HAAGAN LUONNONHOITOSUUNNITELMA VUOSILLE 2008–2017

II VAIHE: LASSILA & POHJOIS-HAAGA

Helsingin kaupungin rakennusvirasto

Katu- ja puisto-osasto

2009

1. SISÄLLYSLUETTELO

1. SISÄLLYSLUETTELO 3
2. JOHDANTO 4
3. ENSIVAIHE 2008 5
4. TOINEN VAIHE 5
5. LUONNONHOIDON TAVOITTEET 5
6. LUONNONALUEIDEN HOITOLUOKITUS 6
7. LUONNON MONIMUOTOISUUS JA SUOJELU 6
8. AVOIMET LUONTOALUEET 7
9. METSÄT 7
9.1. METSIEN HOITO JA HAKKUUT 10
10. SUUNNITELMAN TOTEUTTAMINEN 11
11. LIITTEET 11

2. JOHDANTO

Helsingin metsien hoito toteutetaan luonnonhoitosuunnitelmien mukaan. Luonnonhoitosuunnitelma on yksityiskohtainen toteutussuunnitelma, jossa kuviokohtaiset ohjeet noudattavat niitä tavoitteita, jotka alue- tai viheraluesuunnitelmassa on puistokohtaisesti määritelty. Tämä suunnitelma perustuu 18.1.2007 yleisten töiden lautakunnan hyväksymään Haagan aluesuunnitelmaan 2007–2016. Aluesuunnittelu on tehty vuorovaikutuksessa alueen asukkaiden ja muiden yhteistyötahojen kanssa. Sen taustaksi on myös tehty asukaskysely. Saatua palautetta on käytetty hyväksi myös luonnonhoitosuunnitelmaa laadittaessa. Alue- ja luonnonhoitosuunnitelma liittyvät kiinteästi toisiinsa, joten niitä on syytä tarkastella rinnakkain kokonaisuuden ymmärtämiseksi.

Luonnonhoitosuunnitelma laaditaan rakennusviraston katu- ja puisto-osaston suunnittelutoimistossa. Projektista vastaa metsäsuunnittelija Markus Holstein. Metsäalueiden perusinventointi tehtiin vuoden 2006 aikana ja tekeillä oleva toimenpidesuunnittelu käynnistyi syksyllä 2007. Lopullinen suunnitelma saatetaan valmiiksi osa-alue kerrallaan vuosien 2008–2009 aikana. Ajantasaiset suunnitelmatiedot tallennetaan katu- ja puisto-osaston Tforest metsätietojärjestelmään. Tähän suunnitelmaan sisältyy tulostushetken kuviolistaus, josta ilmenevät kuviokohtaiset perustiedot, kuvaukset, tavoitteet ja ehdotetut toimenpiteet.

Suunnitelman ensimmäinen vaihe Pohjois-Haagan koillisosassa valmistui viime vuonna. Siinä ehdotetut toimenpiteet on pääosin jo toteutettu viime syksyn aikana. Nyt valmiina ovat myös Lassila sekä Pohjois-Haaga kokonaisuudessaan. Viimeiset alueet eli Etelä-Haaga ja Kivihaka ovat tekeillä ja niiden osalta suunnitelma valmistunee vuoden loppuun mennessä. Seuraavaksi toteutukseen on tulossa Lassilla, missä toimenpiteet on tarkoitus aloittaa tämän vuoden aikana.

Suunnitelmiin voi tutustua rakennusviraston asiakaspalvelussa tai internetsivuilla osoitteessa www.hkr.hel.fi ...selaamalla: *Viheralueet > Suunnittelu > Listaus kaikista meneillään olevista ja valmistuneista suunnitteluhankkeista > Voimassa olevat luonnonhoitosuunnitelmat >*...

Lisätiedot: metsäsuunnittelija Markus Holstein (09) 310 64 829, markus.holstein@hel.fi

3. ENSIVAIHE 2008

Haagan luonnonhoitosuunnitelman ensivaihe eli Eliel Saarisen tien ja Näyttelijän tien rajaama Pohjois-Haagan koillisnurkka saatettiin valmiiksi 2008, muita alueita aiemmin. Sieltä oli jo aiemmin samana vuonna poistettu runsaasti kuivuuden tuhoamaa puustoa lähinnä pihojen ja kallioalueiden reunoilta sekä ulkoilureittien varsilta. Kuivuustuhot eivät seuraa suunnitelman kuviorajauksia, joten niiden korjuun jäljiltä maisema olisi jäänyt sekavaksi, muistuttaen keskeneräistä työmaata. Näin ollen muut luonnonhoidon toimenpiteet oli järkevä toteuttaa heti samassa yhteydessä. Ensivaiheen luontoalueiden kokonaispinta-ala on n. 19 ha. Alueen rajaus käy ilmi mm. suunnitelman kansikuvasta.

4. TOINEN VAIHE

Tämä luonnonhoitosuunnitelman toinen vaihe kattaa luontoalueet Lassilassa (n. 23 ha) sekä loput eli pääosan (n. 57 ha) Pohjois-Haagasta. Rajausta eri osa-alueiden välillä on aluesuunnitelmasta poiketen selkeytetty niin, että Lassilaan luetaan vain Kaupintien pohjoispuoliset luontoalueet. Lisäksi Lassilan yhteyteen otettiin myös Mätäjoen ja Vihdintien välinen alue, joka oli rajattu aluesuunnitelman ulkopuolelle. Nämä muutokset tehtiin sen vuoksi, että toisiinsa kiinteästi liittyvät luontoalueet, kuten esimerkiksi Mätäjoen molemmat rannat saatiin mukaan samaan suunnitelmaan. Leveitä liikenneväyliä käytetään luonnonhoitoalueiden rajaukseen, koska viheryhteydetkin katkeavat niihin.

5. LUONNONHOIDON TAVOITTEET

Luonnonhoitosuunnitelma on Helsingin kaupungin luonnonhoidon linjauksen mukainen. Linjaus määrittelee luonnonhoidon yleiset tavoitteet seuraavasti:

1. Asuinympäristöt ovat viihtyisiä, kestäviä, turvallisia ja ne lisäävät asukkaiden terveyttä ja hyvinvointia.
2. Ulkoiluympäristö on toimiva ja elämyksellinen.
3. Luonnonympäristön maisemakuva on korkealaatuinen ja omaleimainen.
4. Luonnon monimuotoisuus on otettu huomioon ja luonnonsuojelualueiden arvot säilytetty.
5. Metsäiset viheralueet ovat elinvoimaisia ja kestäviä ja niiden olemassaolo turvataan myös tulevaisuudessa.
6. Niityt ja pellot ovat monimuotoisia.
7. Liikenneväylien ympäristöä hoidetaan huomioiden sekä suoja- että maisemavaikutukset.

Aluesuunnitelmassa on Haagan luonnonhoidon alueellisiksi tavoitteiksi esitetty puuston elinvoimaisuus ja kestävyys (ikärakenteen monipuolistaminen, puulajisuhteiden säilyttäminen ja monipuolistaminen mm. suosimalla jaloja lehtipuita) sekä luonnon monimuotoisuus ja maisemien monipuolisuus. Luonnonhoitosuunnitelman kuviokohtaiset toimenpiteet noudattavat aluesuunnitelman tavoitteita.

6. LUONNONALUEIDEN HOITOLUOKITUS

Luontoalueet on suunnitelmassa myös luokiteltu viheralueiden uuden (2007) hoitoluokituksen mukaisesti. Pääosa metsästä on lähimetsää. Isojen liikenneväylien laitamilla on suojametsäkaistaleita. Laajempi metsäalue Pohjois-Haagassa Vantaankosken radan molemmin puolin on luokiteltu lähivirkistysmetsäksi. Lisäksi suunnitelma-alueella on puistometsää ja muutamia arvometsäkohteita. Avoimet tai puoliavoimet luontoalueet ovat joko pienialaisia näkymiä puistojen ja kaupunkirakenteen liittymäkohdissa ja reittien yhteydessä, matalakasvuisina pidettäviä sähkölinjoja tai laajempia maisemaniittyjä. Muutamalle pienelle metsäalueelle Eliel Saarisen tien itäpään molemmin puolin on kaavoitettu rakentamista, joten ne on luokiteltu maankäytön muutosalueiksi.

Viheralueiden hoitoluokituksen mukainen kartta luontoalueiden osalta on suunnitelman liitteenä (liite 3).

7. LUONNON MONIMUOTOISUUS JA SUOJELU

Kohteita, joilla pääasialliseksi tavoitteeksi on asetettu luonnonarvojen ja monimuotoisuuden ylläpitäminen on yhteensä n. 4,2 ha. Ne joko säästetään luonnonmukaisina tai hoidetaan luontoarvoja korostaen. Kohteet ovat suunnitelmassa selkeästi muista erottuvina omina kuvioinaan, joissa on perustietojen lisäksi tiedot luontoarvoista, suojelun perusteista, viitteet tietolähteisiin sekä kuvaukset mahdollisista toimenpiteistä.

Pinta-alallisesti n. puolella kohteista suojelu- tai erityisarvot perustuvat yleisiin säädöksiin tai suosituksiin (luonnonsuojelulaki, metsälaki, sertifiointi, muut arvokkaat) tai aiemmin todettuihin luontoarvoihin (ympäristökeskuksen luontotietojärjestelmän uhanalaisten tai harvinaisten lajien esiintymät, arvoniityt). Näillä perusteilla huomioidut kohteet ovat pääasiassa Mätäjoen rantalehtoja. Lisäksi Runar Schildtin puiston eri osissa sijaitsee kolme pienialaista erilliskohdetta: kosteikko, suopainanne ja tihkupinta.

Luontotietojärjestelmässä on linnustollisesti merkittäviksi kohteiksi luokiteltu Mätäjoen ranta-alueet sekä Laajasuonpuisto, jonka itäosa ei enää nykyään ole luonnonaluetta.

Suunnittelussa on lisäksi rajattu pääosin toimenpiteiden ulkopuolelle n. 2 ha laajuinen luonnontilaisen kaltainen metsikköalue Vihdintien puistometsän itä-koillisosassa. Alue on pidempään hoitamatta ollutta järeää kuusivaltaista sekametsää, josta löytyy pienialaisesti aarnimaisia piirteitä kuten puuston kerroksellisuutta ja paikoin runsaasti erias-

teista lahopuuta. Pohjoisosassa on linnoituskaivantoja sekä pieni kosteikko, keskiosissa rehevähköä soistumaa ja eteläosassa pieni kallio rinnemetsineen. Alueelta poistetaan jatkossa ainoastaan yksittäisiä vaarallisia puita ulkoilutien varresta sekä vesakkoa linnoitusalueen poluilta.

