella tälläkään kuviolla ei ole perusteita pienpuuston käsittelyyn muuten kuin reitinvarren 0-3 m vyöhykkeellä.

**Kymp:** Kuvio on muutenkin kapea vyöhyke reitin välittömässä läheisyydessä.

**Kuvio 70:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin havaintojen perusteella puustoltaan monipuolinen sekametsä, johon on alkanut jo muodostumaan lahoppua. Sopii Porvoonväylän suojametsänä jätettäväksi kehittymään sellaisenaan eli esitämme esitetyistä toimenpiteistä (harvennus ja pienpuuston hoito) luopumista.

**Kymp:** Kuviolla on paljon käytetty BMX-rata ja se on myös Porvoonväylän suojametsävyöhykettä, joten harvennus edesauttaa tässä puuston elinvoimaisuutta, kerroksellisuutta ja samalla puuston monilajisuutta lisätään.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Esitetyt syyt (rata ja Porvoonväylän suojavyöhyke) eivät ole riittäviä syitä tämän rakenteisen metsän valta- ja aluspuuston harvennukselle.

**Kymp:** Valitettavasti emme jaa tästä samaa näkemystä.

**Kuvio 71:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella kuviolle on äskettäin tehty suunnitelmassa esitetty nuoren metsän hoito. Lisätoimenpiteille ei ole perusteita.

**Kymp:** Kuvion nuoren metsän harvennus olisi mitä perustelluinta puuston kerroksellisuuden ja elinvoimaisuuden takia. Muuten puuston suojametsävaikutukset heikkenevät. Kuviolla on lisäksi suosittu BMX-rata, jonka takia puusto on syytä pitää hoidon piirissä.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Jo tehdyn toimenpiteen uusintaehdotus ei vakuuta.

**Kymp:** Valitettavasti emme jaa tästä samaa näkemystä.

**Kuvio 74:**

**Järjestöt:** Monipuolinen lehtisekametsä, johon on esitetty yksittäisten puiden poimintaa ja pienpuuston hoitoa. Maastokäynnin havaintojen perusteella kummallekaan toimenpiteelle ei ole asiaperusteita, joten esitämme niistä luopumista.

**Kymp:** OK.

**Kuvio 75:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella kuviolla on äskettäin toteutettu esitetty pienpuuston harvennus, joten toimenpiteen voi poistaa.

**Kymp:** Kuvio lähes kauttaaltaan reitissä kiinni eli sen puustoa tulee hoitaa. Ehdotetut toimenpiteet ovat todella lieviä, eivätkä muuta puuston rakennetta ja/tai vähennä sitä kautta metsikön mahdollisia luontoarvoja.

**Järjestöjen jatkokommentti 17.11.2020:** Äskettäin tehdyn toimenpiteen uusinta näin nopeasti ei vakuuta.

**Kymp:** Valitettavasti emme jaa tästä samaa näkemystä.

**Kuvio 76:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella ikä- ja tilarakenteeltaan hyvin vaihteleva sekametsäkuvio, jolla on rauhaan jätettynä erittäin hyvä potentiaali kehittää luontoarvoja, lahoppuustoisuutta ja eri-ikäisrakenteisuutta. Sekapuustoisuus säilyy joka tapauksessa (hoidettiin puustoa tai ei). Sekapuustoisuuden ja kerroksellisuuden

kehittämiseksi esitetyt harvennushakkuut ja pienpuuston hoito on syytä muuttaa reitin varren pienpuuston hoidoksi joskus suunnitelmakauden loppupuoliskolla.

**Kymp:** Ehdotetut toimenpiteet nimenomaan vahvistavat olemassa olevia luontoarvoja eli harventamisella parannetaan puuston monilajisuutta, kerroksellisuutta ja luodaan keinollisesti lisää lahoppuustoa kuviolle.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Esitetyt argumentit eivät maastokäynnin havaintojen perusteella vakuuta. Esitetyt tavoitteet täyttyvät, vieläpä paremmilla luontoarvoilla, myös ilman esitettyjä toimenpiteitä.

**Kymp:** Valitettavasti emme jaa tästä samaa näkemystä.

#### **Kuvio 79:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella kuvion puuston laajemmalle käsittelylle on hyvin vähän perusteita. Esitetyt yksittäisten puiden poiminnat ja pienpuuston hoidot on syytä muuttaa reitin varren lähivyöhykkeen pienpuuston hoidoksi.

**Kymp:** Suunnitelma on voimassa 10 vuotta eli toimenpidetarve voi muuttua tänä aikana nykyisestä. Lisäksi ehdotetut toimenpiteet ovat todella lieviä ja kohdistuvat vain pienelle osalle kuviota, joten kuvion metsikkörakenne ei muutu ehdotetuilla toimenpiteillä.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Edes kymmenen vuotta ei muuta nykyasetelmaa, jossa valtaosalla kuviosta ei ole sellaista aluspuustoa, jota kannattaisi harventaa eikä turvallisuusongelmia aiheuttavia tai sellaiseksi kymmenvuotiskaudella puuston nykytilan ja iän perusteella oletettavasti kehittyviä valtapuita.

**Kymp:** Valitettavasti emme jaa tästä samaa näkemystä.

#### **Kuvio 82:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella rakenteeltaan ja puustoltaan monipuolinen sekametsä, jossa ei ole mitään järkeä toteuttaa esitettyjä toimenpiteitä (harvennushakkuu, pienpuuston hoito). Esitämme toimenpiteiden korvaamista suunnitelmakauden lopulla reitin lähialueella (0-2 m) tehtävällä pienpuuston hoidolla.

**Kymp:** Toimenpidettä tarkennettu niin, että se kohdistuu vain tiheimpiin puustoryhmiin osalle kuviota. Ehdotetut toimenpiteet nimenomaan vahvistavat olemassa olevia luontoarvoja eli harventamisella parannetaan puuston monilajisuutta, kerroksellisuutta ja luodaan keinollisesti lisää lahoppuustoa kuviolle.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Harvennuksen päätavoite on yleensä keskittyä tiheimpiin puuryhmiin, jolloin looginen seuraus on kuvion puuston tilarakenteen yksipuolistuminen. Olevat ja tällä rakenteella kehittyvät luontoarvot vahvistuvat kustannustehokkaimmin keskittymällä reitin varren pienpuustoon.

**Kymp:** Valitettavasti emme jaa tästä samaa näkemystä.

#### **Kuvio 85:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin havaintojen perusteella melko hyväkuntoinen erikaisrakenteinen, kuusta, mäntyä, koivua ja vähän haapaa sisältävä metsikkö, joka on osaltaan korpista. Kuviolle esitetty uudistushakkuu on huonosti perusteltu ja ohjeistamaton. Esitämme toimenpiteestä luopumista ja sen korvaamista reitinvarren kannalta ongelmallisten huonokuntoisten puiden kaadolla maalahoppuiksi.

