

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



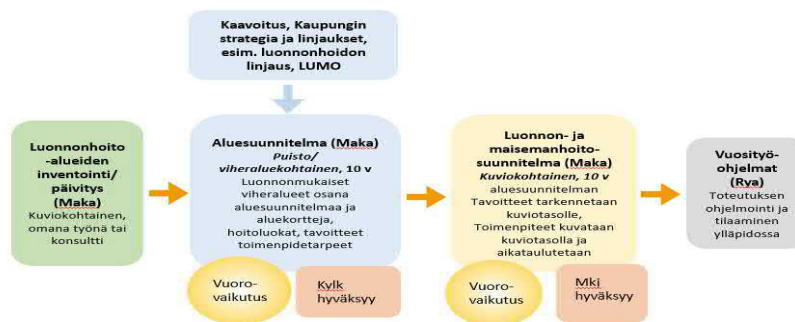
Sisällysluettelo

1. Johdanto	3
2. Luonnonmukaisten alueiden nykytila.....	4
3. Vuorovaikutus	8
4. Luonnon- ja maisemanhoidon tavoitteet	9
5. Toimenpiteet.....	11
6. Aluekuvaukset ja -tavoitteet	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
7. LIITTEET	16

1. Johdanto

Tämä Mellunkylän ja Vartiokylän pohjoisosan luonnon- ja maisemanhoitosuunnitelma perustuu kaupunkiympäristölautakunnassa 13.11.2018 hyväksyttyyn samannimiseen yleisten alueiden suunnitelmaan, ks. linkki: https://www.hel.fi/static/hkr/aluesuunnitelmat/mellunkyla_vartiokylan_alsu/20180924Mellunkylan_ja_Vartiokylan_aluesuunnitelma_raportti_nettili.pdf ja siinä esitettiin laajempiin aluekohtaisiin tavoitteisiin ja toimenpidetavoitteisiin ja -tarpeisiin. Tässä suunnitelmassa edellä mainitut tarpeet ja tavoitteet viedään tarkemmalle kuviotasolle toimenpidekuvauksiin. Lautakunta hyväksyi tämän suunnitelman 29.6.2021.

Alla kaaviokuva luonnonhoidon suunnitteluprosessista:



Lautakunta toteaa päätöksessään seuraavaa: "lautakunta edellyttää, että suunnitelmaa toteutettaessa toimenpiteissä keskitytään ennen kaikkea reittien varsien hoitoon ja turvallisuuteen ja laajempien toimien osalta rajataan tehtävä hoito mahdollisimman vähäiseksi. Pienpuuston harvennusten osalta toimitaan minimitason mukaisesti. Erityisesti suunnittelualueen inventoituja Metso-luokkaan kuuluvia kuviota ja alueen korpiluontotyyppettä jätetään hoidon ulkopuolelle myös niiden kuvioiden osalta joissa hoito periaatteessa olisi mahdollista.

Lautakunta ehdottaa seuraavien vastaavien suunnitelmien osalta, että vuorovaikutuksen kehittämiseksi käytetään esimerkkinä Espoon nykyistä tapaa esittää metsien hoidon suunnitelmat numeerisesti selkeästi niin puuston ominaisuuksien kuin suunniteltujen toimenpiteiden osalta. Myös yhteenvetoaineistojen käyttö Espoon uusimpien suunnitelmien mukaisesti ovat suositeltavia."

Luonnon- ja maisemanhoitosuunnitelma laadittiin vuorovaikutteisesti asukkaiden ja sidosryhmien kanssa. Saatu palaute otettiin 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 vastasi Kaupunkiympäristön toimialan puisto- ja viheraluesuunnitteluosaston metsäsuunnittelija Antti Siuruainen. Suunnitteluun osallistuivat 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 tyydyttävässä 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

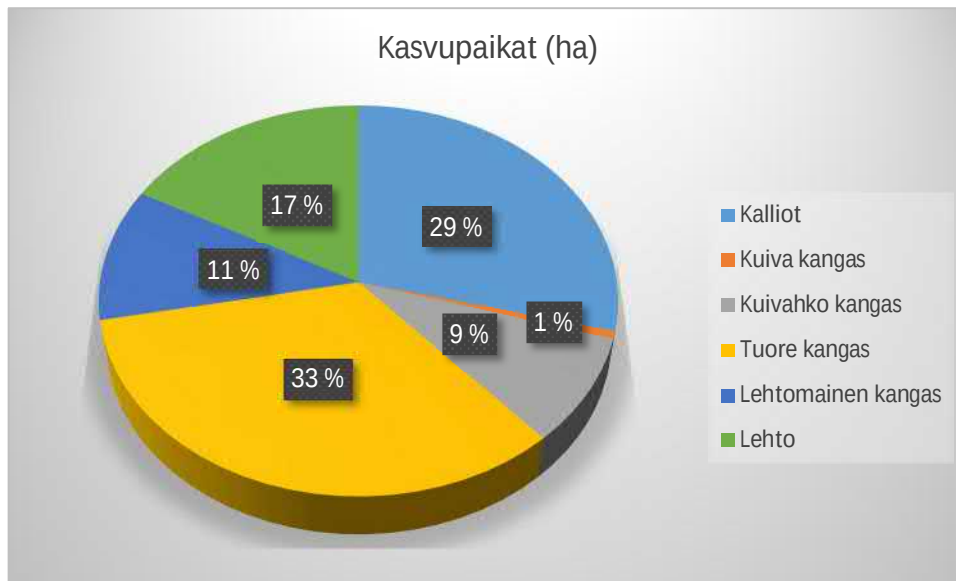
Maaperä ja kasvupaikat

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)

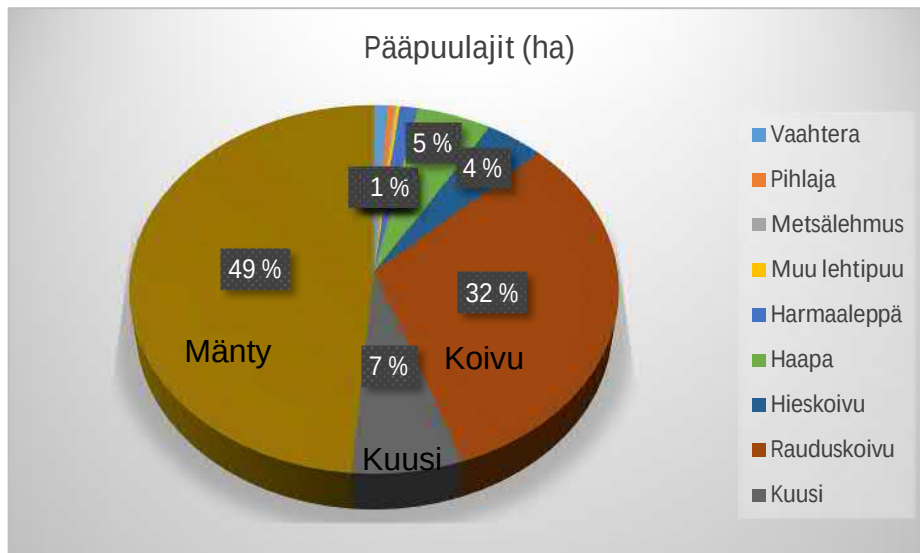
Pääpuulajit

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.

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

Itäisellä puoliskolla suunnittelualuetta, suunnilleen Kontulantiestä itään päin, pääpuusto on koivu- yms. lehtipuuvaltaista, koska täällä kasvupaikat ovat yleisesti ottaen reheviä ja monin paikoin myös kosteita. Täällä muutamilla kuvioilla 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.



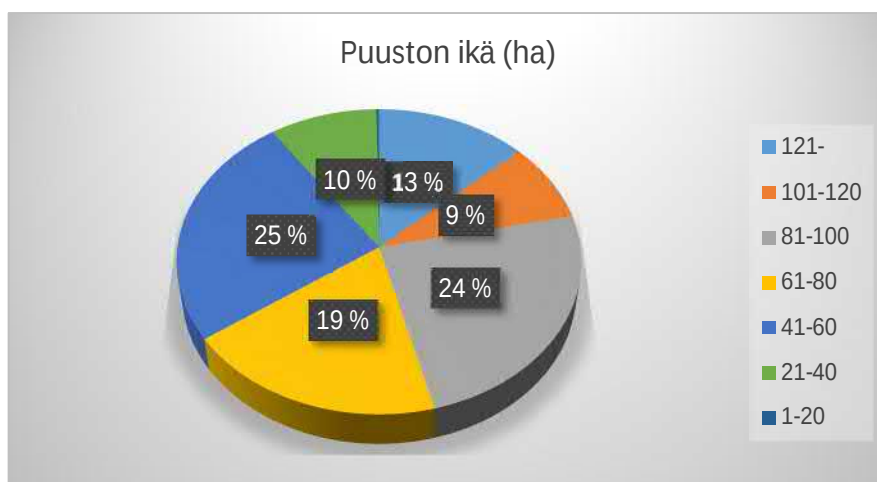
Kaaviokuva pääpuulajeista (ha)

Puuston ikä

Koska suunnittelualueen pääpuusto on pääosin iäkästä mäntyä, puuston keski-ikä on suhteellisen korkeaa. 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.