Myös kaikkialla muualla, ei pelkästään luonnon arvokohteissa, monimuotoisuuteen ja maiseman yksityiskohtiin kiinnitetään huomiota. Tämä tehdään aina tapauskohtaisesti arvioiden sekä suunnitelman laatimisen että hoitotöiden toteuttamisen yhteydessä. Vähäpuustoiset kallioalueet rajataan myös pääosin toimenpiteiden ulkopuolelle, vaikka niitä ei luonnonarvokohteiksi luokitellakaan. Kallioita on yhteensä n. 10 ha.

8. AVOIMET LUONTOALUEET

Avoimia tai puoliavoimia luontoalueita ja viljelysmaita on yhteensä n. 23 ha. Niistä raivattuja sähkölinjojen alusia on 6,5 ha. Viljelysmaata suunnittelualueella on 8,5 ha. Se koostuu Konalan taimiston pelloista, joita toistaiseksi käytetään puistopuiden kasvattamiseen sekä Lassilan ja Aino Acten´ puiston viljelypalsta-alueista. Viljelysmaat säilyvät nykyisen toiminnan puitteissa avoimina kulttuurimaisemina ja ulkoilualueiden osina.

Lassilan alueella laajempaa maisemaniittyaluetta on Mätäjoen molemmin puolin, osittain sähkölinjojen alla. Hoidon tavoitteena on luonnonhoidon linjauksen mukaan parantaa alueen luonnon monimuotoisuutta, maisemallista kauneutta ja virkistyskäyttöarvoa. Niittyalueita hoidetaan em. periaatteiden, hoitoluokan ja kohdekohtaisten ohjeiden mukaisesti säilyttäen ne avoimina kulttuurimaisemina ja virkistyskäytössä.

Taka-Lassilan reunapuiston niittyalue on aiemmin inventoitu ja koottu hoitosuosituksineen erilliseen niittytietokantaan. Sen osalta kuvioilla on viite tietokannan numerointiin, joten tarkemmat tiedot sekä hoito-ohjeistus löytyvät sieltä. Tietokantaa olisi jatkossa tarkoitus päivittää uusilla alueilla ja tiedoilla.

Osa avoaloista on pienialaisia tien- ja reitinvarsinäkymiä tai aukioita pihojen, hoidettujen puistojen ja luonnonalueiden välissä. Pienetkin kohteet on erikseen kuvioitu ja tavoitteeksi asetettu avoimena tai puoliavoimena säilyttäminen niittämällä, nurmialoja leikkaamalla, paikoin vesakkoa poistamalla ja mahdollisesti puustoryhmiä hoitamalla. Niiden ylläpito puuston hoitoa lukuun ottamatta liittyy yleensä alueiden muuhun hoitoon kuten reittien ylläpitoon tai puistonhoitoon.

9. METSÄT

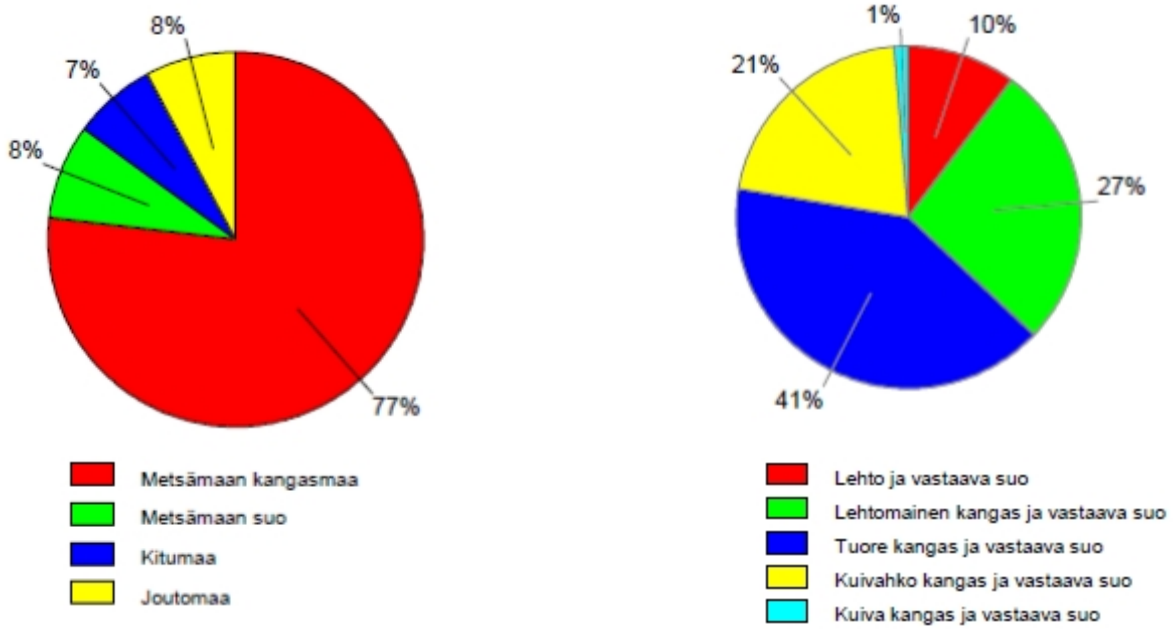
Pohjois-Haagan metsäiset puistoalueet muodostavat periaatteessa kolme laajempaa kokonaisuutta. Metsäalue Näyttelijäntien ja Hämeenlinnan väylän välissä, kaupunkirakenteen ympäröimä Runar Schildtin puiston pohjoisosa sekä laaja metsäinen alue, joka on yhteydessä edelliseen ja jatkuu Laajasuon- ja Aino Acten´ puistoista junaradan varteen ja sen länsipuolella aina Vihdintien reunaan asti. Näiltä laajemmilta alueilta työntyy kapeampia metsä- ja puistokaistaleita asutuksen väliin ja katujen varsille. Muutamia pienempiä luontoalueita on mm. Nuijamiestentien varressa ja Laajasuonpuiston itäreunoilla. Lisäksi varsin luonnonmukaiset ja paikoin runsaspuustoiset pihat lisäävät koko kaupunginosan puuston peittävyyttä ja vihreää yleisilmettä.

Alueella on monenlaista maastoa sekä erilaisia kasvupaikkoja avarista kallioista ja kivikkoisista rinnemetsistä tasamaahan ja rehevämpiin notkelmiin. Alueen keskiosat ovat entistä suota, joka on aikanaan ojituksen myötä pääosin muuttunut turvekankaaksi. Entisen suon reunamilla ja rinteiden alla on paikoin lehtoa ja ojituksen aikanaan muuttamia korpilaikkuja. Junaradan varressa alueen lounaiskulmassa on nykyään lehtipuuta kasvavaa entistä maatalousmaata.

Entistä viljelysmaata on käytännössä myös koko Lassila. Maasto on alavaa tasamaata, jota on aikanaan ojitettu. Mätäjoen rannat ovat rehevää lehtoa ja pienet metsäsaarekkeet avoalueiden yhteydessä ja ympärillä ovat reheväpohjaisia nekin. Lassilan metsiköistä 90 % kasvaa rehevyydeltään vähintään lehtomaisella kasvupaikalla. Ainoastaan muutaman pienen kallionkumpareen yhteydessä on hieman karumpia alueita.

Sekä Lassilassa että Pohjois-Haagassa on monien kallioalueiden yhteydessä vanhoja linnoituskaivantoja ja -rakennelmia.

Metsien kasvupaikat koko alueella

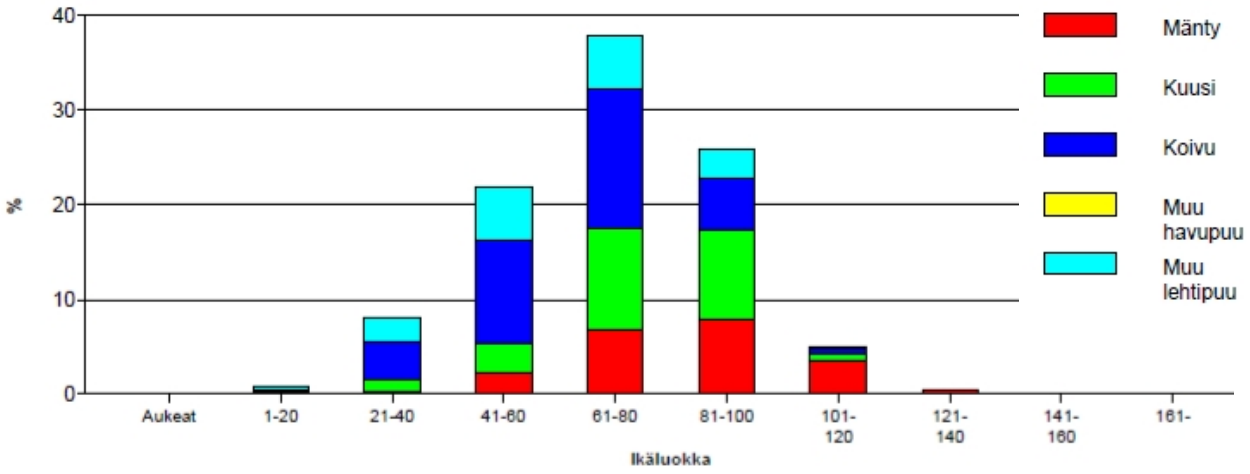


Pohjois-Haagan ja Lassilan metsät ovat puustoltaan melko hyväkuntoisia ja toistaiseksi kehityskelpoisia. Edellisistä hoitokerroista on kuitenkin jo aikaa, mikä on selvästi nähtävissä mm. puuston ylitiheytenä ja nuoren lehtipuuston riukuuntumisena, maisemien umpeutumisena, huonokuntoisten ja kuolleiden puiden määrän lisääntymisenä sekä pensaskerroksen runsaana vesakoitumisena.

Puuston suhteellisen hyvä kunto on säännöllisen hoidon tulosta. Ajallaan ja oikealla tavalla tehdyt taimikon ja pienpuuston hoitotoimet sekä nuoren puuston harvennukset auttavat puustoa jatkossa kehittymään elinvoimaisemmaksi ja säilymään hyväkuntoisena pidempään. Pääosa vanhemmista, metsätaloustermein uudistuskypsistä metsiköistä voidaan vielä säilyttää elinvoimaisina puustoa väljentämällä ja huonokuntoisia puita poistamalla. Tällaisissa metsikön elinkaaren viimeisissä harvennuksissa tehdään samalla jo pikkuhiljaa tilaa alikasvoksena kehittyvälle uudelle puusukupolvelle. Näin on todennäköisempää, että tuleva uudistaminen voidaan tehdä luontaisesti metsän kerroksellisuus säästäen ja mahdollisimman vähän maisemaa muuttaen. Uudistamista ei kuiten-

kaan kannata lykätä loputtomiin. On syytä muistaa, että puusto ikääntyy koko ajan. Jos vanhentuvaa puustoa ei saada uudistumaan ajallaan, vanhan ja heikkokuntoisen puuston määrä lisääntyy ja metsien uudistamistarve kasvaa entisestään vuosi vuodelta.