**Kymp:** Kuvio on vilkkaan ulkoilureitistön risteysalueen ja hoidetun taimikon (kuvio 88) välissä. Puuston uudistaminen olisi tällä paikalla mitä perustelluin toimenpide ja tällä uudistamisella saataisiin myös siis hyötyä kuvion 88 taimikolle.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Toimenpiteellä aiheutetaan merkittävää virkistys- ja maisema-arvon alenemista sekä luontoarvojen heikentymistä. Toki myös hyötyjä ja perusteita on, mutta haitat ovat nähdäksemme saavutettavia hyötyjä suuremmat. Mikäli kuvion puuston rakenne olisi olennaisesti yksipuolisempi ja/tai valtapuusto pääosin huonokuntoista, olisi toimenpide tällä sijainnilla selvästi perustellumpi.

**Kymp:** Valitettavasti emme jaa tästä samaa näkemystä.

#### **Kuvio 87:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin havaintojen perusteella osittain runsaslahopuustoinen, puulajisuhteiltaan ja puuston rakenteeltaan monipuolinen iso (1,85 ha) metsikkökuvio Porvoonväylän kupeessa. Selkeitä METSO-arvoja (METSO-luokka I-II vaihdellen kuvion eri osissa). Kuviolle on esitetty yläjakson puuston tiheimpien ryhmien väljennystä, huonokuntoisten puiden poistoa, välijakson nuoremman puuston harvennusta sekä pienpuuston hoitoa. Toimenpiteet ovat huonosti perusteltuja ja kuvion luontoarvoille hyvin haitallisia. Esitämme niiden korvaamista toimenpiteellä, jossa mahdolliset tien reunan ja länsipään ulkoilureittiin rajatuvan osan huonokuntoiset ongelmapuut kaadetaan kuviolle maalahopuiksi. Lisäksi esitämme kuviota arvometsäksi (C5).

**Kymp:** Toimenpiteeksi voidaan muuttaa moottoritienvarren ja reitistön puuston ypp+pph. Metsikkö ei täytä arvometsäkritereitä.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Kuvio muodostaa yhdessä eteläpuolisen kuvion 89 (joka vielä edustavampi) Kivikon alueen lahopuustoltaan arvokkaimman osan alueen. Siksi uusinnamme arvometsäesityksen. Esitetty toimenpidemuutos on hyväksyttävissä, mikäli lahopuun jätto ohjeistetaan siten, että pääosa, mieluiten kaikki järeämmät kaadettavat puut ohjeistetaan jätettäväksi maalahopuiksi.

**Kymp:** Voidaan hyvin jättää pääosa järeästä puustosta lahopuustoksi.

#### **Kuvio 88:**

**Järjestöt:** Pääosan kuviosta muodostavaa, vesitaloudeltaan luonnontilaisen kaltaista korpea ei ole huomioitu suunnitelmassa mitenkään. Kuviolla on äsken toteutettu pienpuuston raivausta ja nuoren sekapuuston harvennusta (myös korven ydinosalla, mistä ei kovin hyviä pisteitä toteuttajalle voi antaa). Suunnitelma luonnoksessa kuviolle on esitetty nuoren metsän hoitoa ja ylispuiden poistoa. Nuoren metsän hoito on tehtynä syytä poistaa ja ylispuiden poisto rajata vain mahdollisten reitin kannalta ongelmallisten lahovikaisten puiden kaatoon kuviolle maalahopuiksi. Jatkon luontoarvotunnistuksen helpottamiseksi esitämme korven nostamista arvometsäksi (C5).

**Kymp:** Kyseinen kuvio on maapohjastaan huolimatta ollut pitkän aikaa hoidettu taimikko, hoito ja hoitoluokka ovat sen mukaisia.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Säilyneiden korprien (luontotyyppinä kaikki korvet uhanalaisia, useimmat EN) on syytä 2020-luvun Helsingin luonnonhoidossa olla aina hoitoluokituksessa, suunnitelmassa ja toteutuksessa huomioitavia luontokohteita. Tämä koskee myös niitä kohteita, joilla on aikaisempaa hoitohistoriaa. Vastineen perusteella kohdetta aiotaan jatkossakin käsitellä entiseen malliin, mikä pakottaa uusimaan aikaisemman esityksen entistäkin painokkaammin.

**Kymp:** Kuvion toimenpide jaetaan niin, että korpialue jää omaksi alueeksi (ja jatkossa myös omaksi erilliseksi kuvioksi) ja sille ei esitetä toimenpiteitä. Muulle ei-korpiselle alueelle nuoren metsän hoito.

**Kuvio 89:**

**Järjestöt:** Kivikon ulkoilualueen lahoppuustoltaan edustavin metsikkökuvio, joka täyttää selkeästi METSO I-luokan kangasmetsän kriteerit. Esitämme kuvion nostamista arvometsäksi (C5).

**Kymp:** OK

**Kuvio 90:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella kuviolla on äskettäin tehty pienpuuston hoito. Luonnoksessa kuviolle on esitetty yksittäisten puiden poimintaa, pienpuuston hoitoa sekä linnoituslaitteiden pitämistä puhtaina puustosta ja roskista. Linnoituslaitteita sisältävällä 0,67 ha metsikkökuviolla on myös selkeitä lahoppuarvoja, joten esitämme, että ainakin osa jatkossa kaadettavista järeämmistä puista jätetään kuviolle maalahoppuuna. Mahdollinen suunnitelmakauden pienpuuston hoitotarve rajautunee vain reitin varteen (0-3 m) sekä linnoituskaivantojen reunamiin.

**Kymp:** OK.

**Kuvio 92:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella monipuolista ja vaihtelevaa varttunutta sekametsää, jota ei missään tapauksessa kannata käsitellä puustorakennetta yksipuolistavalla tiheimpien puuryhmien harvennuksella sekä täysin sopivalla tiheydellä kasvavan pienpuuston esitetyllä hoidolla. Esitämme kummastakin toimenpiteestä luopumista.

**Kymp:** Toimenpiteeksi muutettu pph + ypp.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Maastokäynnin havaintojen perusteella kuvion valtapuustoon ei liity poimintaperusteita, pienpuuston tilakin on sellainen, ettei edes reitin reunametreille kehity välttämättä suunnitelmakaudella liiallista, aitoa haittaa aiheuttavaa pienpuustoa. Esitämme edelleen toimenpiteistä luopumista.

**Kymp:** Emme jaa asiasta valitettavasti samaa näkemystä. Suunnitelma on voimassa 10 vuotta eli vaikka tilanne näyttää nyt hyvältä, se on eri kauden loppupuolella, jolloin toimenpide on varmasti tarpeellinen.