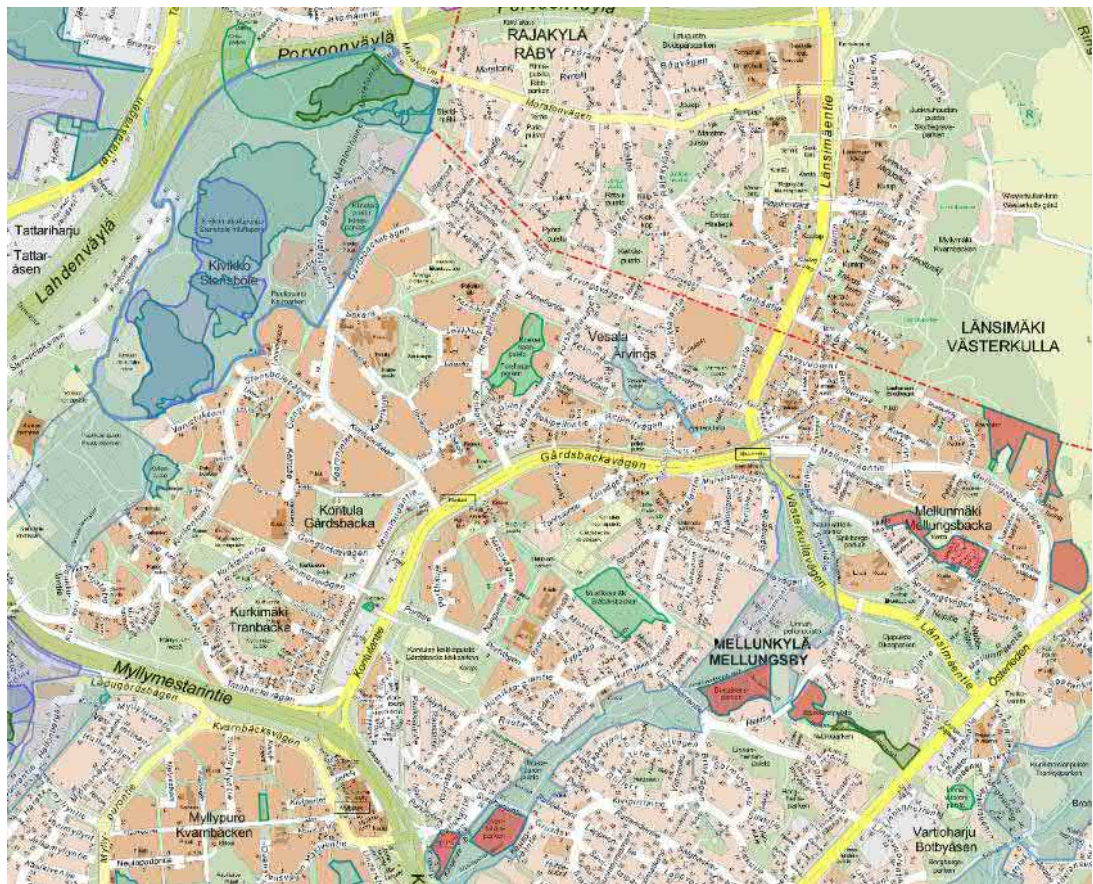


Kaaviokuva alueen puuston ikäosuuksista (ha)

Alueen luontotietojärjestelmän luontokohteet ja muut luonnon arvokohteet

Luontotietojärjestelmän (Itj) 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. Itj-kohteita, (ks. alla oleva kartta). Myös Mustapuron ja Bråendanpuron varressa on laajempi yhtenäisen Itj-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 omassa 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 Itj-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_alu/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 lahoppuusto) 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 eriasteisen lahoppuun määrää esimerkiksi jättämällä kuolleita puita maapuiksi tai tekemällä tekopökölöitä.

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.

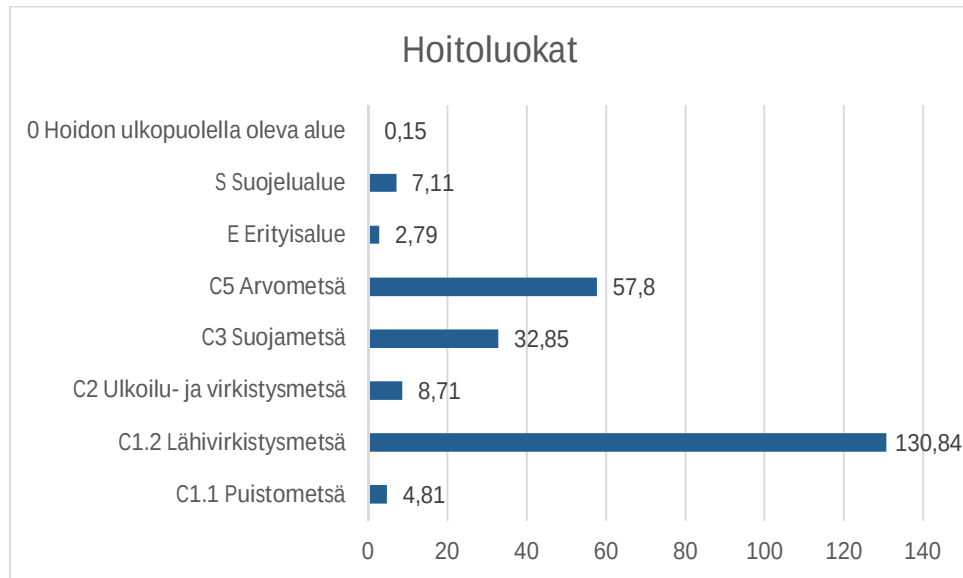
Alueella on myös avoimia ja puoliavoimia niittyalueita, jotka omalta osaltaan lisäävät luonnon monimuotoisuutta, koska niillä on omat metsäelinympäristöistä poikkeavat lajistonsa. Niitty- ja maisemapeltoja ylläpidetään ja hoidetaan niiden maisema-, luonto- ja virkistysarvoja parantaen niittämällä niitä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

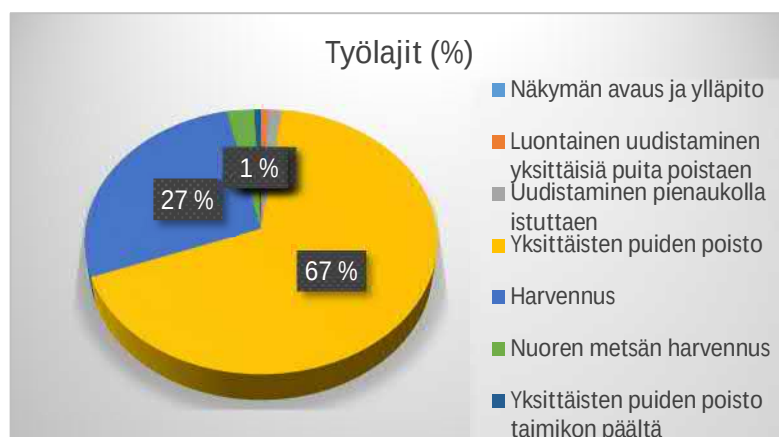
Hoidettavilla alueilla metsien monimuotoisuutta lisätään myös hoidoin keinoin, esim. harventaminen ja pienpuuston hoito parantavat metsien kerroksellisuutta ja sekapuustoisuutta, jotka ovat luonnontilaisen metsän tunnusmerkkejä. Lisäksi toimenpiteillä luodaan keinollisesti lisää kuollutta puustoa.

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
Metsänhoito:	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 ylitieheän 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 ylitieheäksi. Näitä alueita on vain kaksi prosenttia kokonaispinta-alasta. Teemakartta pienpuuston harvennuksesta ja taimikonhoidosta liitteessä 3.