Ikäluokittaiset osuudet puuston tilavuudesta



Puuston ikäluokkajakauma on melko tasainen muilla puulajeilla paitsi männyllä. Puustoa on aiemmin uudistettu paljolti luontaisesti, mikä rehevämmillä kasvupaikoilla suosii erityisesti lehtipuita ja tietyissä olosuhteissa myös kuusta. Lehtipuuston osuutta korostaa myös Lassilan alue, missä vanhat viljelysmaat kasvavat lähes yksinomaan lehtipuuta. Männyn osuus korostuu vanhemmissa ikäluokissa. Se on valtapuuna karummilla kasvupaikoilla, joita Haagassa on selvästi vähemmän sekä kallioilla, missä vanha kalliomännikkö on jäänyt hoidon ulkopuolelle. Mänty on myös pääpuulajeista pitkäikäisin, joten vanhoja, toistasataavuotiaita ja vanhempiakin ikimäntyjä voidaan säästää muun puuston seassa useamman puusukupolven ajan.

Lehtipuilla ja kuusella uudistamistarve tulee yleensä vastaan mäntyä selvästi aiemmin. Lehtipuut alkavat olla vanhoja jo n. 60–70 –vuotiaista lähtien ja kuuset usein jo hieman yli 80-vuotiaina. Tämän jälkeen niiden kunto saattaa heiketä nopeasti ja erilaisten puustotuhojen riski kasvaa selvästi. Lisäksi mm. kuusikoita vaivaava tyvilaho aikaistaa monin paikoin kuusen uudistamistarvetta. Uudistamisvaihetta lähestyviä kuusi- ja lehtipuuvaltaisia metsiköitä alkaa jo olla melko runsaasti.

Puhtaita taimikoita on vähän, mutta metsät ovat usein kerroksellisia, joten järeän puuston seassa on pitkälle kehittynyt nuorempi puustojakso sekä kehityskelpoista taimikkoa, vaikka tämä ei keskiarvoihin perustuvista yhteenvedosta ilmenekään.

Jaloja lehtipuita ja lehtopensaita on runsaasti. Niitä on todettu kasvavan 135 kuviolla. Pääasiassa ne ovat nuoria, vesakon seassa kasvavia vaahteroita tai tuomipensaita, mutta paikoin on myös kookkaampia ja vanhempia jaloja lehtipuita.

Kokonaispuusto Pohjois-Haagan ja Lassilan alueella vuonna 2009 on n. 14 000 m^3.

9.1. METSIEN HOITO JA HAKKUUT

Suunnitelmassa on lukujen ja koodien lisäksi sanallisesti kuvattu kunkin metsikkökuvion nykytila, hoidon tavoite sekä tehtävät toimenpiteet. Nämä kuvaukset sekä tärkeimmät kuviotiedot on koottu osa-alueittain liitteenä olevaan kuvioluetteloon (Liite 1).

Yleisimmin tarvittavat toimenpiteet ovat eriasteisia harvennuksia, nuorten ja kerroksellisten metsien pienpuuston hoitoa, kuolleiden ja vaarallisten puiden poistamista sekä maisemanhoitoa. Puuston uudistamistarve on kiireellisin osalla Runar Schildtin puistoa, Aino Acten´ puiston ympäristön rinteillä sekä pääosalla Krankanpuistoa. Lisäksi on muutamia pienialaisempia kohteita, joissa puusto pitäisi saada uudistamaan. Uudistaminen onnistunee pääasiassa luontaisesti, vaiheittain järeää puustoa väljentämällä, nuorempaa puustoa ja alikasvosta kehittämällä sekä paikoin taimikkoa täydentäen.

Puuston ikäluokkajakauma kehittyy hiljalleen nuorempaan suuntaan, kun toimenpiteiden myötä kerroksellisissa metsiköissä vanhempia puita poistuu nuorempien tieltä ja nuori puusto muuttuu vallitsevaksi.

Hakkuutoimenpiteet suunnitelmakaudella

	pinta-ala (ha)		kuvioita	
Ylispuustoisen taimikon hoito:	0,14	ha	1	kpl
Ensiharvennus:	2,83	ha	13	kpl
Harvennus:	18,50	ha	51	kpl
Yksittäisten puiden poisto:	3,67	ha	15	kpl
Uudistaminen viljelemällä:	0,38	ha	1	kpl
Luontaisen uudistaminen valmistelu:	0,09	ha	1	kpl
Suojuspuuhakkuu:	3,77	ha	10	kpl
Luontainen uudistaminen:	3,03	ha	8	kpl
Maisemanhoito:	10,20	ha	43	kpl
yhteensä:	**42,61**	**ha**	**143**	**kuviolla**

Luvut eivät kaikilta osin ole lopullisia, koska osalla kuvioista on tehtävä jatkotoimenpiteitä suunnitelmakauden loppupuolella. Toiskertaisten toimenpiteiden tarve arvioidaan vasta kun ensimmäisen toimenpidekierroksen tulokset ovat nähtävissä.

Metsänhoitotyöt ovat pääasiassa pienpuustonhoitoa eli taimikoiden kehittämistä, vesakon poistoa ja näkymien avaamista. Pääosa pienpuustonhoidosta liittyy hakkuutoimenpiteisiin eli se tehdään joko hakkuun yhteydessä tai juuri sitä ennen. Pienpuustonhoitoa ei tehdä tasaisesti koko alueella, vaan sen yhteydessä säästetään mm. kehityskelpoisia taimia ja taimiryhmiä, katajia, jalojen lehtipuiden taimia, pensaita sekä eliöstölle tärkeitä tiheiköitä harkittuihin kohtiin. Muita metsänhoitotoimia ovat taimien istutus uudistamiskuvioille ja metsitettäville alueille, sekä taimikoiden täydennysistutus.

10. SUUNNITELMAN TOTEUTTAMINEN

Luonnonhoitosuunnitelma on luonnonhoidon linjauksen mukainen. Sen tavoitteet on hyväksytty aluesuunnitelmassa ohjeellisena noudatettaviksi ja se toteutetaan katu- ja puisto-osastolla laaditun vuosityöohjelman mukaisesti.

Luonnonhoidon toimenpiteet tehdään suunnitelman ja työohjeiden mukaisesti. Toteutustyöt ovat katu- ja puisto-osaston ylläpitotoimiston metsävastaavan vastuulla. Työt tilataan pääosin kaupungin rakentamispalvelun ympäristötuotannon luonnonhoitoyksiköltä, jossa vastaava luontomestari johtaa työmaiden toteutusta.

Toteutuksessa käytetään kaikkia käytettävissä olevia tekniikoita luonnonhoidon linjauksen mukaan. Puunkorjuu tehdään joko metsurityönä tai koneellisesti. Metsäkuljetus tehdään pääasiassa koneellisesti, mutta herkissä kohteissa voidaan lähikuljetukseen käyttää myös hevosta. Hakkuutähteet korjataan pääosin pois haketettavaksi keskeisimmiltä alueilta, kuten asutuksen lähistöltä, ulkoilureittien varsilta ja muilta vilkkaan ulkoilukäytön alueilta. Osa hakkuutähteistä jätetään metsiin maatumaan siellä missä niistä ei ole haittaa alueiden käytölle. Hakkuutyöt tehdään maaperä, maasto ja puulajisto huomioiden ajankohtana, jolloin riski juuristo- tai maastovaurioiden syntymiselle on pienin. Jos vaurioita kuitenkin syntyy, ne pyritään korjaamaan mahdollisimman nopeasti, tai ainakin viimeistään työmaan valmistuttua. Työt pyritään tekemään siten, ettei niistä aiheudu kohtuutonta haittaa alueilla liikkujille ja lähistön asukkaille. Talvisin otetaan huomioon mm. liikuntaviraston ylläpitämät ladut.

Pesimistä häiritsevät metsätyöt linnustollisesti merkittävillä alueilla ja niiden läheisyydessä sovitetaan pesimäajan ulkopuolelle. Linnusto otetaan huomioon myös maisemaniittyjen hoidossa. Työnjohto tarkistaa Helsingin ympäristökeskuksen luontotietojärjestelmästä aluetta koskevat luontotiedot ja ottaa huomioon mahdolliset suunnitteluajankohdan jälkeen tapahtuneet muutokset. Suunnitelmasta poikkeamista vaativissa kohteissa toteuttaja ottaa yhteyttä alueen metsäsuunnittelijaan ja sopii menettelystä.

Luonnonhoitosuunnitelma on nähtävillä rakennusviraston internetsivuilla ja asiakaspalvelussa. Luonnonhoitotoimenpiteistä tiedotetaan asukkaille työohjeen tiedotusohjeiden mukaisesti. Asukkailla on mahdollisuus saada lisätietoja toimenpiteistä työnjohtajalta ja suunnittelijalta.

Luonnonhoitotyöt pyritään aloittamaan Lassilassa 2009 ja Pohjois-Haagassa 2010.

11. LIITTEET

Liite 1: Kuvioluettelo

Liite 2: Hakkuutapojen kuvaus

Teemoitetut kuviokartat

Liite 3: Hoitoluokat

Liite 4: Kasvupaikat

Liite 5: Pääpuulajit

Liite 6: Hakkuutoimenpiteet

Liite 7: Hoitotoimenpiteet

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Pohjois-Haaga**)

K U V I O L U E T T E L O

*** Kuvioiden 1 – 46 toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä -08, joten niiden tiedot on siirretty Pohjois-Haagan osion loppuun!**
*** Kuvioiden 47- 240 toimenpiteet aloitetaan aikaisintaan talvella 2009/2010. Vuonna 2009 toteutetaan Lassila, kuviot 241- 315!**

47 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	2	90	19	18	22
Rauduskoivu	81	1	20	19	18	5
Mänty	46	0	10	16	16	1
Rauduskoivu	46	0	10	16	16	2
Haapa	46	0	30	16	16	4
Muu lehtipuu	46	0	10	16	16	2
Muu lehtipuu	13		350	4	6	1
Vaahtera	13		150	4	6	1
Mänty	121	1	20	29	19	9

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Eliel Saarisen tien metsäkaista (viheralue 35009).
Kallionrinne pihojen ja kadun välissä. Länsiosa avointa, paikoin ketomaista kalliota, itäosa varsinkin tonttien reunasta puustoisempi. Varttuneita mäntyjä, lehtipuustoa sekä vesakkoa jonka seassa vaahteraa. Jonkin verran pystykuivia puita ja kuollutta vesakkoa.