**Kuvio 93:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella kuvio kannattaisi jakaa kahteen osaan. Eteläosassa vallitsee turvekangaspohjalla kasvava melko tiheä mäntyvaltainen valtapuusto ja pohjoisosassa väljällä ja vaihtelevalla tilarakenteella erikäsirakenteistuva sekametsä. Kuviolle on esitetty harvennushakkuuta ja pienpuuston hoitoa. Esitämme toimenpiteiden rajaamista vain mäntyvaltaiseen osaan, jolloin niillä saadaan edistettyä metsikön rakenteen monipuolistumista nykyisestä (=valtapuustona tiheähkö mänty, alla melko tiheä pihlajavaltainen vesakko).

**Kymp:** Voidaan toimia järjestöjen ehdottamalla tavalla. Pohjoispuoliskolle jäävälle osalle on ehdotettu ypp+phh reitistöjen varteen.

**Kuvio 95:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella harvennushakkuuta ja pienpuuston hoitoa on esitetty varttuneeseen mäntyvaltaisen sekametsään, jonka rakenne on sellainen, että se sopii hyvin kehitettäväksi myös ilman hakkuu- ja hoitotoimia. Esitämme toimenpiteistä luopumista.

**Kymp:** Harvennus voidaan tehdä myös valtapuuston mitalta tonttien reunavyöhykkeelle?

Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020: Valtapuuston mitta tonttien reunasta Ok molempien toimenpiteiden osalta, muulla osalla kuviota ei perustetta myöskään pienpuuston hoitoon.

**Kymp:** OK.

**Kuvio 99:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin havaintojen perusteella tämä puustoltaan monipuolinen nuorehko sekametsikkö sopii kehitettäväksi ilman esitettyjä toimenpiteitä (harvennushakkuu ja pienpuuston hoito). Esitämme toimenpiteistä luopumista.

**Kymp:** Harvennus muutettu vain tiheimpiä puustoryhmiä koskevaksi. Esitetyllä toimenpiteellä (ja pph:lla) parannetaan puuston kerroksellisuutta, monilajisuutta ja luodaan lisäksi keinollisesti lahoppuuta eli toimenpide ei ainakaan vähennä kyseisen metsikön monimuotoisuutta, päinvastoin. Lisäksi reitin varren puusto pysyy samalla elinvoimaisena, valoisana, sekä luo lähimaisemaa reitiltä metsän sisään.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Harvennuksen päätavoite on yleensä keskittyä tiheimpiin puuryhmiin, jolloin looginen seuraus on kuvion puuston tilarakenteen yksipuolistuminen. Luontainen kehitys kehittää tällä kuviolla luontoarvoja ja metsän tuntua parhaiten, vaikka lahoppuuden muodostuminen saattaa viivästyä. Esitämme toimenpiteen rajaamista vain reitin varren pienpuuston hoidoksi suunnitelmakauden loppupuoliskolla.

**Kymp:** Valitettavasti emme jaa tästä samaa näkemystä.

**Kuvio 100:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella kuviolla on jo äskettäin toteutettu pienpuuston hoito, joten esitettyyn lisähoitoon ei ainakaan koko kuvion osalta liene suunnitelmakaudella tarvetta (korkeintaan tykkien reuna suunnitelmakauden lopulla). Melko väljän valtapuuston harvennus aiheuttaa turhia menetyksiä metsän tunnulle, joten esitämme siitä luopumista.

**Kymp:** Harvennus koskee vain tiheimpiä puustoryhmiä juurikin mainitsemanne metsän väljyyden vuoksi.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Metsikkörakenteen yksipuolistamista tarkoittava toimenpide ilman selkeitä hyötyjä antaa perusteet pitäytyä aikaisemmassa kommentissa.

**Kymp:** Valitettavasti emme jaa tästä samaa näkemystä.

**Kuvio 101:**

**Järjestöt:** Pienpuuston hoito syytä ohjeistaa tehtäväksi vain reitin lähivyöhykkeellä ja lahopuun jätto erityisesti syytä ohjeistaa mm. suojelualuevarauksen läheisyyden takia.

**Kymp:** Ypp + pph pitää olla sekä reitin että tontin lähivyöhykkeellä.

**Kuvio 105:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella metsikön puuston tila on valtapuuston ja aluspuuston osalta sellainen, että mahdollinen toimenpidetarve rajautuu tykkkien reunan pienpuuston käsittelyyn (joskus suunnitelmakauden loppupuolella) sekä mahdollisesti parin huonokuntoisemmaksi kehittyvän puun kaatoon maalahopuiksi tykkkien varrelta. Muuta toimenpidetarvetta kuviolla ei ole.

**Kymp:** Kyseiselle kuviolle ei ole merkitty alun perinkään toimenpidettä, koska se ei ole reitinvarsikuvio(?)

**Kuvio 182:**

**Järjestöt:** Esitetty pihtametsikön uudistushakkuu ja korvaaminen lehmuksella on toimenpiteenä mitä perustelluin.

**Kymp:** OK

**Kuvio 201:**

**Järjestöt:** Yksilöimätön yksittäisten puiden poiminta kannattaa muuttaa mahdollisten huonokuntoisten puiden kaadoksi maalahopuiksi. Pienpuuston hoitotarve koskettaa tällä melko kapealla kuviolla maastokäynnin perusteella vain reittiin rajautuvaa länsireunaa.

**Kymp:** OK.

**Kuvio 203:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella rakenteeltaan ja puulajisuhteiltaan monipuolinen ja luontaiseen kehitykseen soveltuva, ojan halkaisema sekametsä. Reitin vartta on ajoittain poimintahakattu ja lisäksi on korjattu pari vuotta sitten myrskytuhoja. Suunnitelmassa on esitetty reitin ja ojan väliselle alueelle harvennushakkuuta sekä pienpuuston hoitoa. Maastokäynnin perusteella pidämme toimenpidealuetta turhan leveänä ja varsinaista harvennusta haitallisena. Esitämme, että toimenpiteeksi muutetaan valta- ja välipuustoa hieman harventava, mutta lähinnä huonokuntoisiin puihin kohdistuva poimintahakkuu ja pienpuuston käsittely noin 10 m vyöhykkeellä reitin varressa.