	Kuviot	Pinta-alat
Pienpuuston hoito:	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 liikuttavuudesta.

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 ekologisena 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 reitinvarsi- ja puuston 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 lehtipuuvaltaisempaa ja kasvupaikat rehevämpiä.

Tällä osa-alueella metsäisten alueiden hoidon tavoitteena on puuston elinvoimaisuus, turvallisuus ja viihtyisyys reittien, teiden ja tonttien lähetyvillä, 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 ylitieheää 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 ylitieheää 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 ylitieheää vesakkoa ja sieltä poimitaan kasvatuskelpoisia tulevan puusukupolven yksilöitä esiin.

6.6 Mustapuron ja Mellunkylänpuron viheralueet

Aluetta luonnehtivat avoimet ja puoliavoimet niittyalueet ja rehevät ja tiheät lehtipuuvaltaiset metsät. Lisäksi kyseillä alueella on vedenjakaja-alue, josta Mustapuro virtaa etelään ja Mellunkylänpuro länteen. Toisaalta alueelta löytyy myös havupuuvaltaisia metsäselänteitä, kuten Uussillan puiston 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 ylitieheää 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 ylitieheää 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 ylitieheää 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
Kuvionumero	1	E Erityisalue	Kivikon ulkoilualue. Frisbeegolf-radan aluetta. Avokallioiden sekä tonttien rajaama, kapeahko metsikkökaistale. Puusto kasvaa vanhan tienpohjan ympärillä samankaltaisena. Hyväkuntoinen männikkö, jonka seassa lehtipuuvesakkoa. Tavoite: Elinvoimainen, männikkö, jossa myös lehtipuustoa. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,12 ha		
Hoitoluokka	E		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	5	E Erityisalue	
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	E Erityisalue	
Pinta-ala	0,03 ha		
Hoitoluokka	E		Kivikon ulkoilualue
Pääryhmä	Muu alue		Puutavaran varastopaikka.
Kasvupaikka	--		Tavoite: -
Maalaji	--		Toimenpiteet: -
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	11	E Erityisalue	Kivikon ulkoilualue 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. Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen vanha männikkö, jonka lomaan kehittyy lehtipuustoa. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,21 ha		
Hoitoluokka	E		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	16	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kivikon ulkoilualue Metsikkökaistale, muutamia kookkaampia kuusia, koivuja ja haapoja sekä nuorempaa lehtipuustoa, alikasvoksena mäntyä sekä lehtipuuvesakkoa. 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.
Pinta-ala	0,22 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Taimikko		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	25	C5 Arvometsä	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.
Pinta-ala	1,92 ha		
Hoitoluokka	C5		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	26	C5 Arvometsä Katajia	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.
Pinta-ala	1,86 ha		
Hoitoluokka	C5		
Pääryhmä	Joutomaa		
Kasvupaikka	Kalliomaa tai hietikko		
Maalaji	Kallio tai kivikko		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vähäpuustoinen kallio		
Pääpuulaji	Mänty		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	28	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,48 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Nuori metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	31	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kivikon ulkoilualue 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. Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen reitinvarsimetsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito ulkoilureitin varteen valtapuuston leveydelle.
Pinta-ala	0,57 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Hienojakoinen lajittunut maalaji		
Kuivatustilanne	Ojitettu kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	33	C2.1 Ulkoilumetsä	Kivikon ulkoilualue 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. Tavoite: Elinvoimainen sekametsä, jossa näyttäviä vanhoja mäntyjä. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pinta-ala	1,05 ha		
Hoitoluokka	C2.1		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	36	C5 Arvometsä	Kivikon ulkoilualue 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. Tavoite: Luonnontilaisen kaltainen kangasmetsä. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pinta-ala	0,44 ha		
Hoitoluokka	C5		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	38	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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: Ykisttäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito valtapuuston leveydelle.
Pinta-ala	0,90 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Turvemaa		
Kuivatustilanne	Turvekangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	39	C5 Arvometsä	Kivikon ulkoilualue 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. Tavoite: Luonnontilaisen kaltainen kosteikkokasvillisuus ja puusto. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pinta-ala	0,82 ha		
Hoitoluokka	C5		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Muuttuma		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Hieskoivu		

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	43	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kivikon ulkoilualue 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. Tavoite: Luontainen kosteikkopuusto. Reitinvarressa valoisuus ja elinvoimaisuus. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito valtapuuston mitalle reitinvarresta.
Pinta-ala	0,47 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojitettu kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Kuusi		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	45	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,10 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	46	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,49 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Kallio tai kivikko		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	47	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kivikon ulkoilualue 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. Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa reitinvarsimetsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito. Isomman puuston hoito valtapuuston leveydelle ja pienpuuston hoito luontojärjestöjen vaatimuksesta hieman kapeammalle vyöhykkeelle.
Pinta-ala	0,37 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojitettu kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	52	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Ruutipuisto 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. Tavoite: Reitin ja ojan välissä: Elinvoimainen, valoisa, sekapuustoinen ja kerroksellinen reitinvarsimetsä. Muualla luontainen korpikasvillisuus ja puusto. Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito reitin ja ojan välissä. Ojan metsän puolelle ei toimenpiteitä.
Pinta-ala	0,88 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojitettu kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	62	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,24 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Kuusi		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	65	C2.1 Ulkoilumetsä	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.
Pinta-ala	2,10 ha		
Hoitoluokka	C2.1		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	67	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kivikon ulkoilualue
Pinta-ala	0,61 ha		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.
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		Tavoite: Turvallisuus ja viihtyisyys.
Maalaji	Kallio tai kivikko		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		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.
Pääpuulaji	Haapa		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	69	C5 Arvometsä	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.
Pinta-ala	15,88 ha		
Hoitoluokka	C5		
Pääryhmä	Joutomaa		
Kasvupaikka	Kalliomaa tai hietikko		
Maalaji	Kallio tai kivikko		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vähäpuustoinen kallio		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	70	C3 Suojametsä	Kivikon ulkoilualue Suojametsä Porvoon moottoritielle. Vanhaa maankaivosmonttua, joka metsittynyt nuoreksi sekalehtimetsäksi. Kuviolla epävirallinen taitopyörärata 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.
Pinta-ala	0,39 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Nuori metsikkö		
Pääpuulaji	Muu lehtipuu		

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	74	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kivikon ulkoilualue 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. Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen lehtimetsä. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä luontojärjestöjen vaatimuksesta.
Pinta-ala	0,41 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	75	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kivikon ulkoilualue 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 pensaikkoa. Puusto on osittain harvaa ja ryhmittäistä. Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja valoisa reitiversimetsä. Toimenpiteet: Yksittäisten huonokntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,81 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	85	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,16 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Soistunut kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	86	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,69 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Taimikko		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	95	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,60 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	99	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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 tykkitietä.
Pinta-ala	0,66 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	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.
Pinta-ala	0,53 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	101	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Paikoin tiheähköä kuusivaltaista varttunutta metsikköä. Pääpuustona kuusi myös rauduskoivua sekä mäntyä. Pienpuustona koivua, pihlajaa sekä pajua. 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.
Pinta-ala	0,51 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Kuusi		

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	108	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,32 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Haapa		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	110	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,20 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Kuusi		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	112	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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 lehtipuunlaikille.
Pinta-ala	0,52 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Kitumaa		
Kasvupaikka	Kalliomaa tai hietikko		
Maalaji	Kallio tai kivikko		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vähäpuustoinen kallio		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	120	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,99 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Turvemaa		
Kuivatustilanne	Turvekangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	121	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,46 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Turvemaa		
Kuivatustilanne	Turvekangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	128	C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita	Koskenhaanpuisto 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. Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,78 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	134	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Vesalanpuisto 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, tertsuseljaa, pajua. Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen ja viihtyisä uusi reunametsä. Toimenpiteet: Puuston uudistaminen. Poistetaan kaikki kuuset ja huonokuntoiset koivut ja männyt. Lehmuksen istutus.
Pinta-ala	0,63 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Kuusi		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	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.
Pinta-ala	0,28 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	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.
Pinta-ala	0,35 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Kitumaa		
Kasvupaikka	Kalliomaa tai hietikko		
Maalaji	Kallio tai kivikko		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vähäpuustoinen kallio		
Pääpuulaji	--		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	140	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kivikonpuisto, LP Kipinä Sekametsää tuoreella kankaalla. Alemmassa kerroksessa myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa sekalehtipuustoa . Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen lähimetsä. 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.
Pinta-ala	0,10 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Haapa		