Tavoite: Maisemallinen kalliometsikkö, ketokasvillisuutta.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuuston hoito vaahteraa suosien.
Poistetaan kuollut puusto, harvennetaan tiheimmät ryhmät ja poistetaan vesakkoa ketokasvillisuuden yltä.

---

48 Pinta-ala: 0.22
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	86	1	20	29	23	12
Kuusi	86	7	100	29	22	71
Rauduskoivu	81	9	140	29	25	98
Kuusi	51	1	20	20	20	8
Hieskoivu	51	2	50	20	21	14
Haapa	51	2	60	20	21	19
Muu lehtipuu	51	1	20	20	21	7
Muu lehtipuu	13		1480	4	4	4
Mänty	131	1	10	34	22	10

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Eliel Saarisen tien metsäkaista (viheralue 35009).
Ulkoilutien halkaisema puistikko, kuviolla myös muuntamokoppi. Kuivuustuhokuusien poistamisen jäljiltä osittain väljähkö, varttunut koivuvaltainen sekametsä. Sekapuustona hieman nuorempia haapoja ja muuta lehtipuustoa sekä muutamia järeitä ikimäntyjä kuvion reunoilla. Alikasvoksena vaihtelevasti vesakkoa, jonka seassa vaahteraa. Osa vaahteroista jo kookkaampia.

Tavoite: Turvallinen ulkoilutien varsi ja hiljalleen uudistuva lehtipuuvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto + pienpuuston hoito vaahteraa suosien.
Poistetaan tarpeen mukaan huonokuntoisia puita. Luontainen uudistaminen tai ylispuustoisen taimikon hoito vasta seuraavalla suunnitelmakaudella.

---

49 Pinta-ala: 0.06
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	21	0	10	9	11	0
Haapa	21	0	40	9	11	1
Muu lehtipuu	21	0	50	8	10	1

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä. Vaahteroita.

Kuvaus: Eliel Saarisen tien metsäkaista (viheralue 35009).
Kapea kaistale maavallilla/rinteessä kadun ja piha-alueen välissä. Pääosin puutonta heinikkoa, molemmissa päissä nuorta haapavaltaista lehtipuustoa ja vesakkoa, seassa jonkin verran vaahteraa.

Tavoite: Puoliavoin alue.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä suunnitelmakaudella.
Jatkossa pienpuuston hoitoa.

---

50 Pinta-ala: 0.59
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	2	20	37	25	21
Kuusi	106	10	80	39	27	110
Rauduskoivu	96	6	50	37	27	64
Haapa	76	4	40	34	27	44
Hieskoivu	61	1	50	18	22	11
Haapa	61	1	30	18	22	7
Harmaaleppä	61	2	60	18	22	15
Muu lehtipuu	61	0	20	18	22	4
Muu lehtipuu	21		2420	5	5	11

Lisätiedot: R Maankäytön muutosalue. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Eliel Saarisen tien metsäkaista (viheralue 35009).
Vanha, jo huonokuntoinen kuusi-/lehtipuuvaltainen sekametsä rehevällä, osittain ojitetulla pohjalla. Alla useampi jakso nuorempaa lehtipuustoa ja vesakkoa. Reunoilla jonkin verran järeitä vanhoja mäntyjä.

Alue muuttuu asemakaavamuutoksen myötä rakennusalueeksi lukuun ottamatta kapeaa kaistaa ulkoilutien varressa kuvion länsireunalla, joka säilyy puistokäytävänä.

Tavoite: -

Toimenpiteet: -
Ainoastaan vaarallisten puiden poisto tarvittaessa.

---

51 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	61	1	10	28	22	9
Hieskoivu	61	2	30	28	22	18
Haapa	61	3	50	28	22	32
Rauduskoivu	41	1	40	20	18	10
Hieskoivu	41	1	30	20	18	7
Haapa	41	5	140	20	18	38
Muu lehtipuu	41	2	50	20	18	14
Muu lehtipuu	26	2	200	11	14	11
Muu lehtipuu	11		1090	3	5	2

Lisätiedot: R Maankäytön muutosalue. Vaahteroita.

Kuvaus: Eliel Saarisen tien metsäkaista (viheralue 35009).
Pieni nurkkaus kallion ja risteyksen välissä. Kuviolla myös jonkinlainen vanha tienpohja. Keski-ikäistä/nuorta, haapavaltaista lehtipuustoa ja vesakkoa, seassa vaahteraa.

Alue muuttuu asemakaavamuutoksen myötä rakennusalueeksi.

Tavoite: -

Toimenpiteet: -
Ainoastaan vaarallisten puiden poisto tarvittaessa.

---

52 Pinta-ala: 0.23
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	2	40	26	15	15
Mänty	71	1	30	16	10	3
Mänty	14		20	4	4	0
Muu lehtipuu	14		20	5	4	0
Pihlaja	14		70	5	4	0

K U V I O L U E T T E L O

Lisätiedot: R Maankäytön muutosalue. Katajia.

Kuvaus: Eliel Saarisen tien metsäkaista (viheralue 35009).
Tienvarren kallio puiston reunalla. Kalliomäntyjä, katajia, pihlajavaltaista vesakkoa, muutama pystykuiva puu. Kuviolla tehty maisemanhoitoa

Alue muuttuu asemakaavamuutoksen myötä rakennusalueeksi.

Tavoite: -

Toimenpiteet: -

---

53 Pinta-ala: 0.17
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	106	2	30	28	17	17
Mänty	76	3	100	20	14	22
Haapa	46	1	60	16	17	8
Muu lehtipuu	13		1000	3	4	2

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Krankanpuisto (viheralue 35009).
Pitkänomainen, länsireunasta ulkoilutiehen rajautuva kallio/kallioinen alue. Kalliomännikkö, jonka seassa muutamia nuorempia haapoja sekä alikasvoksena paikoin hyvinkin tiheä haapa-pihlaja-vaahteravaltainen vesakko. Muutamia pystykuivia mäntyjä. Alarinteen puolella rajaus naapurikuvioon hieman epäselvä.

Tavoite: Luonnontilainen kalliometsä.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito paikoin pihlajia ja vaahterantaimia säästäen.
Mahdolliset vaaralliset kuolleet puut voidaan poistaa naapurikuvion käsittelyn yhteydessä.

---

54 Pinta-ala: 0.38
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	116	7	90	32	22	69
Kuusi	86	7	90	32	24	78
Rauduskoivu	86	6	70	34	23	57
Rauduskoivu	56	2	60	20	19	16
Haapa	56	1	30	20	19	8
Muu lehtipuu	56	0	10	20	19	3
Kuusi	36	1	40	13	12	3
Muu lehtipuu	36	2	130	13	12	9
Muu lehtipuu	13		1470	4	5	5

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Krankanpuisto (viheralue 35009).
Sekametsä rinteen alaosassa ja sen alla. Rinteen yläosaa selkeästi rehevämpää. Huonokuntoisia puita, lähinnä kuusia aiemmin poistettu. Valtapuusto varttunutta/vanhaa, mutta vielä suhteellisen hyväkuntoista. Sekapuustona nuorempia kuusia ja lehtipuustoa sekä paikoin tiheähkö vesakkoa, jonka seassa vaahteraa.
Ulkoilutie nousee rinnettä ylös kuvion poikki.

Tavoite: Turvallinen, kerroksellinen sekametsä, joka aluksi toimii myös suojavyöhykkeenä rinteen yläosan uudistamisalueen ja katualueen välissä.

Toimenpiteet: Pienpuuston hoito vaahteraa ja taimiryhmiä säästäen.

---

55 Pinta-ala: 1.10
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	6	90	29	19	54
Kuusi	91	1	20	29	24	11
Rauduskoivu	91	8	100	32	23	78
Haapa	56	1	20	25	20	9
Mänty	56	1	30	18	17	7
Kuusi	56	0	20	18	16	3

Rauduskoivu	56	2	80	18	17	16
Muu lehtipuu	56	1	30	18	17	6
Muu lehtipuu	11		1480	3	4	2

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Krankanpuisto (viheralue 35009).
Laajahko, rehevyydeltään vaihteleva, osittain kivikkoinen/kallioinenkin rinteen yläosa, jota halkovat ulkoilutiet ja pihoihin johtavat polut. Puusto on järeää, vanhaa männikköä, koivikkoa ja jonkin verran kuusia. Varsinkin koivut alkavat olla karuhkolla kasvupaikalla melko huonokuntoisia ja paikoin vaarallisiakin. Kuusia on ajan mittaan poistettu niiden kunnon heikennyttyä. Toimenpiteiden jäljiltä puusto on paikoin hyvinkin väljää. Järeämmän puuston seassa on vaihtelevasti nuorempaa puustoa, koivuja, haapoja, pihlajia ja paikoin kuusia. Alikasvoksena lehtipuuvesakkoa paikoin tiheinä ryhminä. Puusto jatkuu pihojen puolelle ja rajaa on maastossa paikoin vaikea hahmottaa.

Tavoite: Vaiheittain uudistuva sekametsä, jota täydennetään istuttamalla.

Toimenpiteet: Luontainen uudistaminen + pienpuuston hoito + täydennysistutus
Syntyneitä aukkoja laajennetaan, kehitetään luontaisesti syntynyttä nuorta puustoa sekä täydennetään istuttamalla karumpiin kohtiin mäntyä ja muualle koivua. Uudistaminen etenee vaiheittain ja sitä jatketaan seuraavalla suunnitelmakaudella.

---

56 Pinta-ala: 0.13
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	8	160	25	18	69
Kuusi	86	5	80	28	23	55
Mänty	71	1	30	19	18	8
Kuusi	71	0	10	19	17	1
Pihlaja	16		100	5	6	1
Mänty	121	1	10	33	21	10

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä.

Kuvaus: Krankanpuisto (viheralue 35009).
Mäellä, leikkipuiston/hoidetun puistoalueen keskellä. Järeitä vanhoja/varttuneita mäntyjä ja kuusia sekä jonkin verran nuorta pihlajaa. Ollut hoitoluokassa A3.

Tavoite: Turvallinen puistometsä.

Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto.
Muutetaan hoitoluokaksi C1.1.

---

57 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Pihlaja

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Muu lehtipuu	21	0	20	9	11	0
Pihlaja	21	0	80	8	11	2

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Krankanpuisto (viheralue 35009).
Kallioinen/kivikkoinen, ketomainen avoalue puiston nurkalla. Muutama pihlaja, lehtipuunvesa sekä pihan reunassa pihapensaita.

Tavoite: Ketomainen avoala.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä suunnitelmakaudella.
Jatkossa pidetään vapaana vesakosta.