**Kymp:** OK

**Kuvio 208:**

**Järjestöt:** Reittien risteyksessä sijaitseva kuvio, jossa kasvaa vanhojen kuusten ja koivujen lisäksi myös jokunen vanha mänty (ei mainittu kuviotiedoissa) sekä aluspuuna vaihtelevaa sekapuustoa. Kuviolle (0,27 ha) on esitetty kaikkien isojen puiden poistoa eli avohakkuuta, jossa pyritään säästämään nuorta puustoa. Maastokäynnin havaintojen perusteella esitetyle uudistushakkuulle on kuvion sijainnin ja puuston tilan huomioiden tiettyjä asiaperusteita. Toisaalta kuvio sijaitsee maisemallisesti tärkeällä ja käytetyllä alueella. Kuvion männyt, osa koivuista ja mahdollisesti myös jokunen risteyksestä etäämmällä oleva kuusi vaikuttaisivat jättämisen arvoisilta, mikäli avohakkuuseen päädytään. Kuvion maisemallisen herkkyyden ja kanahaukan pesän

huomioiden esitämme avohakkuun korvaamista heikentyneimpien kuusten ja koivujen poimintahakkuulla. Toimenpiteen (mitä kuviolla sitten tehdäänkään) luontohaittoja on syytä kompensoida jättämällä pääosa kaadetuista rungoista maalahopuiksi. Kanahaukan pesäpuu lähipuuneen on myös syytä säästää. Lisäksi kuviolla on perusteet avata risteysnäkyä noin 5 m vyöhykkeen pienpuuston täyspoistolla.

**Kymp:** OK, toimenpide muutettu ypp + pph reitin varteen.

#### **Kuvio 212:**

**Järjestöt:** Porvoonväylän reuna-alueen puulajisuhteiltaan monipuolisen ja rakenteen osalta hyvän metsikön joka puustojaksolle on esitetty väljennys- tai harvennustoimenpiteitä, jotka eivät ole erityisen hyödyllisiä tai perusteltuja. Esitämme toimenpiteen korvaamista huonokuntoisten reunapuiden poiminnalla maalahopuiksi.

**Kymp:** Kaikilla esitetyillä toimenpiteillä tähdätään suoja- ja reunametsänä toimivan metsikön puuston kerroksellisuuden ylläpitämiseen ja kehittämiseen. Lisäksi samalla ohjataan kuvion puuston monilajisuutta ja luodaan keinollisesti lahoppuuta.

**Järjestökommentti 18.11.2020:** Kuvion nykyinen puustorakenne on suojametsäominaisuuksien osalta hyvä ja paremmaksi ilman hakkuu- ja hoitotoimia kehittyvä. Pitäydymme alkuperäisessä esityksessä.

**Kymp:** Valitettavasti emme jaa tästä samaa näkemystä.

#### **Kuvio 213:**

**Järjestöt:** Suojelualuevaraukseen rajautuva mäntyvaltainen kuvio. Maastokäynnin perusteella kuvion valtapuusto on hyväkuntoista ja lisäksi kuviolla on juuri tehty pienpuuston käsittely. Esitetyt toimenpiteet (yksittäisten puiden poisto, pienpuuston hoito) on syytä poistaa. Mikäli alueelta päädytään kaatamaan järeämpiä puita, nämä tulisi jatkossa ohjeistaa jätettäväksi maalahopuiksi. Erityisperusteena tälle on kuvion sijainti runsaslahopuustoisien suojelualuevarauksen sekä runsaslahopuustoisien kuvion 89 välissä.

**Kymp:** Kuvio kauttaaltaan reitin vartta eli se on pidettävä toimenpidekuviona jatkossakin. Mahdolliset jatkossa tehtävät ypp + pph eivät vähennä kuvion luontoarvoja, eivätkä etenkään naapurikuvioiden luontoarvoja.

**Järjestökommentti 18.11.2020:** Luontojärjestöissäkin ymmärretään ajatus siitä, että kattavan reittiin rajoittumisen takia kuvio on nyt ja jatkossa "hoidon piirissä". Puuston hyvä kunto antaa silti perusteet olla esittämättä sille poimintahakkuuta suunnitelmakaudella. Mahdolliset, ennakoimattomasti kehittyvät ongelmapuut voidaan joka tapauksessa kaataa, vaikka kuviolle ei olisikaan esitetty toimenpiteitä. Kuvion erityissijainti luontoarvojen kannalta (=melko lahoppuustoisien suojelualuevarauksen ja runsaslahoppuustoisien kuvion 89 välissä) on nostettu esille tekijänä, joka lisää perusteita jättää tältä kuviolta jatkossa poimittavat huonokuntoiset ongelmapuut maalahopuiksi.

**Kymp:** OK.

#### **Kuvio 214:**

**Järjestöt:** Kuviolle on esitetty toimenpiteenä kuolleiden ja huonokuntoisten puiden poistoa, kaikkien kuusten poistoa sekä pienpuuston hoitoa. Maastokäynnin perusteella pienpuusto on juuri äsken hoidettu, joten toimenpide ei liene erityisen tarpeellinen ainakaan ennen suunnitelmakauden loppupuolta. Kuvio sijaitsee Kivikon alueen



edustavimman lahoppuukuvion (89) eteläreunalla (on tosiasiaassa osa ko. metsää), joten on syytä ohjeistaa se, että kaikki kuviolta kaadettavat järeämmät puut jätetään maastoon lahoppuiksi. Kaikkien kuusten poisto on syytä rajata vain huonokuntoisten puiden kaatoon maalahoppuiksi eli jokunen määrä varsinkin alikasvoksen ja väliportaan kuusia mahtuu kuviolle hyvin.

**Kymp:** Toimenpiteeksi vaihdettu ypp + pph. Lahoppuuta jätetään kuvion 89 reunoille.

#### **Kuvio 215:**

**Järjestöt:** Maastokäynnin perusteella tällä koivuvaltaisella kuviolle ei ole perusteita esitettyihin toimenpiteisiin (harvennus ja pienpuuston hoito), joten ne kannattaa poistaa. Perusteita on korkeintaan suunnitelmakauden loppupuoliskolla tehtävään reitin reuna-alueen (0-2 m) pienpuuston poistoon.

**Kymp:** Harvennus on vain tiheimpiä puustoryhmiä koskeva. Esitetyllä toimenpiteellä (ja pph:lla) parannetaan puuston kerroksellisuutta, monilajisuutta ja luodaan lisäksi keinollisesti lahoppuuta eli toimenpide ei ainakaan vähennä kyseisen metsikön monimuotoisuutta, päinvastoin. Lisäksi reitin varren puusto pysyy samalla elinvoimaisena, valoisana, sekä luo lähimaisemaa reitiltä metsän sisään.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Pitäydymme alkuperäisessä kritiikissä eli metsän tuntu ja luontoarvojen kehittyminen hoituvat paremmin ilman valtapuuston harvennusta ja aluspuuston liian laaja-alaista harvennusta.