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	148	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kivikonpuisto, LP Kipinä Mäntyvaltaista sekametsää kallioisella 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.
Pinta-ala	0,36 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	150	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,83 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	155	C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita	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.
Pinta-ala	0,10 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	159	C3 Suojametsä	Karpalopuisto Ryhmittäisesti kasvavaa koivu- sekä haapavaltaista sekametsää rehevällä pohjalla. Puustoryhmien välissä puoliaukeita kohtia. Myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehtipuustoa. Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen suojametsä. 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
Pinta-ala	0,26 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Multamaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	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.
Pinta-ala	0,31 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	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.
Pinta-ala	0,16 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Kuusi		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	166	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,44 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	167	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,93 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	170	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kurkimäenpuisto 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. Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä puistometsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito .
Pinta-ala	0,84 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	174	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kurkimäenpuisto 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. Tavoite: Valoisa ja avara mänty-pihlajametsä Toimenpiteet: Heikkokuntoiset ja kuolleet puut poistetaan, samoin vaarallisia ja heikentyneitä mäntyjä, pienpuuston hoito, jossa poistetaan kaikki tuomipihlajat ja pieni alakasvopihlajikko.
Pinta-ala	1,90 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	177	C1.2 Lähivirkistysmetsä	
Pinta-ala	0,36 ha		
Hoitoluokka	C1.2		Kivikon ulkoilupuisto
Pääryhmä	Metsämaa		Tiheähköä haapavaltaista metsää rehevällä pohjalla. Paljon myös nuorempaa puustoa. Pensaskerroksessa runsaasti sekalehtipuustoa.
Kasvupaikka	Lehtomainen		Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekä kerroksellinen sekametsä.
Maalaji	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.
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	178	C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita	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.
Pinta-ala	0,23 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	179	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kivikon ulkoilupuisto Rinnemetsä 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.
Pinta-ala	0,74 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kvionumero	181	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,49 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Kallio tai kivikko		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	182	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,18 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Multamaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Muu havupuu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	183	C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita Pähkinäpensas	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.
Pinta-ala	0,28 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	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.
Pinta-ala	0,25 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuiva		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	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 .
Pinta-ala	0,27 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuiva		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	191	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Myllymestarintien metsä, suojaviheralue. Mäntykukanmetsä 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. Tavoite: Luontaisesti uudistuva lähimetsä, jossa näyttäviä vanhoja mäntyjä. Toimenpiteet: Kuivuustuhojen poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,18 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Nuori metsikkö		
Pääpuulaji	Hieskoivu		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	202	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kuvioitu 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. Tavoite: Turvallinen, viihtyisä ja avara reitin- ja tontinvarsikuvio. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,67 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	Mänty		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	204	C3 Suojametsä	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
Kuvionumero	206	C5 Arvometsä	Pieni kosteikko, jossa korpimaista puustoa ja kasvillisuutta. Isoimpana puustona hieskoivua ja kosteikon laidoilla järeämpää mäntyä. Pensaskerroksessa tiheästi pajua. Tavoite: Luontainen kosteikkokasvillisuus ja puusto. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pinta-ala	0,05 ha		
Hoitoluokka	C5		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Turvemaa		
Kuivatustilanne	Luonnontilainen suo		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Hieskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	207	C5 Arvometsä	Kivikon ulkoilualue 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. Tavoite: Luonnontilaisen kaltainen kosteikkokasvillisuus ja puusto. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pinta-ala	0,47 ha		
Hoitoluokka	C5		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Muuttuma		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Hieskoivu		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	217	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Kivikon ulkoilualue Tonttirajoihin ja tykkien rajautuva kuvio, jonka puusto uudistunut tonttirajoista. Tykkien puolella isoimpana puustona lähinnä kuusta, koivua ja haapaa. Tavoite: Uusi puukusupolvi. Toimenpiteet: Uudistetaan kuvion loppupuusto tykkien 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 elinkelpoiselta vaikuttavia mäntyjä, koivuja ja haapoja, joista valtaosa kannattanee jättää kasvamaan. Mikäli kuviolta kaadetaan vanhempia lehtipuita tai mäntyjä, nämä kannattaa ohjeistaa jättämään maalahopuiksi. Koivun istutus.
Pinta-ala	0,44 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	224	C5 Arvometsä	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. Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja -puusto. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pinta-ala	2,43 ha		
Hoitoluokka	C5		
Pääryhmä	Joutomaa		
Kasvupaikka	Kalliomaa tai hietikko		
Maalaji	Kallio tai kivikko		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vähäpuustoinen kallio		
Pääpuulaji	--		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	226	C5 Arvometsä	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 pystykeloja. Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja -puusto. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pinta-ala	0,30 ha		
Hoitoluokka	C5		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	227	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Elinvoimainen lehtipuuvaltainen sekametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,20 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	228	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen ja viihtyisä reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,60 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	230	C1.2 Lähivirkistysmetsä Tammia	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. Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja kerroksellinen sekametsä. Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	1,52 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Multamaa		
Kuivatustilanne	Ojitettu kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	232	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja eri-ikäisrakenteinen sekametsä. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pinta-ala	0,06 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	233	C3 Suojametsä	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. Tavoite: Kerroksellinen ja eri-ikäisrakenteinen sekametsä, jolla on melulta ja pölyltä suojaava vaikutus. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito,
Pinta-ala	0,21 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Kuusi		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	234	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto.
Pinta-ala	0,11 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Kuusi		

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	239	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Elinvoimainen sekametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,27 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	242	C3 Suojametsä	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 vaahtera. Tavoite: Elinvoimainen, valoisa ja kerroksellinen sekametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,20 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	253	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Viihtyisä, kerroksellinen ja eri-ikäisrakenteinen sekametsä Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,33 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	254	B3 Maisemaniitty ja laidunalue	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. Tavoite: Viihtyisä, kerroksellinen ja eri-ikäisrakenteinen sekametsä Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	1,01 ha		
Hoitoluokka	B3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	255	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Kerroksellinen ja ei-ikäisrakenteinen sekametsä, jolla on melulta ja pölyltä suojaava vaikutus. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,34 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Kuusi		

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	261	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja viihtyisä reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,66 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	264	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Turvallinen ja elinvoimainen sekametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,07 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	281	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,25 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	282	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,02 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	294	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,31 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	300	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Yllästunturinkuja 1 takana rinnekuvio, jonka ylärinne keskiravinteista ja alarinne rehevähkömpää. Kuvion eteläosa koivu-mäntyvaltainen ja keskiosa kuusivaltainen ja pohjoisosa koivu-mäntyvaltainen, siellä väljaksolla tiheämmin 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. Tavoite: Elinvoimainen ja kerroksellinen sekametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten reittien, teiden ja polkujen varsien huonokuntoisten ja kuolleiden puiden poisto. Pienpuuston hoito koko kuviolle, paitsi kuvion 299 laitaan.
Pinta-ala	1,05 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	307	B2 Maisemaniitty	
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	C1.2 Lähivirkistysmetsä	
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
Kuvionumero	309	C3 Suojametsä	Porttitien eteläpuoli. Tien ja avoimen alueen väliin jäävä kuvio, jossa järeeää ja järeähköä koivua, jonka lisäksi vähän mäntyä. Pensaskerroksessa pihlajaa, vaahteraa, raitaa ja vähän kuusta. Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen ja hoidettu reunametsä. Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,52 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kvionumero	312	C3 Suojametsä	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. Tavoite: Koivuvaltainen sekametsä. Suojavaikutusta kehitetään. Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito, jolla pyritään säilyttämään suojavaikutus mahdollisimman hyvänä.
Pinta-ala	0,48 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	313	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,29 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	314	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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.
Pinta-ala	0,92 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Joutomaa		
Kasvupaikka	Kalliomaa tai hietikko		
Maalaji	Kallio tai kivikko		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	Vähäpuustoinen kallio		
Pääpuulaji	--		