---

58 Pinta-ala: 0.15
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	41	1	40	16	18	7
Kuusi	41	1	40	17	18	8
Rauduskoivu	41	5	220	17	18	38
Haapa	41	2	100	17	18	17
Haapa	26	2	150	12	13	10

Muu lehtipuu	26	2	150	12	13	10
Muu lehtipuu	11		1180	4	6	4
Mänty	121	2	30	28	18	17
Rauduskoivu	76	2	40	26	20	18

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Nuijamiestentie suojavyöhyke (viheralue 35020).
Sekavapuustoinen rinne puiston nurkalla, toimistotontin, ulkoilutien ja sen eteläpuolisen kallion välissä. Nuorta/keski-ikäistyvää koivu-haapavaltaista lehtipuustoa, huonokuntoista vesakkoa ja muutamia vaahteroita. Nuoren puuston seassa yksittäisiä vanhoja ja huonokuntoisia koivuja sekä muutama järeä maisemamänty. Vesakko peittää ulkoilutien näkymät.

Tavoite: Maisemallinen ja turvallinen puustokaistale ulkoilutien varressa, kallion reunassa.

Toimenpiteet: Maisemanhoitoharvennus + pienpuuston hoito vaahteroita säästäen.
Poistetaan huonokuntoinen puusto ja vesakko, harvennetaan haavikko/koivikko, ...ikimännyt näkyviin. Muutamia koivunrunkoja voi jättää maapuiksi kuvion rehevimmälle osalle.

---

59 Pinta-ala: 0.25
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	41	2	50	23	12	13
Rauduskoivu	41	0	10	21	17	3
Rauduskoivu	31	2	190	12	14	14
Muu lehtipuu	31	0	20	12	14	2

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Nuijamiestentie suojavyöhyke (viheralue 35020).
Puoliavoin niittyalue toimistotontin, ulkoilutien ja Hämeenlinnanväylän välissä. Harvakseltaan nuorehkoja 30-40-vuotiaita, aikanaan entiselle maatalousmaalle istutettuja, oksaisia mäntyjä. Sekapuustona nuoria koivuja, sekä ryhmittäin muuta lehtipuustoa ja vesakkoa. Kuvion pohjoisreunassa, tontin kupeessa pieni alue hieman pidemmälle kehittynyttä koivikkoa.

Tavoite: Puoliavoin niitty, jolla puustoryhmiä.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto.
Seuraavalla suunnitelmakaudella puustoryhmien harvennus, pienpuustonhoito.

---

60 Pinta-ala: 0.57
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	111	3	80	22	13	20
Mänty	81	3	130	17	12	19
Mänty	51	2	130	13	11	9
Kuusi	51	0	20	13	11	1
Rauduskoivu	51	0	20	13	11	1
Pihlaja	51	0	10	13	11	1
Mänty	31		170	8	8	3
Muu lehtipuu	31		70	8	8	1
Mänty	151	1	10	33	17	8

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Katajia.

Kuvaus: Nuijamiestentie suojavyöhyke (viheralue 35020).
Kallioalue, jolla osittain melko tiheä mäntyvaltainen puusto, muutamissa notkoissa sekapuustona kuusia, koivuja. Kuviolla melko runsaasti kuivuustuhoja. Alikasvoksena pihlajia, joista myös iso osa on kuollut kuivuuteen. Länsirinne ketomainen, samoin pieni alue kallion koillisosassa ulkoilutien varressa. Kuviolla myös näyttäviä katajia, jotka jäävät vesakon peittoon.

Tavoite: Maisemallinen kallioalue, jolla ketolaikkuja.

Toimenpiteet: Pienpuuston hoito katajien ja ketokasvillisuuden eduksi
Pystykuivia puita poistetaan naapurikuvioiden hoidon yhteydessä.

K U V I O L U E T T E L O

61 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	41	13	550	17	15	95
Rauduskoivu	41	0	20	18	15	3
Haapa	41	0	20	18	15	3
Muu lehtipuu	16		100	4	6	0

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Nuijamiestentie suojavyöhyke (viheralue 35020).
Aikanaan istutettu, nuorehko, männikkö kevyen liikenteen sillalle johtavan penkan reunoilla. Oksainen ja käymässä pikkuhiljaa ylitiheäksi. Ulkoilutien länsipuolella pari haapaa ja koivua.

Tavoite: Turvallinen ulkoilutienvarren männikkö.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus.
Yksittäiset lehtipuunvesat poistetaan toimenpiteen yhteydessä.

62 Pinta-ala: 0.41
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	12	120	36	20	111
Kuusi	111	5	60	33	23	50
Rauduskoivu	101	1	10	34	23	9
Mänty	86	2	40	28	20	22
Kuusi	86	1	20	28	20	11
Rauduskoivu	86	0	10	28	20	3
Kuusi	36	1	40	15	16	6
Muu lehtipuu	36	1	90	15	17	11
Muu lehtipuu	21		1480	4	6	4

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Nuijamiestentie suojavyöhyke (viheralue 35020).
Kivikkoinen kallionalusrinne, joka on osittain kuivahkoa pensaslehtoa. Puusto vanhaa, aiemmin avoalueen reunassa kasvanutta, järeäoksaista ikimännikköä, jonka seassa vanhoja, huonokuntoisia tai pystyynkuolleita kuusia ja koivuja. Järeän puuston alla aikanaan vesakosta kehittynyt riukumainen pihlajavaltainen viidakko sekä pystyyn kuivuneita nuoria kuusia. Lisäksi lehtopensaita ja nuorempaa vesakkoa.

Tavoite: Uudistuva lehtimetsä, lehtopensaita ja tammiryhmiä ikimäntyjen lomassa.

Toimenpiteet: Luontainen uudistaminen + pienpuuston hoito + tammen täydennysistutus.
Poistetaan huonokuntoiset puut ja pääosa vesakosta. Säästetään ikimännyt, jalopuiden taimet sekä lehtopensaat. Istutetaan lounaisrinteen kuivaan lehtoon tammiryhmiä.

63 Pinta-ala: 0.24
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	61	4	90	24	21	39
Haapa	46	3	110	19	19	27
Haapa	31	3	280	12	14	19
Muu lehtipuu	31	0	30	12	14	2
Haapa	11		260	3	3	0
Muu lehtipuu	11		490	3	3	1
Rauduskoivu	81	2	30	29	25	22

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Nuijamiestentie suojavyöhyke (viheralue 35020).
Etelään viettävä loiva rinne, joka lienee alun perin entistä avoaluetta, niittyä tai pihamaata. Heinikkoinen alue, jolla harvakseltaan nuorta lehtipuustoa ja puustoryhmiä, pääasiassa koivuja, haapoja ja jonkin verran vaahteroita. Kuviolla myös harvakseltaan vanhempia järeitä koivuja sekä muutamia tiheitä varttuneempien koivujen ryhmiä. Keskellä syreenipensaikko.

Tavoite: Avara, maisemallinen puiston reunametsikkö.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus + pienpuuston hoito vaahterat ja syreenit säästäen.
Poistetaan myös järeitä koivuja tiheistä ryhmistä.

K U V I O L U E T T E L O

64 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	51	1	20	19	21	6
Haapa	51	2	80	19	21	23
Rauduskoivu	41	2	90	16	18	16
Haapa	41	15	750	16	18	127
Pihlaja	41	2	90	16	18	16
Haapa	6		810	2	2	0
Muu lehtipuu	6		350	2	2	0
Rauduskoivu	71	1	10	29	21	6
Haapa	56	2	40	25	22	20

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Nuijamiestentie suojavyöhyke (viheralue 35020).
Tiheä, nuori/keski-ikäinen haavikko-koivikko rehevällä pohjalla avoalueen reunalla ja ulkoilutien varressa. nuoremman puuston seassa myös muutamia järeämpiä haapoja sekä vanhempia koivuylispuita. Alikasvoksena haapa-/pihlajavesakkoa, jonka seassa muutamia vaahteroita ja pari nuorta kuusta.

Tavoite: Elinvoimainen lehtipuumetsikkö.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuuston hoito vaahterat säästäen.
Poistetaan paikoin myös kookkaampia järeäoksaisia puita nuorempien tieltä.

65 Pinta-ala: 0.50
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	46	1	30	22	20	10
Haapa	46	0	0	22	20	1
Rauduskoivu	31	0	10	15	16	2
Haapa	31	0	10	15	16	2
Pihlaja	31	0	10	15	16	1
Muu lehtipuu	11		120	4	4	0

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Nuijamiestentie suojavyöhyke (viheralue 35020).
Hämeenlinnanväylään rajautuva avoin/puoliavoin niitty/nurmialue, jolla yksittäisiä lehtipuita ja lehtipuuryhmiä.

Tavoite: Säilytetään avoimena.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto.

66 Pinta-ala: 0.17
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	56	18	340	26	22	177
Hieskoivu	41	4	140	19	18	34
Raita	41	1	40	19	18	8
Muu lehtipuu	11		1190	4	4	4

Lisätiedot: C3 Suojametsä.

Kuvaus: Nuijamiestentie suojavyöhyke (viheralue 35020).
Keski-ikäinen/varttunut koivikko toimistotontin ja Hämeenlinnanväylän välissä. Seassa muutama raita ja alikasvoksena pajukkoa ja sekalaista lehtipuuvesakkoa. Pohjoisreunastaan kuvio rajautuu kanavaojaan.

Tavoite: Elinvoimainen suojametsä.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus kauden loppupuolella + pienpuustonhoito taimiryhmiä säästäen.

K U V I O L U E T T E L O

67 Pinta-ala: 0.04
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Paju

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	8		20	2	3	0
Haapa	8		30	2	3	0
Paju	8		50	2	3	0

Lisätiedot: C3 Suojametsä.

Kuvaus: Nuijamiestentie suojavyöhyke (viheralue 35020).
Koivikon keskelle työntyvä aukio eteläpuolisen pysäköintipaikan jatkeena Hämeenlinnan-väylän vieressä. Jonkin verran pajukkoa ja haapa-/koivuvesakkoa.

Tavoite: Elinvoimainen suojametsä.

Toimenpiteet: Laikutus + kuusen/koivun istutus.

68 Pinta-ala: 0.17
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	76	1	10	26	19	5
Kuusi	76	2	40	26	19	21
Rauduskoivu	56	7	150	24	22	69
Haapa	51	1	20	24	23	10
Muu lehtipuu	46	1	30	17	14	4
Pihlaja	46	2	120	17	14	16
Muu lehtipuu	26	1	190	9	9	5
Muu lehtipuu	8		1760	3	4	3
Rauduskoivu	81	2	30	31	24	20

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Linnoitusrakennelmia. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Kivikkoinen, alaosastaan rehevämpi rinne linnoituskallion ympärillä. Eteläreuna osittain kapeana kaistaleena tontin ja kallion välissä, itäosa nousee mäen päälle. Lännessä kuvio rajautuu kevyen liikenteen väylään. Lisäksi kapea ulkoilutie ja muutama polku kulkee kuvion halki. Kuivuustuhojen korjuun jäljiltä harvakseltaan vaihtelevaa varttunutta lehtipuuvaltaista sekapuustoa ja puustoryhmiä. Varttuneen puuston alla kookkaampia pihlajia, muutamia pensaita sekä pihlajavaltaista, vesakkoa, jonka seassa muutama kuusentaimi ja vaahtera. Karummilla paikoilla vesakko on kuivunut pystyyn.