**Kymp:** Valitettavasti emme jaa tästä samaa näkemystä.

#### **Kuvio 217:**

**Järjestöt:** Kuviolle on esitetty erittäin huonosti ja ylimalkaisesti ohjeistettua ja kuvattua uudistushakkuuta ("Uudistetaan kuvion loppupuusto tykkien rajaan asti. Koivun istutus"), jonka voi halutessaan lukea siten, että kuviolle syntyy 0,44 ha laajuinen avohakkuualue. Maastokäynnin perusteella kuviolle on syntynyt myrskytuhojen korjuun jälkeen ei-toivottu tilanne, jossa on ilmeiset perusteet kaataa kaikki tai lähes kaikki jäljellä olevat vanhat kuuset (noin 15 kpl). Muussa puustossa on sen sijaan elinkelpoiselta vaikuttavia mäntyjä, koivuja ja haapoja, joista valtaosa kannattanee jättää kasvamaan. Mikäli kuviolta kaadetaan vanhempia lehtipuita tai mäntyjä, nämä kannattaa ohjeistaa jättämään maalahoppuiksi.

**Kymp:** OK. Toimenpidettä voidaan tarkentaa järjestöjen toivomalla tavalla.

## **VARHELANPUISTO**

#### **Kuvio 138:**

**Järjestöt:** Kuviotiedoissa kuviolle ei ole esitetty hoitoluokkaa.

**Kymp:** Kiitos huomiosta! Hoitoluokaksi lisättiin C1.2.

## UUSSILLANPUISTO

### **Kuvio 392:**

**Järjestöt:** Monipuolinen lehtomaata ainakin osin oleva luonnontilaisen kaltainen sekametsä on esitetty harvennettavaksi ja lisäksi kuviolle on esitetty pienpuuston hoitoa. Esitämme molemmista toimenpiteistä luopumista.

**Kymp:** Kuvio kauttaaltaan reitin vartta. Siellä on paikoin tiheä nuorehko sekapuusto sekä istutettuja puita. Esitetty toimenpide on mitä perustelluin. Harvennus on kuitenkin muutettu vain tiheimpiä puustoryhmiä koskevaksi. Esitetyllä toimenpiteellä (ja pph:lla) parannetaan puuston kerroksellisuutta, monilajisuutta ja luodaan lisäksi keinollisesti lahopuuta eli toimenpide ei ainakaan vähennä kyseisen metsikön monimuotoisuutta, päinvastoin. Lisäksi reitin varren puusto pysyy samalla elinvoimaisena, valoisana, sekä luo lähimaisemaa reitiltä metsän sisään.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Pidämme edelleen esitettyjä toimenpiteitä tarpeettomina.

**Kymp:** Valitettavasti emme jaa tästä samaa näkemystä.

### **Kuvio 396:**

**Järjestöt:** Kuvio on osaltaan hieman turhan kuusivaltainen, mutta sisältää tosiasiaa myös sekapuustoisempia osia. Vanhojen ylispuiden olemassaolo huolehtii myös rakenteen monipuolistumisesta myös luontaisessa kehityksessä. Osa merkittävää lahokaviosammalkeskittymää. Esitetty ylispuiden poiminta, vallitsevan välikerroksen harvennus ja aluspuuston hoito edistää epäilemättä sekapuustoisuuden lisääntymistä pitkällä tähtäimellä, mutta kokonaisluontoarvojen kannalta vaikutus on negatiivinen. Esitämme toimenpiteiden poistamista.

**Kymp:** OK.

### **Kuvio 398:**

**Järjestöt:** Poimintahakkuu kannattaa ohjeistaa selkeämmin vain tonttien kannalta ongelmallisiin kuvion pohjoisreunan kuolleisiin ja heikkokuntoisiin puihin kohdistuvaksi. Ainakin osa kaadettavista puista on syytä ohjeistaa jätettäväksi maalahopuiksi.

**Kymp:** Kyseisen metsäalueen reunoilta asuivilta henkilöiltä on tullut vuosien saatossa todella paljon toiveita siitä, että heidän tontinreunametsiään hoidettaisiin asianmukaisesti eli niin, että ne olisivat siistejä, valoisa ja turvallisia. Emme voi ohittaa näitä toiveita. Lisäksi kyseisen alueen metsiä ei ole hoidettu 10-vuotiskierron mukaan aikaisemmin jostain syystä eli toimimme tässä asukaspalautteen pohjalta. Sanottakoon erikseen, että kyseisen metsäalueen sisäosat eli valtaosa alueesta saa kehittyä luonnontilassaan.

### **Kuvio 400:**

**Järjestöt:** Monipuolinen ylispuustoinen nuoren metsän kuvio sopii tällä sijainnilla erittäin hyvin jätettäväksi luontaiseen kehitykseen. Esitämme nuoren metsän kunnostuksesta sekä ylispuiden poistosta luopumista.

**Kymp:** Kuvio on keinollisesti aikaan saatu männikkö, joka on saatu usealla hoitokerralla nykyisen kaltaiseksi elinvoimaiseksi nuoreksi metsäksi. Jotta sen

jatkokehitys turvataan, on sitä aika ajoin harvennettava, jotta puusto säilyy elinvoimaisena. Mikään luontoarvo ei tällä vähene, päinvastoin.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Vastineessa on käsitelty vain nuoren puuston harvennusta, lisäksi kuvioille on esitetty yksittäisten huonokuntoisten ylispuiden poistamista. Kuvion pohjois- ja luoteispuolelle on tulossa asukaspalautteella erityisperusteltuja voimakkaasti hoidettuja metsiä. Tämän kuvion jättäminen luonnonmukaisempaan kehitykseen on mielestämme edelleen perusteltua.

**Kymp:** Valitettavasti emme jaa tästä samaa näkemystä.

#### ***Kuvio 401:***

**Järjestöt:** Esitetty monipuolisen lehtimetsän harvennushakkuu ja pienpuuston hoito kannattaa muuttaa vain tonttien reunan mahdollisten ongelmapuiden kaatamiseen kuvioille maalahopuiksi.