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	321	B2 Maisemaniitty	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	B2 Maisemaniitty	Länsimäentien länsipuoli. Kuvio on lähes avointa aluetta, jätetty muutamia koivuryhmiä. Kuviolle on kaivettu suuri kanava ja se mukailee vanhaa puroa. Pensaskerroksessa 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
Kuvionumero	323	C1.1 Puistometsä	Kuvio sijaitsee Rekitien päässä ulkoilureitin ja puron välissä . Entistä peltoa, jossa kasvaa varttunut haapametsä; lisäksi koivuja, pajuja, leppiä ja tuomia. Kuviolla puro. Tavoite: Elinvoimainen puronvarsimetsä. Toimenpiteet: Harvennus tiheimpiin puuryhmiin riukuuntumisen estämiseksi ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,04 ha		
Hoitoluokka	C1.1		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Haapa		

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	327	B2 Maisemaniitty	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	B2 Maisemaniitty	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
Kuvionumero	329	C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita	Pieni tontin- ja reitinreunakuvio, kuvion itälaidalla haaparyhmä, muuten harvassa koivua ja mäntyä. Välijaksolla järeää pihlajaa. Pensaskerroksessa pihlajaa, vaahteraa, koivua ja haapaa. Pensaskerros hoidettu kesällä 2015. Tavoite: Elinvoimainen, siisti ja turvallinen reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,15 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Haapa		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	331	C5 Arvometsä Metsälehmäksi Vaahteroita	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. Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa varttunut lehmusmetsä. Toimenpiteet: Lehmusten kasvua haittaavan ylispuuston poisto. Pienpuuston hoito lehmusten hyväksi ja samalla avataan näkymiä ulkoilutietä ylärinteelle lehmuston suuntaan.
Pinta-ala	0,36 ha		
Hoitoluokka	C5		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Nuori metsikkö		
Pääpuulaji	Jalo lehtipuu		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	348	C3 Suojametsä	Porttitien eteläpuoli. 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. Kuviolla on ulkoilureitti. Kuvion pohjoispuolella on isohko oja. Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja saekapuustoinen suojametsä. Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,73 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojitettu kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	355	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite. Turvallinen ja viihtyisä reunametsä. Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,50 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojitettu kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	362	C3 Suojametsä Tammia Vaahteroita	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. Tavoite: Valoisa ja väljä koivumetsä, jonka alla sekapuustoinen nuori lehtimetsä. Toimenpiteet: Koivun tiheimpien ryhmien harvennus sopivan väljäksi. Pienpuuston hoito. Käytävänvarsien tammien hoito.
Pinta-ala	0,61 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	368	C3 Suojametsä	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. Pensaskerroksessa pääosin sekalaista lehtipuustoa ja vähän kuusta. Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja monimuotoinen suojametsä. Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito
Pinta-ala	0,36 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	369	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Kerroksellinen ja eri-ikäisrakenteinen mäntyvaltainen sekametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,26 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	371	C1.1 Puistometsä	Kontulan kelkkapuisto. 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. Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen metsä. Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	1,02 ha		
Hoitoluokka	C1.1		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	373	C1.1 Puistometsä	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. Tavoite: Vaihteleva valoisa ja avara sekametsä. Ojan jareitin väliin annetaan kehittyä pensasryhmiä. Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,49 ha		
Hoitoluokka	C1.1		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	378	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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	E Erityisalue	Asukkaiden pihanjatketta.
Pinta-ala	0,05 ha		
Hoitoluokka	E		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	380	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Elinvoimainen monikerroksellinen ja peittävä metsä. Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,43 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojitettu kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	386	C5 Arvometsä	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. Tavoite: Monilajinen ja -muotoinen metsä. Linnuston säilyminen turvataan. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pinta-ala	1,84 ha		
Hoitoluokka	C5		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojitettu kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	387	C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita	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. Tavoite: Monilajinen ja -muotoinen metsä. Linnuston säilyminen turvataan. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,44 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojitettu kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	390	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Elinvoimainen, sekapuustoinen ja turvallinen reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,35 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	391	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Avara, eri puulajeista koostuva reunametsä. Toimenpiteet: Harvennus sekä pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,33 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Haapa		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	392	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Elinvoimainen ja valoisa reunametsä. Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,32 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Haapa		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	394	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Järeä, vanha ja osin huonokuntoinen kuusikko tontin ja Rekitien kulmauksessa. Kuusen seassa koivua ja mäntyä. Välijaksolla paikoin järeää pihlajaa, sekä nuorempaa kuusta ja koivua. Pensaskerroksessa paikoin pihlajaa ja nuorta kuusta. Tavoite: Uusi puusukupolvi. 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.
Pinta-ala	0,28 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Kuusi		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	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.
Pinta-ala	0,08 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Joutomaa		
Kasvupaikka	Kalliomaa tai hietikko		
Maalaji	Kallio tai kivikko		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vähäpuustoinen kallio		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	398	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Elinvoimainen, viihtyisä ja turvallinen reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto, jossa poistetaan lähinnä kuolleita ja huonokuntoisia kuusia. Pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,29 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Kuusi		

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	407	C3 Suojametsä Tammia Vaahteroita	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.
Pinta-ala	1,45 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Varttunut metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	409	C3 Suojametsä	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. Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen suojametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,28 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	412	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,36 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	420	C1.2 Lähivirkistysmetsä Juoksuhautoja	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 suojuspuiden poisto. Pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,59 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö		
Pääpuulaji	Haapa		

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	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.
Pinta-ala	0,45 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Haapa		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	439	C3 Suojametsä	Puustona ylitiheä pääosin koivusta ja osin haavasta ja harmaalepstä koostuva lehtimetsä. Pensaskerroksessa samat puulajit toistuvat, jonka lisäksi paikoin kuusta. Tavoite: Elinvoimainen suojametsä, joka toimii näkö-, pöly-, ja melusuojana. Toimenpiteet: Harvennus ja pienpuuston hoito, joissa suojavaikutus otetaan huomioon.
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
Kuvionumero	440	C3 Suojametsä	
Pinta-ala	0,14 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Joutomaa		Pieni kallioalue Kehä I:sen ja kevyenliikenteetien välissä.
Kasvupaikka	--		Tavoite: Luontainen kalliokasvillisuus ja puusto.
Maalaji	--		Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	442	C3 Suojametsä	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. Tavoite: Elinvoimainen, melulta ja pölyltä suojaava metsä. Toimenpiteet: Ylimmän kerroksen tiheimpien puustoryhmien väljennys, välijakson kuusiryhmien harvennus ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,30 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	445	C5 Arvometsä	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 pensaikkkoa. Tavoite: Luonnonarvoiltaan monipuolinen kuvio. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pinta-ala	0,52 ha		
Hoitoluokka	C5		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Turvemaa		
Kuivatustilanne	Turvekangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Hieskoivu		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	447	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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 Tavoite: Elinvoimainen ja viihtyisä reunametsä. Toimenpiteet: Toimenpiteenä vaarallisten/heikentyneiden YPP ja PPH välittömään reittien läheisyyteen.
Pinta-ala	0,55 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Turvemaa		
Kuivatustilanne	Turvekangas		
Kehitysluokka	Nuori metsikkö		
Pääpuulaji	Hieskoivu		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	457	C1.2 Lähivirkistysmetsä Tammia Vaahteroita	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 tammea, vaahteraa ja koivua. Tavoite: Turvallinen ja viihtyisä reunametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten ja kuolleiden puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,60 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	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.
Pinta-ala	0,54 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Kuivahko		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	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.
Pinta-ala	0,37 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Joutomaa		
Kasvupaikka	Kalliomaa tai hietikko		
Maalaji	Kallio tai kivikko		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	Vähäpuustoinen kallio		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	462	B4 Avoin alue ja näkymä Tammia Vaahteroita	Avointa aluetta, jossa järeeää tammea ja vaahteraa. Tavoite: Hoidettu avoin alue. Toimenpiteet: Niitto.
Pinta-ala	0,07 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	475	C1.2 Lähivirkistysmetsä Juoksuhautoja	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. Tavoite: Luonnonmukainen ja kaunis kalliometsikkö. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pinta-ala	0,18 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Joutomaa		
Kasvupaikka	Kalliomaa tai hietikko		
Maalaji	Kallio tai kivikko		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	Vähäpuustoinen kallio		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	482	C3 Suojametsä	Järeähkö koivikko KEHÄ I:sen vieressä. Tavoite: Elinvoimainen ja liikeenteen päästöjä suodattava suojametsä. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
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	B4 Avoin alue ja näkymä	Voimalinjan alustaa. Tavoite: Alue säilyy avoimena. Toimenpiteet: HELENin tilausten mukaan.
Pinta-ala	0,15 ha		
Hoitoluokka	B4		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	487	C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita	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. Tavoite: Elinvoimainen sekametsä, jossa eri-ikäistä puustoa. Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito reittien varten.
Pinta-ala	1,34 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	490	B2 Maisemaniitty Vaahteroita	Inkeröistientien 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. Tavoite: Avoin alue, jossa on kauniita puuyksilöitä. Toimenpiteet: Niitto.
Pinta-ala	0,13 ha		
Hoitoluokka	B2		
Pääryhmä	Muu alue		
Kasvupaikka	--		
Maalaji	--		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	--		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	500	C1.2 Lähivirkistysmetsä Juoksuhautoja	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 valtapuuston leveydelle.
Pinta-ala	0,41 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Kuusi		