Tavoite: Elinvoimainen, avarahko maisemametsikkö rinteessä.

Toimenpiteet: Maisemanhoitoharvennus + pienpuustonhoito.
Poistetaan huonokuntoiset puut, harvennetaan tiheimmät puustoryhmät ja poistetaan pääosa vesakosta jalopuut, pensaat ja parhaat pihlajat säästäen.

69 Pinta-ala: 0.19
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	3	80	22	15	22
Kuusi	81	0	0	22	15	1
Rauduskoivu	66	1	20	24	16	8
Kuusi	41	0	20	16	13	2
Rauduskoivu	41	0	20	16	13	2
Haapa	41	0	10	16	13	1
Pihlaja	41	0	10	16	13	1
Muu lehtipuu	11		120	3	3	0
Pihlaja	11		280	3	3	0

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Linnoitusrakennelmia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Ulkoilutien halkaisema kalliomäki. Ulkoilutien pohjoispuoli pääosin avokalliota, eteläpuoli pihanreunaan rajautuen kivikkoista linnoitusaluetta, karua mutta ei varsinaista kalliota. Linnoitusalueella ja kallion reunoilla varttunutta kallioalueen männikköä, jonka seassa muutamia koivuja ja kuusia sekä jonkin verran nuorempaa puustoa ja pihlajavaltaista vesakkoa. Osa puustosta huonokuntoista.

Tavoite: Maisemallinen, ketomainen kallio- ja linnoitusalue.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito näyttävimmät pihlajapensaat säästäen. Poistetaan huonokuntoiset puut, harvennetaan tiheimmät mäntyryhmät.

---

70 Pinta-ala: 0.19
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	96	4	30	41	27	45
Rauduskoivu	86	4	40	38	27	44
Mänty	76	2	30	30	24	21
Kuusi	76	5	70	30	24	59
Rauduskoivu	76	6	80	30	24	62
Kuusi	36	1	130	12	10	7
Muu lehtipuu	36	1	70	12	10	4
Muu lehtipuu	11		500	3	4	1
Mänty	131	1	10	36	21	10

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Järeä, vanha kerroksellinen sekametsä rinteessä ulkoilutien ja tontin välissä. Kuvion etelä-osassa ainoastaan kapea kaistale puustoryhmiä. Kuvio levenee länteen tontin pohjoispuolella. Vaihtelevaa järeää puustoa, koko kuviolla kuusia ja koivuja, pääasiassa rinteen karummissa yläosissa järeitä ikimäntyjä. Järeän puuston alla jo hieman pidemmälle kehittynyttä nuorta kuusikkoa ja lehtipuustoa sekä alikasvoksena vesakkoryhmiä, paikoin nuorta vaahteraa.

Tavoite: Turvallinen, hiljalleen uudistuva, kerroksellinen sekametsä.

Toimenpiteet: Luontainen uudistaminen + pienpuustonhoito taimia ja vaahteroita säästäen. Poistetaan pääosa vanhoista kuusista, varsinkin kuvion karummista osista. Säästetään männyt sekä järeitä koivuja ylis- ja maisemapuustoksi nuoren metsän sekaan.

---

71 Pinta-ala: 0.20
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	96	11	70	44	28	123
Mänty	86	1	10	37	25	7
Kuusi	86	12	110	37	25	131
Haapa	71	1	10	39	26	11
Kuusi	66	3	70	23	25	39
Hieskoivu	66	2	40	23	26	20
Haapa	66	1	30	23	26	14
Kuusi	21		150	8	9	3
Muu lehtipuu	21		350	8	9	7

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Linnoitusrakennelmia. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Ulkoiluteiden halkoma ja länsireunasta ulkoilutien reunaan rajautuva, rehevähkö notkon pohja. Kuvion keskellä ojana toimiva linnoituskaivanto. Tiheässä kasvavaa, vanhaa ja hyvin kookasta kuusikkoa. Sekapuustona hieman nuorempia kuusia, muutamia järeitä mäntyjä ja haapoja. Lisäksi nuorempaa lehtipuustoa, vesakkoa ja jonkin verran kuusentaimia. Kuvion pohjoispäästä pieneltä alueelta järeä puusto puuttuu. Vanhakin puusto on vielä melko hyvä-kuntoista ja sen soisi kestävän mahdollisimman pitkään, varsinkin kun naapurikuviolta joudutaan järeää puustoa poistamaan.

Tavoite: Turvallinen, vaiheittain reunoilta järeän puuston sekaan uudistuva sekametsä.

Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto + pienpuustonhoito taimiryhmät säästäen. Poistetaan huonokuntoisimmat puut tiheimmistä ryhmistä sekä pohjoispään taimettuneen alueen reunasta.

---

72 Pinta-ala: 0.46
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	131	14	150	34	18	119
Kuusi	91	4	50	32	23	43
Rauduskoivu	91	3	40	32	23	28

Kuusi	41	2	120	14	14	14
Rauduskoivu	41	0	10	15	14	1
Kuusi	26	3	240	12	9	12
Muu lehtipuu	26	1	60	12	8	3
Kuusi	11		150	4	4	0
Muu lehtipuu	11		350	4	4	1

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Ulkoiluteiden ja niiden risteyksen halkoma mäki, jonka laella pieni kallio. Rinteet kuivaa/kuivahkoa, alaosat tuoretta kangasta. Järeä vanha männikkö, jonka seassa kuusia ja koivuja. Järeän puuston seassa, varsinkin notkelmissa nuorta/keski-ikäistä kuusikkoa, lehtipuustoa sekä pihlajavaltaista vesakkoa ja kuusentaimia. Kuuset varsinkin mäen päällä ja rinteen yläosissa karuhkolla kasvupaikalla.

Tavoite: Maisemamännikkö ja rinteen alaosissa mäntyjen sekaan kehittyvä sekametsä

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito näyttävät pihlajat ja taimiryhmät säästäen. Poistetaan kuuset ja vesakko karuilta alueilta.

---

73 Pinta-ala: 0.25
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	1	10	36	27	9
Kuusi	91	18	180	36	26	212
Rauduskoivu	91	1	10	36	27	11
Kuusi	46	3	90	21	19	29
Haapa	41	1	20	19	17	4
Muu lehtipuu	41	2	50	19	17	12
Kuusi	36	2	150	14	13	14
Muu lehtipuu	31	1	120	11	13	6
Muu lehtipuu	11		1280	3	4	2

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Ulkoilutien halkaisema rehevähkö ja kosteahko rinteen alusalue päiväkoti- ja toimistotontin välissä. Järeä, vanha kuusikko, jonka seassa muutamia mäntyjä ja koivuja. Järeän puuston seassa jo pitkälle kehittynyttä nuorta/keski-ikäistä kuusivaltaista puustoa. Alla nuoria kuusia, lehtipuita ja tiheää vesakkoa. Osalta kuviota on järeitä ylispuita jo poistettu ja samaa toimenpidettä pitäisi jatkaa, jotta nuoremmat puustojaksot pääsevät kehittymään edelleen. Kuviolla myös muutamia huonokuntoisia sekä jo pystyyn kuolleita puita, jotka on syytä poistaa (mm. päiväkotitontin reunassa).

Tavoite: Turvallinen, uudistuva, kerroksellinen kuusi ja lehtipuuvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Luontainen uudistaminen + nuorempien puustoryhmien harvennus + pienpuustonhoito.
Väljennetään järeä puusto suojuspuuston tiheyteen, kuusen osuutta vähentäen.

---

74 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Kuiva kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	6	160	21	16	45
Kuusi	81	0	10	21	16	2
Rauduskoivu	51	1	20	21	18	5
Haapa	51	3	70	21	18	20
Kuusi	36	1	40	13	10	3
Muu lehtipuu	36	0	10	13	10	1
Pihlaja	36	0	40	13	10	2
Muu lehtipuu	8		1000	3	3	1
Mänty	101	1	10	30	19	9

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Kallioinen, tontteihin rajautuva rinne, jolla avara varttunut/vanhahko kalliomännikkö. Osalla kuviota sekapuustona hyväkuntoisia keski-ikäisiä haapoja ja koivuja sekä huonokuntoisia pihlajia. Kuviolla on lisäksi ollut nuorempia kuusia, jotka ovat pääosin kuolleet pystyyn. Järeän puuston seassa vaihtelevasti pihlajavaltaista vesakkoa sekä muutamassa kallionraossa ja

painanteissa nuoria vaahteroita. Vesakostakin iso osa kuivunut pystyyn.

Tavoite: Avara, maisemallinen kallioalue piha-alueen jatkeena.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito
Poistetaan kuollut puusto, kuuset, huonokuntoiset pihlajat ja koivut. Vesakkoa poistettaessa säästetään näyttävimmät pihlajat, vaahterat ja katajat.

---

75 Pinta-ala: 0.65
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	51	6	140	23	20	61
Hieskoivu	51	4	100	21	24	38
Haapa	51	2	70	21	24	25
Kuusi	41	3	130	16	16	23
Muu lehtipuu	41	2	110	16	16	17
Muu lehtipuu	6		2200	2	3	1
Mänty	111	1	10	34	25	11
Kuusi	96	1	10	34	26	12
Rauduskoivu	86	3	40	32	28	35

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Maastoltaan ja puustoltaan vaihteleva ulkoilutien halkaisema alue, joka on pieneltä alueelta kostea/soistunut. Ilmeisesti aikanaan huonokuntoisten vanhojen puiden poistamisen jälkeen kehittymään lähtenyt nuorehko/keski-ikäinen kuusivaltainen sekametsä. Kuviolla vielä run-saasti ylispuustoa, koivuja ja haapoja sekä kuvion reunoilla kuusia ja mäntyjä. Alikasvoksena nuorempia kuusia ja pihlajavaltaista vesakkoa, jonka seassa vaahteraa.

Tavoite: Hiljalleen uudistuva kuusi- ja lehtipuuvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus + pienpuustonhoito suunn.kauden loppupuolella.
Kehitetään puustoa kerroksellisena, väljennetään myös ylispuustoa.