**Kymp:** Kyseisen metsäalueen reunoilta asuivilta henkilöiltä on tullut vuosien saatossa todella paljon toiveita siitä, että heidän tontinreunametsiään hoidettaisiin asianmukaisesti eli niin, että ne olisivat siistejä, valoisa ja turvallisia. Emme voi ohittaa näitä toiveita. Lisäksi kyseisen alueen metsiä ei ole hoidettu 10-vuotiskierron mukaan aikaisemmin jostain syystä eli toimimme tässä asukaspalautteen pohjalta. Sanottakoon erikseen, että kyseisen metsäalueen sisäosat eli valtaosa alueesta saa kehittyä pääosin luonnontilassaan.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Onkohan tämän kuvion käsittelyä toivonut henkilö sama henkilö, jonka erityistoiveilla on perusteltu myös kuvion 398 käsittelyä? Jos näin, niin kannattaa rajoittaa toiveiden huomiointi kyseisen henkilön tontinrajakuvion tonttiin rajautuvaan osaan. Yleinen hyvä periaate on se, että omakotiasujan erityisasema määritellä ja toivoa kaupungin lähimetsien hoitoa katoaa tasan valtapuun mitan päässä tontin rajasta. Sen jälkeen hänen mielipiteensä on yhtä arvokas kuin kenen tahansa yksittäishenkilön mielipide. Nykyisessä suunnitelmaluonnoksessa pääosaan Uusillanpuiston metsäalueen sisäosista on esitetty hakkuita ja hoitotoimia eli emme jaa vastineen käsitystä siitä, että kyseisen metsäalueen sisäosat eli valtaosa alueesta saa kehittyä pääosin luonnontilassaan. Itäpuolisen kalliomäen suhteen huomio pitää kyllä paikkansa. Huomattava kevennys on Uusillanpuiston sisäosien suhteen tarpeen.

**Kymp:** Toimenpide kohdistetaan valtapuuston mitalle tontin rajasta.

#### ***Kuvio 402:***

**Järjestöt:** Osa maisemallisesti hienoa kalliomaiden ja kallioisten karujen metsien kokonaisuutta yhdessä kuvioiden 403, 404 ja 436 kanssa. Esitämme kuviota arvometsäksi (C5).

**Kymp:** OK

#### ***Kuvio 403:***

**Järjestöt:** Osa maisemallisesti hienoa kalliomaiden ja kallioisten karujen metsien kokonaisuutta yhdessä kuvioiden 402, 404 ja 436 kanssa. Esitämme kuviota arvometsäksi (C5).

**Kymp:** OK

**Kuvio 404:**

**Järjestöt:** Osa maisemallisesti hienoa kalliomaiden ja kallioisten karujen metsien kokonaisuutta yhdessä kuvioiden 402, 403 ja 436 kanssa. Esitämme kuviota arvometsäksi (C5).

**Kymp:** OK

**Kuvio 436:**

**Järjestöt:** Osa maisemallisesti hienoa kalliomaiden ja kallioisten karujen metsien kokonaisuutta yhdessä kuvioiden 402, 403 ja 404 kanssa. Esitämme kuviota arvometsäksi (C5).

**Kymp:** OK

## OJAPUISTO

**Kuvio 358:**

**Järjestöt:** Esitetty istutusmännikön harvennus ja pienpuuston hoito ovat toimenpiteinä perusteltuja.

**Kymp:** OK

**Kuvio 361:**

**Järjestöt:** Melko monipuolinen koivu-haapametsä kannattaa jättää kehittymään ilman esitettyjä toimia (harvennus ja pienpuuston hoito). Käytävänvarren istutustammien täsmähoito perusteltua.

**Kymp:** Kyseinen metsikkö on juurikin monipuolinen koivu-haapametsikkö ja esitetyn toimenpiteen tarkoituksena on ylläpitää ja kehittää metsikön kerroksellisuutta, monilajisuutta ja luoda myös keinollisesti lisää lahoppuuta. Samalla huolehditaan puuston elinvoimaisuudesta, koska tiheimpien puustoryhmien harvennuksella saadaan latvuksille lisää kasvutilaa.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Pidämme edelleen esitettyä toimenpideyhdistelmää eli valta- ja aluspuuston harventamista koko kuviolla yllä rajoitettuna.

**Kymp:** Emme voi antaa periksi näiden ylitiheiden suojametsänä toimivien lehtipuumetsien harvennuksissa. Harvennuksen voimakkuus vaihtelee aina kohdekohtaisesti. Pph:ssa jätetään koskemattomia tiheiköitä, missä tuomea, pajua yms. on selkeästi. Väljempiin kohtiin voidaan istuttaa kuusta tai jotain muuta varjoisemmassa viihtyvää.

**Kuvio 362:**

**Järjestöt:** Melko monipuolinen sekametsälehto. Esitämme esitetystä toimenpiteistä (tiheimpien koivuryhmien harvennus, pienpuuston hoito) luopumista. Istutettujen

tammien täsmähoito on perusteltua, kuten myös mahdollisten reunojen huonokuntoisten ongelmapuiden kaato maalahopuiksi.

**Kymp:** Kyseinen metsikkö on juurikin monipuolinen koivu-haapametsikkö ja esitetyn toimenpiteen tarkoituksena on ylläpitää ja kehittää metsikön kerroksellisuutta, monilajisuutta ja luoda myös keinollisesti lisää lahoppuuta. Samalla huolehditaan puuston elinvoimaisuudesta, koska tiheimpien puustoryhmien harvennuksella saadaan latvuksille lisää kasvutilaa.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Pidämme edelleen esitettyä toimenpideyhdistelmää eli valta- ja aluspuuston harventamista koko kuvion alueella ylimitoitettuna.

**Kymp:** Emme voi antaa periksi näiden ylitieiden suojametsänä toimivien lehtipuumetsien harvennuksissa. Harvennuksen voimakkuus vaihtelee aina kohdekohtaisesti. Pph:ssa jätetään koskemattomia tiheiköitä, missä tuomea, pajua yms. on selkeästi. Väljempiin kohtiin voidaan istuttaa kuusta tai jotain muuta varjoisemmassa viihtyvää.

#### **Kuvio 407:**

**Järjestöt:** Laaja-alaisemman harvennuksen ja pienpuustoon hoidon sijasta kuviolla kannattaisi hoitaa lähinnä reunojen pienpuustoa sekä poimia mahdolliset reuna-alueen huonokuntoiset ongelmakoivut maalahopuiksi.

**Kymp:** Esitetyn toimenpiteen tarkoituksena on ylläpitää ja kehittää metsikön kerroksellisuutta, monilajisuutta ja luoda myös keinollisesti lisää lahoppuuta. Samalla huolehditaan puuston elinvoimaisuudesta, koska tiheimpien puustoryhmien harvennuksella saadaan latvuksille lisää kasvutilaa.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Esitetyllä toimenpideyhdistelmällä (tiheimpien valtapuuston koivuryhmien harvennus, pienpuuston harvennus) yksipuolistetaan puuston rakennetta. Lisäksi sillä lisätään kuvion metsien läpinäkyvyyttä, mistä tällä sijainnilla on pelkkää haittaa (ulkoilureitti halkaisee metsän, harvennettavan metsäkaistaleen länsipuolella asuinrakennuksia, joita ei kaivata näkyville). Latvuksien supistuminen on pienempi haitta.