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	504	C1.2 Lähivirkistysmetsä	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. Tavoite: Luonnonmukainen kalliopuusto ja -kasvillisuus. Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pinta-ala	0,43 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Joutomaa		
Kasvupaikka	Kalliomaa tai hietikko		
Maalaji	Kallio tai kivikko		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vähäpuustoinen kallio		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	510	C1.2 Lähivirkistysmetsä Vaahteroita	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. Tavoite: Turvallinen, luontaisesti uudistuvaa puustoa sisältävä metsikkö, jossa säilyy myös lehtipuita. Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto ja pienpuuston hoito
Pinta-ala	0,81 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Kivinen hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	512	C3 Suojametsä Vaahteroita	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.
Pinta-ala	0,25 ha		
Hoitoluokka	C3		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehtomainen		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Rauduskoivu		

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	516	C3 Suojametsä	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. Tavoite: Elinvoimainen, liikenteen melua ja pölyä suodattava suojametsä. Toimenpiteet: Puuston harvennus, jolla pyritään vahvistamaan puiden elinvoimaa ja pitämään latvukset tuuheina ja suojaa antavina. Pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,28 ha	Vaahteroita	
Hoitoluokka	C3	Vuorijalavia	
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Lehto		
Maalaji	Hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Haapa		

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	518	B3 Maisemaniitty ja laidunalue	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	C3 Suojametsä	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
Kuvionumero	520	C1.2 Lähivirkistysmetsä	Pieni metsäsuikale tien ja tonttien välissä. Mäntyä, koivua ja pienempää puustoa. Tavoite: Puuston elinvoimaisuus ja turvallisuus. Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto ja pienpuuston hoito.
Pinta-ala	0,08 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Keskikarkea tai karkea kangasmaa		
Kuivatustilanne	--		
Kehitysluokka	--		
Pääpuulaji	Mänty		

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	521	C1.2 Lähivirkistysmetsä Pieniä kallioalueita	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. Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen ja sekapuustoinen lähimetsä. Toimenpiteet: Pienpuuston hoito ja yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto.
Pinta-ala	0,05 ha		
Hoitoluokka	C1.2		
Pääryhmä	Metsämaa		
Kasvupaikka	Tuore		
Maalaji	Kivinen hienojakoinen kangasmaa		
Kuivatustilanne	Ojittamaton kangas		
Kehitysluokka	Vanha metsikkö		
Pääpuulaji	Mänty		

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Perustiedot		Erityispiirteet	Kuviokuvaus
Kuvionumero	531	B4 Avoin alue ja näkymä	Puoliavointa ulkoilureitin. hiihtolatupohjan, puron- ja tontinvarren aluetta. Tavoite: Hoidettu avoin reittien ympäristö. Luonnontilainen puron välitön lähivyöhyke. Toimenpiteet: Tonttien reunavyöhykkeen hoito.
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 Mellunmäki
- ⑥ Mustapuron ja Mellunkylänpuron viheralueet
- ⑦ Vartiokylä ja Puotinharju
- ⑧ Kontulan ja Vesalan pientaloalueet

Karttamerkinnot	
Metsänhoito	
■	Yksittäisten puiden poisto taimikon päältä
■	Yksittäisten puiden poisto
■	Nuoren metsän harvennus
■	Harvennus
■	Luontainen uudistaminen yksittäisiä puita poistaen
■	Uudistaminen pienaukolla istuttaen
■	Kuviot, joille ei esitetä toimenpiteitä

Mellunkylä ja Vartiokylän pohjoisosaa

Metsänhoito

Helsingin kaupunki
Kaupunkiympäristö
2021



- ① Kivikko
- ② Kurkimäki
- ③ Kontulan metsälähiö
- ④ Vesalan asuinalueet
- ⑤ Mellunmäki
- ⑥ Mustapuron ja Mellunkylänpuron viheralueet
- ⑦ Vartiokylä ja Puotinkylä
- ⑧ Kontulan ja Vesalan pientaloalueet

Karttamerkinnot
Pienpuuston hoito

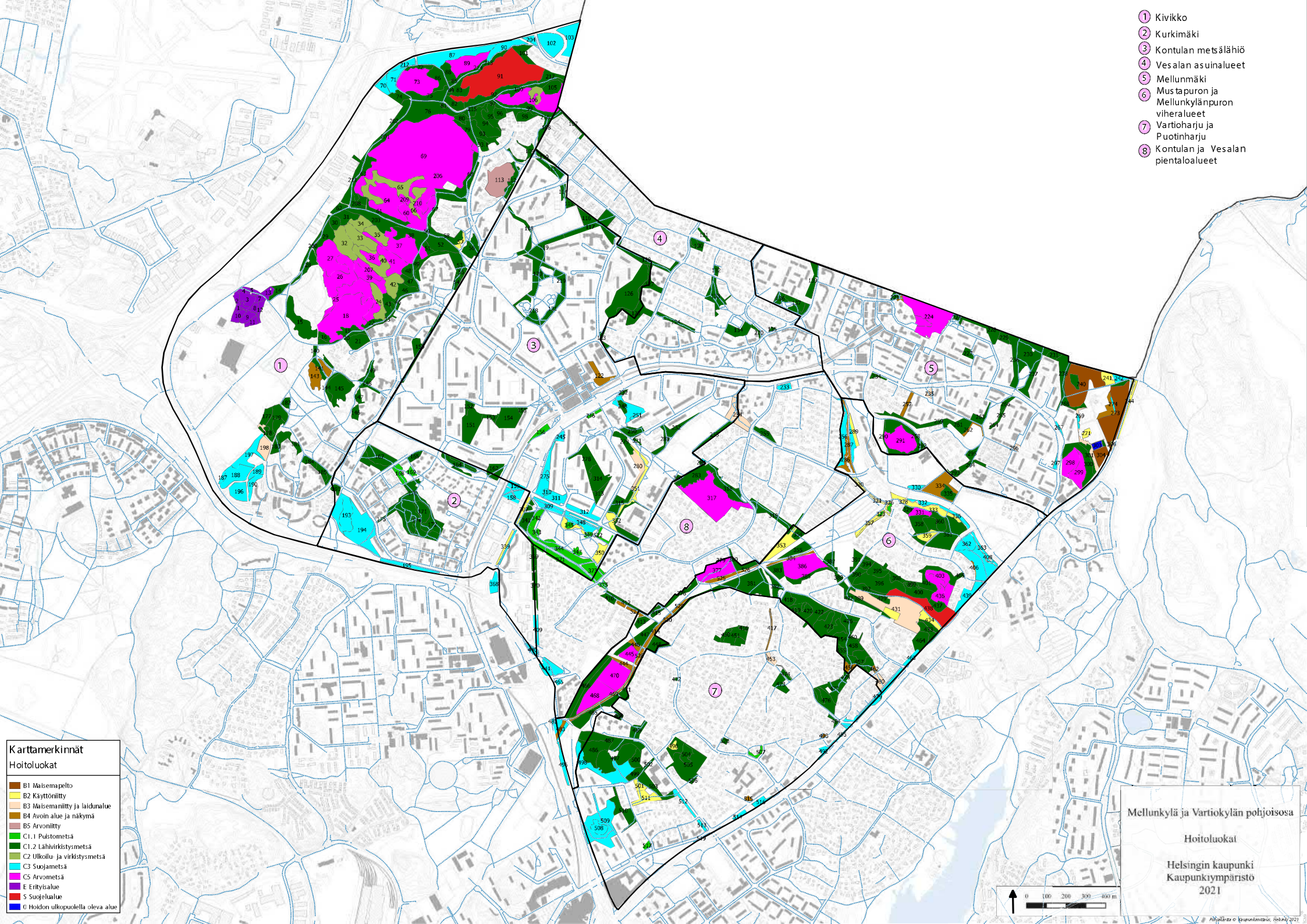
Pienpuuston harvennus
Taimikon hoito
Kuviot, jolle ei osoiteta toimenpiteitä