---

76 Pinta-ala: 0.11
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Harmaaleppä

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	46	1	40	20	21	13
Hieskoivu	46	2	50	20	21	16
Harmaaleppä	46	5	170	20	21	51
Kuusi	31	0	20	17	18	4
Hieskoivu	31	1	50	17	18	9
Harmaaleppä	31	5	240	17	18	43
Muu lehtipuu	31	1	40	17	18	6
Hieskoivu	71	2	20	32	25	16
Tervaleppä	71	2	20	32	25	16

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Rehevä, ojan halkaisema notko päiväkodin aidan, kerrostalotontin ja ulkoilutien välissä. Varttunut ryhmittäinen harmaalepikko, jonka seassa muuta lehtipuustoa ja kuvion itäosassa kuusia. Kuviolla myös muutamia kookkaampia koivuja ja tervaleppiä. Puustoa harvennettu ja vesakkoa poistettu äskettäin.

Tavoite: Elinvoimainen lehtipuuvaltainen sekametsä

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito suunnitelmakauden loppupuolella.

---

77 Pinta-ala: 0.47
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	101	2	30	30	23	20
Kuusi	101	6	80	30	24	68
Rauduskoivu	96	1	10	34	27	11
Hieskoivu	81	1	20	27	25	11
Haapa	66	4	40	37	27	43
Kuusi	46	1	30	16	17	6

Muu lehtipuu	46	1	60	16	17	10
Muu lehtipuu	18		960	5	9	5
Muu lehtipuu	9		1920	3	3	2

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Kivikkoinen, kosteapohjainen, aikanaan osittain ojitettu alue. Nykypuusto on väljää ja vaihtelevaa jäännöspuustoa toistuvan huonokuntoisten puiden poistamisen jäljiltä. Järeästä puustosta on vielä jäljellä pystyyn kuolevia kuusia, yksittäisiä koivuja, haapoja lähinnä ryhmänä kuvion eteläosassa rinteen alla sekä mäntyjä karummilla paikoilla kuvion reunoilla. Järeämmän puuston seassa paikoin nuorta lehtipuustoa ja muutamia kuusia sekä alikasvoksena tiheää pihlajavaltaista vesakkoa, jonka seassa hieman vaahteraa. Osa puista on hyvin heikkokuntoisia, pystyyn kuolevia tai jo kuolleita. Kuvion halki kulkee ulkoilutie ja muutamia polkuja.

Tavoite: Turvallinen, uudistuva sekametsä.

Toimenpiteet: Suojuspuuhakkuu + pienpuustonhoito + kuusen/koivun täydennysistutus
Poistetaan huonokuntoinen puusto, männyt ja hyväkuntoiset lehtipuut jätetään suojapuustoksi, kehityskelpoisia taimiryhmiä ja vaahteroita säästetään.

---

78 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	7	110	28	17	56
Rauduskoivu	71	3	50	26	19	23
Haapa	71	0	10	26	19	3
Rauduskoivu	36	0	30	13	14	2
Haapa	36	0	30	13	14	2
Muu lehtipuu	36	1	50	13	14	4
Pihlaja	36	2	150	13	14	12
Muu lehtipuu	11		2420	3	3	3
Rauduskoivu	96	1	10	32	24	10

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Kivikkoinen rinne avoimen mäki-/piha-alueen jatkeena. Kalliomäntyjä ja vanhoja koivuja, joiden lomassa tiheää keski-ikäistä ja nuorempaa lehtipuustoa, haapoja, pihlajia ja raitoja. Alikasvoksena vaihtelevaa, pihlajavaltaista vesakkoa. Osa nuoremmasta puustosta ylitiheää ja huonokuntoista.

Tavoite: Väljähkö maisemapuusto rinteessä.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito.
Poistetaan huonokuntoisia puita, harvennetaan tiheimmät puustoryhmät parhaat pihlajat ja vaahterat sekä kehityskelpoiset taimet säästetään.

---

79 Pinta-ala: 0.50
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	1	10	31	17	6
Mänty	81	0	10	24	15	3
Muu lehtipuu	31	0	10	12	11	1

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Avointa, paikoin ketomaista kalliota ja kallioalueen reunaa pihojen jatkeena. Yksittäisiä pensaita, vesakkoryhmiä ja muutamia yksittäispuita.

Tavoite: Pihamainen kallio-/avoalue.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

80 Pinta-ala: 0.08
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Pohjois-Haaga**)

K U V I O L U E T T E L O

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	4	60	28	17	32
Kuusi	56	1	30	21	18	10
Rauduskoivu	56	3	90	21	18	26
Haapa	56	3	90	21	18	26
Muu lehtipuu	56	0	10	21	18	3
Muu lehtipuu	14		2430	5	6	14
Vaahtera	14		270	5	6	2
Mänty	131	1	10	37	19	9
Rauduskoivu	86	3	40	31	24	30

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Hoitamatonta jäännöspuustoa kalliorinteen, tontin ja Näyttelijäntien välissä, jalkakäytävän/pyörätien varressa. Tiheähkö mänty-koivuvaltainen järeä puusto, jonka seassa muutama heikkokuntoinen kuusi sekä keski-ikäistä ja nuorempaa lehtipuustoa, haapaa, pihlajaa ja vaahteraa. Alikasvoksena vesakkoa, jonka seassa vaahteraa.

Tavoite: Maisemallinen, turvallinen kadunvarsipuusto.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito.
Pääpaino on pienpuustonhoidolla, jossa poistetaan pääosa vesakosta lähinnä vaahteroita säästäen. Lisäksi poistetaan huonokuntoisia ja vaarallisiksi käyviä puita sekä harvennetaan tiheimmät haapa- ja lehtipuuryhmät.

---

81 Pinta-ala: 0.16
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	2	70	19	14	14
Mänty	56	1	70	15	10	6
Haapa	41	1	30	15	14	4
Rauduskoivu	41	0	20	15	14	2
Muu lehtipuu	41	0	10	15	14	1
Haapa	12		140	4	4	0
Muu lehtipuu	12		260	4	4	1
Rauduskoivu	81	1	20	29	24	11

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Linnoitusrakennelmia. Katajia. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Pihaan rajautuva, osittain ketomainen rinnekallio. Pääosin avokalliota, itäreunalla linnoituskaivantojen kupeessa mäntyryhmä. Rinteen alla kadun ja parkkipaikan reunassa puustoinen kaistale, jossa nuorta lehtipuustoa, vesakkoa ja pari kookkaampaa puuta.

Tavoite: Ketomainen kallio, jonka ympärillä puustoinen kaistale.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito rinteen alla katajat, pensaat ja kehityskelp. taimet säästäen.

---

82 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Haapa	41	2	100	17	15	15
Mänty	16	0	20	8	8	1
Haapa	16	0	80	9	8	2
Pihlaja	16	0	50	9	8	1
Haapa	6		50	4	5	0
Muu lehtipuu	6		30	4	5	0
Pihlaja	6		80	4	5	0
Mänty	81	1	30	22	17	9

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Katajia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Ulkoilutien halkaisema pieni kalliokumpare. Eteläosa osittain ketomainen, muutamia katajia. Eteläpuolisen tontin reunassa, avokallion jatkeena jonkin verran puustoa ja vesakkoa.

Tavoite: Avoin, osittain ketomainen kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä suunnitelmakaudella.

K U V I O L U E T T E L O

83 Pinta-ala: 0.75

Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	101	9	160	27	17	75
Kuusi	71	0	0	27	18	2
Rauduskoivu	71	1	10	27	18	7
Haapa	46	1	40	17	17	8
Muu lehtipuu	16		230	4	4	1
Pihlaja	16		530	4	4	2
Mänty	131	2	30	32	18	17
Kuusi	101	1	10	38	23	11

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Linnoitusrakennelmia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Laajahko ulkoiluteiden halkoma mäenlaki. Osittain kallioaluetta, osittain kallioista/kivikkoista mäkeä, jolla linnoituslaitteita. Väljähkö, vanha/varttunut männikkö, sekapuustona muutamia koivuja, haaparyhmiä ja ulkoilutien varressa muutamia huonokuntoisia kuusia. Pohjalla vaihtelevasti vesakkoa, vesakkoryhmiä, jotka paikoin kuivuneet pystyyn. Muutamia katajia.

Tavoite: Turvallinen, avara kallioisen alueen mäntyvaltainen metsikkö.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito.
Poistetaan huonokuntoiset puut, harvennetaan tiheimmät mäntyryhmät.

84 Pinta-ala: 0.22

Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	5	60	35	26	62
Kuusi	91	10	110	35	25	117
Rauduskoivu	81	4	30	39	28	44
Haapa	71	1	20	27	29	13
Kuusi	61	3	80	23	22	37
Rauduskoivu	61	1	20	23	23	8
Kuusi	46	2	150	13	14	17
Muu lehtipuu	46	1	70	13	15	6
Muu lehtipuu	11		1470	4	4	4

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Linnoitusrakennelmia. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Kivikkoinen, linnoitushaudan halkoma rinne kostean notkon ja kallioalueen välissä. Järeitä vanhoja mäntyjä, kuusia, koivuja ja haapoja vaihtelevasti ryhmittäin kuvion eri osissa. Järeän puuston seassa vaihtelevasti nuorempaa puustoa ja puustoryhmiä. Pohjalla pihlajavaltainen vesakko, jonka seassa muutamia kuusentaimia ja vaahteroita. Kuvion itäreunaa myötäilee ahkerasti käytetty polku. Kuvio pyritään säilyttämään metsäisempänä kulissina avarapuustoisen alueen reunassa.

Tavoite: Turvallinen, elinvoimainen, kerroksellinen sekametsä.

Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto + pienpuustonhoito.
Poistetaan vaiheittain huonokuntoisia/vaarallisia ylispuita nuoremman puuston tieltä, kehitetään nuorempaa puustoa ja taimikkoa.

85 Pinta-ala: 0.31

Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	2	30	32	25	25
Kuusi	91	2	20	32	25	17
Rauduskoivu	81	3	30	35	26	31
Hieskoivu	81	7	70	35	26	72
Hieskoivu	66	6	120	26	24	66
Tervaleppä	66	2	30	26	24	17
Muu lehtipuu	41	2	140	14	14	13
Kuusi	11		570	4	6	2
Muu lehtipuu	11		3220	4	6	11

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Tontteihin rajautuva aikanaan ojitettu notko. Järeä puusto aiemmin väljennetty lehtipuuvaltaiseksi. Pääpuustona tällä hetkellä järeitä, varttuneita/vanhoja koivuja sekä yksittäisiä haapoja ja tervaleppiä. Siellä täällä, lähinnä kuvion reunoilla järeitä, vanhoja kuusia ja kuvion keskellä ryhmä mäntyjä. Järeän puuston alla vaihtelevankokoista lehtipuustoa, hieskoivuja, tervaleppiä, muutamia raitoja, pihlajia ja vaahteroita sekä yksittäisiä nuoria kuusia. Pohjalla tiheä pihlajavaltainen vesakko. Joitakin pystyyn kuolleita puita ja muutamia lahopuurunkoja jätetty maapuiksi notkon pohjalle. Kuvion länsireunaa myötäilee ahkerasti käytetty polku.