**Kymp:** Emme voi antaa periksi näiden ylitieiden suojametsänä toimivien lehtipuumetsien harvennuksissa. Harvennuksen voimakkuus vaihtelee aina kohdekohtaisesti. Pph:ssa jätetään koskemattomia tiheiköitä, missä tuomea, pajua yms. on selkeästi. Väljempiin kohtiin voidaan istuttaa kuusta tai jotain muuta varjoisemmassa viihtyvää. Lisäksi Suojametsäaluetta jossa kerroksellisuutta tulee edistää harventamalla. Alueelle voidaan myös paikoitellen istuttaa esim. kuusta parantamaan suojavaikutusta sekä maiseman monipuolisuutta.

#### **Kuvio 439:**

**Järjestöt:** Tärkeä, luontoarvojen kehittymisen kannalta kohtalaista potentiaalia omaavaa suojavyöhykemetsä. Kuvion melko monipuolinen puulajikoostumus ja rakenne antaa perusteet poistaa esitetyt toimenpiteet (harvennushakkuu ja pienpuuston hoito).

**Kymp:** Juurikin metsikön suojametsäpotentiaalin takia valtapuustoa tulisi harventaa, jotta valtapuuston latvukset eivät supistu ja metsikön kerroksellisuus kehittyisi. Samalla toimenpiteellä voidaan ohjata puulajisuhteita monipuolisemmaksi.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Pidämme edelleen esitettyä toimenpideyhdistelmää eli valta- ja aluspuuston harventamista koko kuviolla ylimitoitettuna. Valtapuuston latvuksien osittainen supistuminen on pienempi ongelma kuin läpinäkyvyyden kasvun aiheuttama pitkäaikainen haitta.

**Kymp:** Kymp: Emme voi antaa periksi näiden ylitiheiden suojametsänä toimivien lehtipuumetsien harvennuksissa. Harvennuksen voimakkuus vaihtelee aina kohdekohtaisesti. Pph:ssa jätetään koskemattomia tiheiköitä, missä tuomea, pajua yms. on selkeästi. Väljempiin kohtiin voidaan istuttaa kuusta tai jotain muuta varjoisemmassa viihtyvää. Lisäksi Suojametsäaluetta jossa kerroksellisuutta tulee edistää harventamalla. Alueelle voidaan myös paikoitellen istuttaa esim kuusta parantamaan suojavaikutusta sekä maiseman monipuolisuutta.

## MELLUNMÄEN POHJOIS- JA KOILLISPUOLISET METSÄT

### **Kuvio 226:**

**Järjestöt:** Laakavuoren arvokkaaseen kalliikohteeseen kuuluva kalliainen vanhapuustoinen kangasmetsäkuvio on syytä osoittaa arvometsäksi (C5), kuten on toimittu samaan kokonaisuuteen kuuluvan kitumaan kalliometsäkuvion 224 kanssa.

**Kymp:** OK

### **Kuvio 230:**

**Järjestöt:** Monipuolinen lehtometsä, jolla on todettu METSO-kartoituksessa METSO-arvoja. Esitämme kuviolle esitetyistä toimenpiteistä (tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito) luopumista.

**Kymp:** esitetty tiheimpien puustoryhmien harvennus ei vähennä kuvion METSO, eikä muitakaan luontoarvoja, päinvastoin. Harvennus edistää kerroksellisuutta, monipuolistaa ja puulajisuhteita ja luo keinollisesti lisää lahoppuustoa kuviolle. Samalla huolehditaan puuston elinvoimaisuudesta.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Arvioimme esitetyn toimenpideyhdistelmän luonto- ja metsämaisemahaitat hyötyjä suuremmiksi, joten esitämme edelleen toimenpiteistä luopumista.

**Kymp:** Emme jaa tästä valitettavasti samaa näkemystä.

### **Kuvio 298:**

**Järjestöt:** METSO-arvoja omaava kalliometsäkuvio, joka on osa laajempaa arvometsien kokonaisuutta yhdessä kuvioiden 299 ja 300 kanssa. Esitämme kuviota arvometsäksi (C5).

**Kymp:** Kuvio on jo alun perinkin merkattu arvometsäksi C5.

### **Kuvio 299:**

**Järjestöt:** METSO-arvoja omaava kangasmetsäkuvio, joka on osa laajempaa arvometsien kokonaisuutta yhdessä kuvioiden 298 ja 300 kanssa. Esitämme kuviota arvometsäksi (C5).

**Kymp:** OK

**Kuvio 300:**

**Järjestöt:** METSO-arvoja omaava kangasmetsäkuvio, joka on osa laajempaa arvometsien kokonaisuutta yhdessä kuvioiden 298 ja 299 kanssa. Esitämme kuviota arvometsäksi (C5). Kuviolla on esitetty reunojen ja polun varren huonokuntoisten ja vaarallisten puiden poimintaa sekä pienpuuston hoitoa koko kuviolle. Tien, reitin ja metsäpolun varren huonokuntoisten puiden poiminta on perusteltua, kunhan rungot ohjeistetaan pääosin jätettäväksi maalahopuiksi. Koko kuvion pienpuuston käsittelytarve ei suunnitelman perusteella järkitoimenpiteenä avaudu, joten esitämme sen toteuttamista vain tien ja reitin reunalla.

**Kymp:** Kuvion 299 puoleinen reuna voidaan jättää pph:n ulkopuolelle.

## MELLUNKYLÄNPURON JA MUSTAPURON YMPÄRISTÖT

**Kuvio 377:**

**Järjestöt:** Arvojaan nopeasti kehittävä lehtimetsälehto, jota esitämme arvometsäksi (C5). Kuviolle on esitetty yksittäisten puiden poistoa ja pienpuuston hoitoa reitin varteen. Reitin välittömällä reunavyöhykkeellä (0-2 m) on perusteita tehdä suunnitelmakaudella pienpuuston hoitoa. Poiminnat kannattaa rajoittaa vain aidosti kaatumavaarallisiin puihin, jotka on syytä ohjeistaa jätettäväksi kuviolle maalahopuuna.

**Kymp:** Arvometsäasia OK. Toimenpidetarkastelu täytyy tehdä valtapuuston leveydellä reiteistä ja tonteista. Lahopuun jätö on kirjattu läpäisyperiaatteella työohjeeseen juuri sen takia, ettei sitä tarvitsi ohjeistaa erikseen joka kuviolla.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Huonokuntoisten puiden kaatoharkinnan tarkasteluvyöhykkeenä valtapuuston pituus on OK, mutta ei sentään pienpuuston hoidon.

**Kymp:** OK.

**Kuvio 381:**

**Järjestöt:** Reitin välittömällä reunavyöhykkeellä (0-2 m) sekä risteysalueilla hieman laajemmin on perusteita tehdä suunnitelmakaudella pienpuuston hoitoa. Poiminnat kannattaa rajoittaa vain aidosti kaatumavaarallisiin puihin, jotka on syytä ohjeistaa jätettäväksi kuviolle maalahopuuna.