Mellunkylä ja Vartiokylän pohjoisosaa

Pienpuuston hoito

Helsingin kaupunki
Kaupunkiympäristö
2021





- ① Kivikko
- ② Kurkimäki
- ③ Kontulan metsälähiö
- ④ Vesalan asuinalueet
- ⑤ Mellunmäki
- ⑥ Mustapuron ja Mellunkylänpuron viheralueet
- ⑦ Vartiokylä ja Puotinkylä
- ⑧ Kontulan ja Vesalan pientaloalueet

- Karttamerkinnot**
Hoitoluokat
- B1 Maisemapelto
 - B2 Käyttönäköalue
 - B3 Maisemanäköalue ja laidunalue
 - B4 Avoin alue ja näköala
 - B5 Arvonäköalue
 - C1.1 Puustometsä
 - C1.2 Lähiavokistometsä
 - C2 Ulkoilu- ja virkistysmetsä
 - C3 Suojametsä
 - C5 Arvometsä
 - E Erityisalue
 - S Suojelualue
 - O Hoidon ulkopuolella oleva alue

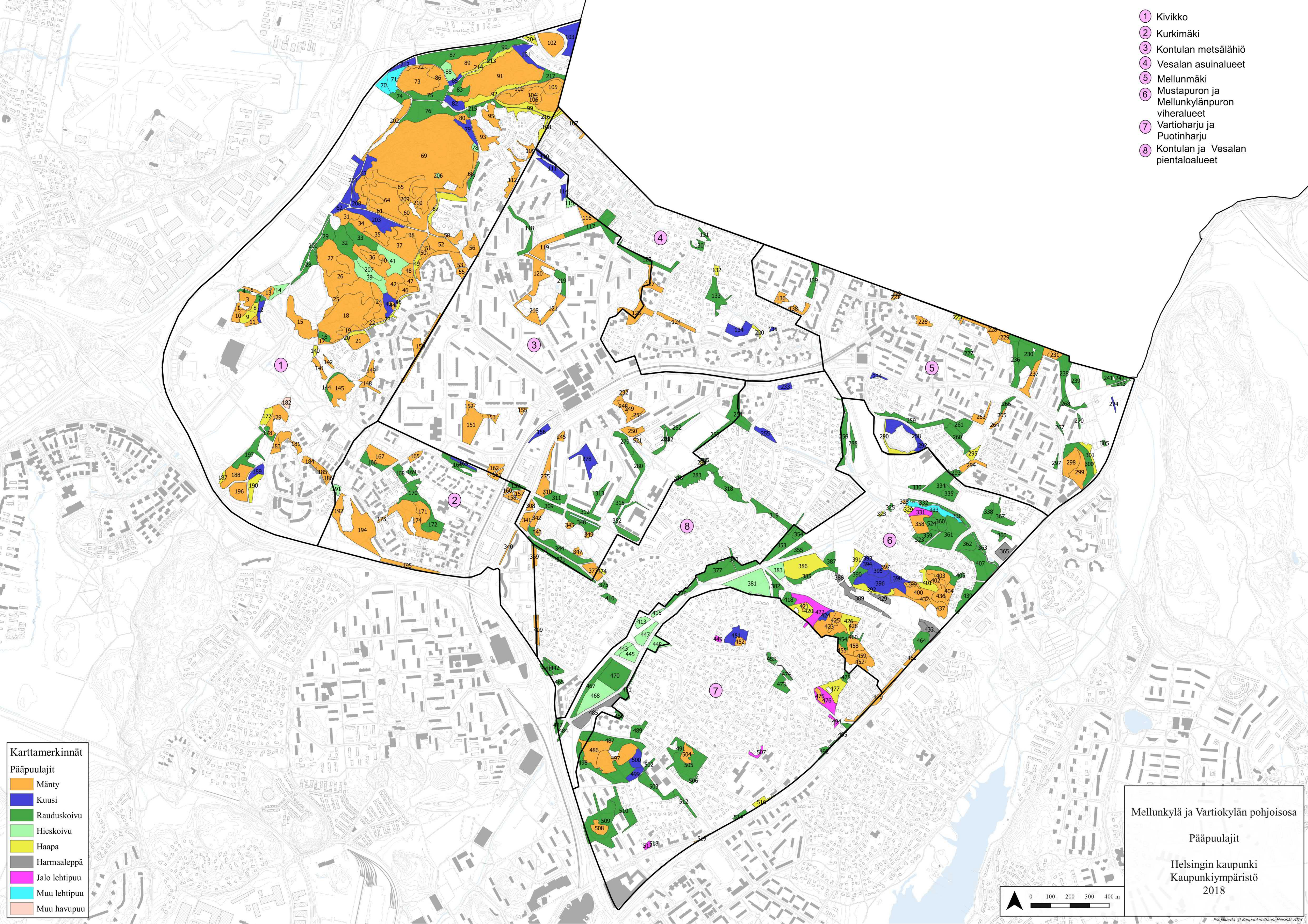
Mellunkylä ja Vartiokylän pohjoisosaa

Hoitoluokat

Helsingin kaupunki
Kaupunkiympäristö
2021



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

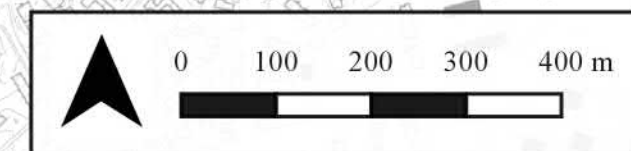


- Karttamerkinnot**
- Pääpuulajit**
- Mänty
 - Kuusi
 - Rauduskoivu
 - Hieskoivu
 - Haapa
 - Harmaaleppä
 - Jalo lehtipuu
 - Muu lehtipuu
 - Muu havupuu

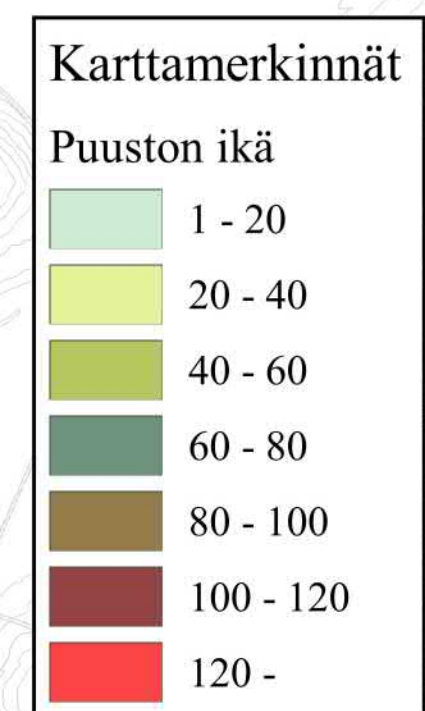
Mellunkylä ja Vartiokylän pohjoisosa

Pääpuulajit

Helsingin kaupunki
Kaupunkiympäristö
2018



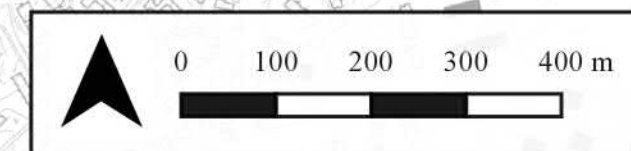
- 1 Kivikko
- 2 Kurkimäki
- 3 Kontulan metsälähiö
- 4 Vesalan asuinalueet
- 5 Mellunmäki
- 6 Mustapuron ja Mellunkylänpuuron viheralueet
- 7 Vartioharju ja Puotinharju
- 8 Kontulan ja Vesalan pientaloalueet



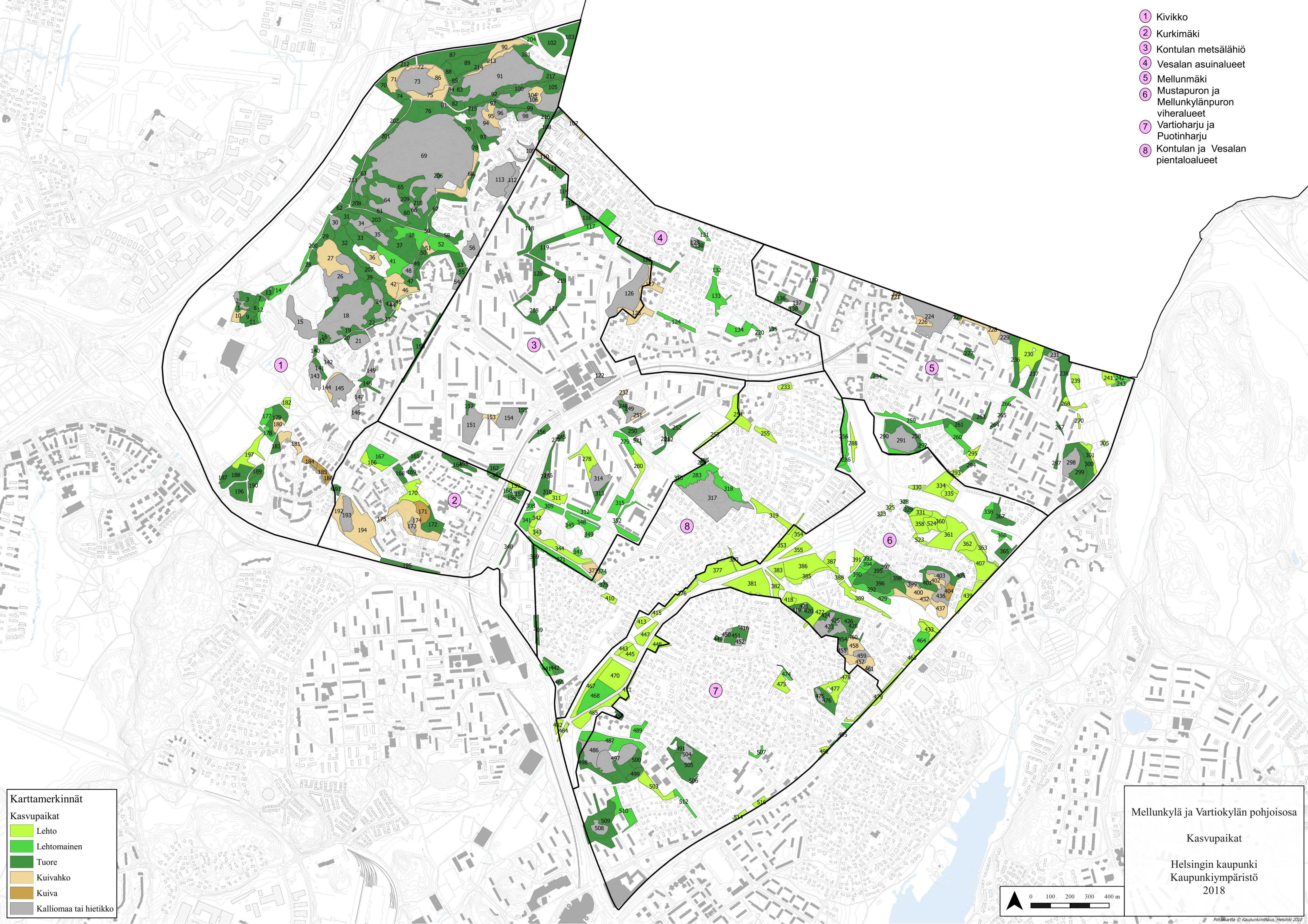
Mellunkylä ja Vartiokylän pohjoisosa

Puuston ikä

Helsingin kaupunki
Kaupunkiympäristö
2018



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



Karttamerkinnot

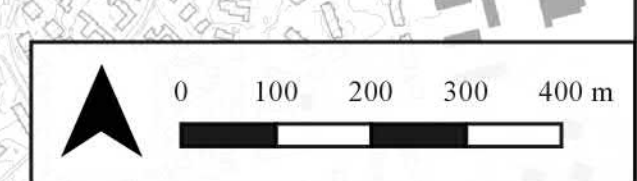
Kasvupaikat

- Lehto
- Lehtomainen
- Tuore
- Kuivahko
- Kuiva
- Kalliomaa tai hietikko

Mellunkylä ja Vartiokylän pohjoisosa

Kasvupaikat

Helsingin kaupunki
Kaupunkiympäristö
2018



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 pötkelöityminen antaa tilaa varjostusta kestävästä kuusitaimikon kehitymiselle.

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 pötkelöiksi 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 taimiaineoksen 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 kasvatusemetsänä 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. Esittäydettiin

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 suunnitelmakuvioiksi ja niiden ylläpito tapahtuu yleisen niittyohjeistuksen, hoitoluokituksen ja tarkempien kohdekohtaisen ohjeistuksen mukaan, neuvottiin niittyihin liittyvissä asioissa ottamaan yhteys 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 petolintututkija Solosen kanssa
- Puhuttiin kaupungin luonnonhoidosta vastaavien ammattitaidosta, käytiin läpi paikallaolleiden 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, monenlaista 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 poimintahakkuita sekä pienpuuston hoitoa esitetään koko kuviolle. Lahopuun jättö 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 kehittyy 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 mielekästä 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 kuvioille 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 lmh-suunnitelman yleisosassa. Esitämme joka tapauksessa Kivikkoa koskevaa muotoilua: *Pääosa kaadettavista järeämmistä rungoista jätetään maalahopuuksi.* Tästä toimintalinjasta on saatu hyviä v. 2019-2020 käytännön kokemuksia Keskuspuiston alueelta. Suojeluvarauksilla 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 reitinvarsikuvioksi, 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 esitetylle 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 kallioinen 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 kerroksellisenä reunametsänä.

Järjestöjen jatkokommentti (18.11.2020): Esitetyt tavoitteet eivät maastokäyntimme havaintojen perusteella edellytä ojan ja ulkoilureitin välisen alueen osalta noin leveää käsittelyä. Kivikon alueen lahoppuustoisimpien 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 tarkasteluvyöhyke 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 esitetylle 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 lahoppuuta. 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 lahopuustoa 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 poiminat 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 metsikkö rakenne 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 lahopuustoa 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 erikäisrakenteinen, 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 maalahopuuksi.

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 maalahopuuksi. 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 lahoppuustoltaan arvokkaimman osa-alueen. Siksi uusinnamme arvometsäesityksen. Esitetty toimenpidemuutos on hyväksyttävissä, mikäli lahoppuun jättö ohjeistetaan siten, että pääosa, mieluiten kaikki järeämmät kaadettavat puut ohjeistetaan jätettäväksi maalahopuuksi.

Kymp: Voidaan hyvin jättää pääosa järeästä puustosta lahoppuustoksi.

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 maalahopuuksi. 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 korpien (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 reunamiiniin.

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 erikäisirakenteistuva 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 lahoppuun 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 jätö 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 tykkien reunan pienpuuston käsittelyyn (joskus suunnitelmakauden loppupuolella) sekä mahdollisesti parin huonokuntoisemmaksi kehittyvän puun kaatoon maalahopuiksi tykkien 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 esitettylle 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 lähipuueen 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 runsaslahoppuustoisien suojelualuevarauksen sekä runsaslahoppuustoisien 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: Luontojärjestöissäkkin 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 tosiasiaa 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 väliportaana 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 raja-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 tosiasiaissa 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, valoisia 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 kuviolle 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 kuvioden 403, 404 ja 436 kanssa. Esitämme kuviota arvometsäksi (C5).

Kymp: OK

Kuvio 403:

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

Kymp: OK

Kuvio 404:

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

Kymp: OK

Kuvio 436:

Järjestöt: Osa maisemallisesti hienoa kalliomaiden ja kallioisten karujen metsien kokonaisuutta yhdessä kuvioden 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 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 362:

Järjestöt: Melko monipuolinen sekametsälehto. Esitämme esitetyistä 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 ongelmakuivut 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 ylitteiden 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 kuvioden 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 kuvioden 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 jättö 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 jättö 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 jättö 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 suojuspuiden poisto on syytä kohdentaa yksiselitteisemmin vain tonttien raja-alueeseen.

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 lahoavien puunkantojen osalta. 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 lahoavien puunkantojen osalta. 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 lahoavien puunkantojen suojelun kanssa, joten kannattaneen tyytyä vain tontin ja reitin varren selkeiden ongelmapuiden kaatoon maalahopuiksi.

Kymp: OK

Kuvio 500:

Järjestöt: Kuviolla kannattanee todettujen laihokaviosammalestiintymien takia tyytyä koko kuvion harvennuksen ja pienpuuston hoidon sijasta vain tontin reuna mahdollisten ongelmapiiden kaatoon maalahopuiksi.

Kymp: OK