**Kymp:** OK. Lahopuun jätö on kirjattu läpäisyperiaatteella työohjeeseen juuri sen takia, ettei sitä tarvitsi ohjeistaa erikseen joka kuviolla.

**Kuvio 383:**

**Järjestöt:** Pienpuuston hoito vain reunoille, poiminta reunojen ongelmapiuihin ja ohjeistus lahopuun jätöstä syytä lisätä.

**Kymp:** OK. Lahopuun jätö on kirjattu läpäisyperiaatteella työohjeeseen juuri sen takia, ettei sitä tarvitsi ohjeistaa erikseen joka kuviolla.

**Kuvio 386:**

**Järjestöt:** Selkeitä METSO- ja linnustoarvoja omaava, maatalousmaalle kehittynyt monipuolinen lehto on syytä osoittaa arvometsäksi (C5).

**Kymp:** OK

**Kuvio 445:**

**Järjestöt:** Monipuolinen lehtometsäkuvio, jota esitämme arvometsäksi (C5).

**Kymp:** OK

**Kuvio 447:**

**Järjestöt:** Monipuolinen lehtometsäkuvio, jolle on esitetty harvennushakkuuta sekä pienpuuston hoitoa. Esitämme kummastakin toimenpiteestä luopumista.

**Kymp:** OK. Toimenpiteeksi muutetaan vaarallisten/heikentyneiden YPP ja PPH välittömään reittien läheisyyteen.

**Kuvio 470:**

**Järjestöt:** METSO-selvityksessä arvokkaaksi todettu, kevään 2018 maastokäynnillä monipuoliseksi todettu maatalousmaalle kehittynyt lehtimetsälehto. Kuviolle on esitetty yksittäisten puiden poimintaa ja pienpuuston hoitoa sen enempää ohjeistamatta. Lisäksi on todettu kuviolla esiintyvän jättipalsamia, mutta torjuntatoimia ei ole esitetty. Esitämme kuviota arvometsäksi (C5), pienpuuston hoidosta luopumista ja valtapuustoon kohdistuvien toimien rajaamista reunojen mahdollisten turvallisuusongelmia aiheuttavien puiden kaatoon maalahopuiksi. Lisäksi toivomme kuviolle päätoimenpiteeksi jättipalsamin torjuntaa.

**Kymp:** Toimenpide tarkennettu reitin vartta koskevaksi. C5 OK. Lahopuun jätö on kirjattu läpäisyperiaatteella työohjeeseen juuri sen takia, ettei sitä tarvitsi ohjeistaa erikseen joka kuviolla. Ympä vastaa vieraslajien torjunnasta eli toimenpidettä ei siksi kannata merkitä tähän suunnitelmaan.

## LINNANHERRANPUISTO

**Kuvio 418:**

**Järjestöt:** Puuston lisäharvennukselle ei maastokäynnin perusteella ole erityistä perustetta.

**Kymp:** Harvennus kohdistuu vain tiheimpiin puustoryhmiin eli ei koko kuviolle.

**Järjestöjen jatkokommentti 18.11.2020:** Maastokäynnin perusteella kuvion valtapuuston nykyinen tiheys ja sen vaihtelu on oikein hyvä kuvion puuston jatkokehityksen kannalta. Pitäydymme esitettyssä.

**Kymp:** Emme jaa tästä valitettavasti samaa mielipidettä.



**Kuvio 420:**

**Järjestöt:** Esitetty huonokuntoisten suojustuiden poisto on syytä kohdentaa yksiselitteisemmin vain tonttien rajaan.

**Kymp:** OK

**Kuvio 422:**

**Järjestöt:** Koko kuvion poimintahakkuu sekä pienpuuston hoito (koko kuviolla?) on syytä korvata mahdollisella heikentyneiden ja huonokuntoisten puiden poiminnalla etelä- ja pohjoisreunan tonttien rajoilta.

**Kymp:** OK.

**Kuvio 426:**

**Järjestöt:** Esitetty poimintahakkuu on syytä kohdentaa vain reitin, tien ja tonttien kannalta mahdollisiin ongelmapuihin.

**Kymp:** OK

## **KUKKANIITYNTIEN ETELÄPUOLINEN METSÄ**

**Kuvio 487:**

**Järjestöt:** Monipuolinen rinnemetsäkuvio, jolle on esitetty yksittäisten huonokuntoisten puiden poistoa sekä pienpuuston hoitoa. Kuviolta tuoreita havaintoja lahoaviosammalesta. Esitämme, että poiminta kohdennetaan vain tien ja ulkoilureitin kannalta aidosti ongelmallisiin, huonokuntoisiin tai heikentyneisiin puihin, jotka ohjeistetaan jättämään maastoon maalahopuuna. Pienpuuston hoito perusteltua vain reitin ja tien lähialueella sekä silloin, jos vaikuttavat negatiivisesti juoksuautoihin.

**Kymp:** OK. Lahopuun jättö on kirjattu läpäisyperiaatteella työohjeeseen juuri sen takia, ettei sitä tarvitsi ohjeistaa erikseen joka kuviolla.

**Kuvio 498:**

**Järjestöt:** Monipuolinen rinnemetsäkuvio, jolle on esitetty huonokuntoisten ja kuivien puiden poistoa sekä pienpuuston hoitoa. Kuviolta on tuoreita havaintoja lahoaviosammalesta. Esitämme, että poiminta kohdennetaan vain tien, ulkoilureittien ja tontin reunojen kannalta aidosti ongelmallisiin, huonokuntoisiin tai heikentyneisiin puihin, jotka ohjeistetaan jättämään maastoon maalahopuuna. Pienpuuston hoito perusteltua vain reitin ja tien lähialueella sekä silloin, jos vaikuttavat negatiivisesti juoksuautoihin.

**Kymp:** OK. Lahopuun jättö on kirjattu läpäisyperiaatteella työohjeeseen juuri sen takia, ettei sitä tarvitsi ohjeistaa erikseen joka kuviolla.

**Kuvio 499:**

**Järjestöt:** Kuviolle esitetty uudistushakkuu on luultavimmin ristiriidassa kuviolta havaittujen lahoaviosammaleksiintymien suojelun kanssa, joten kannattaneet tyytyä vain tontin ja reitin varren selkeiden ongelmapuiden kaatoon maalahopuiksi.

**Kymp:** OK

**Kuvio 500:**

**Järjestöt:** Kuviolla kannattanee todettujen lahokaviosammalesiintymien takia tyytyä koko kuvion harvennuksen ja pienpuuston hoidon sijasta vain tontin reuna mahdollisten ongelmapuiden kaatoon maalahopuiksi.

**Kymp:** OK