Tavoite: Järeän lehtipuuston alle kehittyvä lehtipuuvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto + pienpuustonhoito.
Poistetaan huonokuntoiset/vaaralliset ylispuut, tehdään tilaa nuoremmille puille ja taimille.

---

86 Pinta-ala: 0.09
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	96	7	60	40	28	83
Kuusi	81	4	50	33	25	46
Rauduskoivu	81	7	70	37	28	81
Mänty	66	0	0	31	26	2
Rauduskoivu	66	1	10	31	26	9
Hieskoivu	66	2	30	31	26	24
Hieskoivu	51	1	30	20	22	9
Tervaleppä	51	0	0	20	22	1

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Puromaisen ojan halkoma kolmio puistometsää ulkoiluteiden välissä. Maaperä kulunutta ja tallaantunutta, osittain nurmikkoa/niitettyä aluetta. Kookkaita, järeitä kuusia ja koivuja, sekapuustona hieman nuorempaa puustoa sekä 1 mänty ja tervaleppä. Ojanvarressa paikoin pihlajavesakkoa. Kuvion koillisosassa kelottuva mänty.

Tavoite: Turvallinen puistometsä.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Kuollut mänty voidaan tarpeen mukaan poistaa naapurikuvioiden hoidon yhteydessä.

---

87 Pinta-ala: 0.09
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	106	4	70	28	19	36
Rauduskoivu	51	0	0	25	21	1
Haapa	51	1	20	25	21	9
Haapa	36	2	110	16	17	17
Muu lehtipuu	13		180	4	5	1
Pihlaja	13		180	4	5	1

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Kaistale jäännöspuustoa tontin ja ulkoilutien välissä osittain kallioisella pohjalla. Kuvion katkaisee lisäksi talojen väliin jatkuva ulkoilutie. Puusto on kuivuustuhopuiden poistamisen jäljiltä väljää, lähinnä yksittäispuita. Pohjoisosassa vanhoja kalliomäntyjä, eteläosassa nuorempia haapoja, lisäksi muutama koivu ja 1 järeämpi haapa. Alikasvoksena vesakkoryhmiä.

Tavoite: Väljäpuustoinen, puistomainen kaistale tonttien kupeessa.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito.
Siistitään alikasvos, kehityskelpoiset taimet säästäen.

---

88 Pinta-ala: 0.38
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	11	210	26	21	106
Kuusi	91	1	10	26	21	7
Hieskoivu	91	3	60	26	21	27
Kuusi	61	1	30	22	18	9

Hieskoivu	46	1	30	19	22	10
Kuusi	41	1	50	16	15	8
Muu lehtipuu	16	3	330	10	12	15
Muu lehtipuu	8		2170	3	4	3
Mänty	121	7	80	32	23	70

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Ulkoiluteiden rajaama ja halkoma alue ojitettua entistä rämettä, nykyään lähinnä turvekangasta, jolla kerroksellinen puusto. Varttuneen/vanhan rämemännikön seassa kuusia ja koivuja. Puusto on itäpuolista kuviota hieman vanhempaa ja järeämpää, kuusia ja koivuja on enemmän. Välikerroksena ja alikasvoksena nuorta lehtipuustoa, muutamia vaahteroita, kuusia sekä pihlajavaltaista vesakkoa.

Tavoite: Turvallinen, kerroksellinen sekametsä, joka uudistuu vaiheittain luontaisesti.

Toimenpiteet: Harvennus mäntyjä ja lehtipuita suosien + pienpuustonhoito taimiryhmät/vaahterat säästäen.

---

89 Pinta-ala: 0.60
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	86	18	370	25	20	171
Kuusi	86	1	20	25	19	9
Kuusi	61	2	60	20	17	17
Kuusi	46	4	260	14	14	32
Hieskoivu	46	1	90	14	15	10
Muu lehtipuu	46	0	20	14	15	2
Kuusi	21	1	90	9	7	2
Muu lehtipuu	11		2860	3	5	4
Mänty	131	2	20	33	23	20

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Rämemuuttuma, jolla kerroksellinen puusto. Varttuneen/vanhan rämemännikön seassa jonkin verran kuusia sekä havupuita nuorempaa, hieskoivuvaltaista lehtipuustoa. Alikasvoksena pihlajavaltaista lehtipuuvesakkoa ja paikoin nuoria kuusia. Puusto on paikoin hyvin tiheää.

Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito.
Kehitetään kaikkia puustojaksoja.

---

90 Pinta-ala: 0.23
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	86	17	170	35	24	180
Hieskoivu	86	1	20	35	25	15
Mänty	71	3	50	26	22	27
Kuusi	71	3	60	26	21	34
Rauduskoivu	71	1	10	26	22	5
Hieskoivu	71	4	70	26	22	37
Tervaleppä	71	1	10	26	22	5
Muu lehtipuu	16		1190	7	9	18
Mänty	131	1	10	32	20	9

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Kadunvarteen, tienpenkalle asti jatkuva entisen suon reuna-alue. Puusto on osittain huonokuntoista ja tiheää. Järeitä kuusia ja koivuja, vanhahkoja rämemäntyjä, muutamia tervaleppiä lisäksi jonkin verran nuorempaa puustoa. Järeämmän puuston alla välikerroksena ja alikasvoksena nuorta lehtipuustoa, kuusia sekä vesakkoryhmiä. Kuvion halkaisee paljon käytetty kinttupolku.

Tavoite: Turvallinen, kerroksellinen sekametsä.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus + vaarallisten puiden poisto + pienpuustonhoito
Kehitetään kaikkia puustojaksoja, taimiryhmät ja nuoret vaahterat säästetään.

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Pohjois-Haaga**)

K U V I O L U E T T E L O

91 Pinta-ala: 0.27
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	86	6	100	28	20	58
Hieskoivu	76	10	120	32	23	93
Hieskoivu	56	5	110	23	21	46
Kuusi	36	1	50	16	14	7
Muu lehtipuu	26	0	40	9	10	1
Pihlaja	26	2	400	9	10	11
Muu lehtipuu	9		850	3	4	1
Pihlaja	9		3380	3	4	5

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Rämemuuttuma, jolla järeää, vanhaa/varttunutta hieskoivikkoa sekä mäntyjä. Järeän puuston lomassa nuorta pihlajavaltaista lehtipuustoa sekä muutamia nuoria kuusia. Alla tiheää vesakkoa sekä paikoin pensaikkoa. Järeä puusto jatkuu samankaltaisena ojan eteläpuolisen naapurikuvion ja hoidetumman puistonosan puolelle. Jatkossa kuvioiden välistä rajausta voisi kehittää luonnonmukaisemmaksi istuttamalla muutamia kuusia myös ojan eteläpuolelle.

Tavoite: Järeän suojapuuston alle uudistuva kuusi-lehtipuusekametsä.

Toimenpiteet: Suojuspuuhakkuu + pienpuustonhoito + kuusen täydennysistutus.

92 Pinta-ala: 0.09
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	86	19	210	34	25	210
Mänty	71	0	10	26	23	3
Kuusi	71	4	70	26	22	40
Rauduskoivu	71	1	10	26	23	6
Hieskoivu	71	2	30	26	23	16
Hieskoivu	26	0	30	10	9	1
Pihlaja	26	1	140	10	9	4
Vaahtera	26	1	140	10	9	4
Muu lehtipuu	11		600	4	6	2

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Entisen suon rehevähköä reunavyöhykettä kadun ja ulkoilutien varressa. Järeä, vanha jäännöskuusikko lehtipuuvaltaisen alueen kulmassa. Sekapuustona hieman nuorempia kuusia, muutama järeä koivu ja yksi mänty. Rajaus kosteaan naapurikuvioon on hieman epäselvä. Lehtipuualueen reunavyöhykkeessä kuusien lomassa hieskoivuja sekä tervaleppä. Alikasvos on kaksijaksoinen, tiheän nuoren vesakon seassa hieman kookkaampia hieskoivuja, pihlajia ja vaahteroita. Kuusikko kaipaisi selkeästi uudistamista, mutta sijaitsee sekä maiseman että turvallisuuden kannalta hyvin aralla paikalla.

Tavoite: Turvallinen, järeän puuston lomaan uudistuva lehtipuuvaltainen sekametsä

Toimenpiteet: Luontaisen uudistamisen valmistelu + pienpuuston hoito (+ mahdollisesti täydennysistutus).
Pyritään uudistamaan luontaisesti järeitä kuusia väljentämällä ja alikasvosta kehittämällä. Säästettävän puuston kuntoa on jatkossa seurattava. Mikäli kuuset heikkenevät ja käyvät vaarallisiksi, ne poistetaan ja tilalle istutetaan koivuja, tervaleppiä tai jaloja lehtipuita.

93 Pinta-ala: 0.34
Kasvupaikka: Korpi Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	86	3	40	30	24	35
Hieskoivu	81	8	110	30	25	86
Tervaleppä	76	4	40	34	26	43
Hieskoivu	56	5	100	26	23	56
Tervaleppä	56	1	10	26	23	6
Hieskoivu	36	1	60	15	16	7
Muu lehtipuu	36	0	10	15	16	1
Muu lehtipuu	21	2	290	9	11	9
Muu lehtipuu	11		1180	3	4	2

Lisätiedot: Kosteikko (Arvokas elinympäristö). C5 Arvometsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.

Arvokas elinympäristö: kosteikko
Kostea, rehevä suonotkelma, joka on aikanaan ojitettu. Nykyään ehkä lähinnä uudelleen soistuvaa turvekangasta. Oja tulvii aika ajoin yli ja alue on toisinaan hyvin vetinen. Puusto on useampijaksoista koivikkoa/tervalepikkoa, vanhojen, järeiden puiden lomassa keski-ikäisiä ja nuorempia puita sekä vaihtelevan kokoista vesakkoa, pihlajaa, hieskoivua, pajukkoa ja vaahteraa. Kuvion pohjoisreunalla lisäksi joitakin järeitä kuusia. Aluetta lienee viime ajat säästetty eräänlaisena monimuotoisuuskohteena lahopuustoa suosien. Täydellinen luonnontilaisuus ei kuitenkaan sovi kadunvarteen, hoidetun puiston yhteyteen eikä näin vilkkaan ulkoilukäytön alueelle. Kohdetta tulee hoitaa monimuotoisuutta korostaen ja lahopuustoa säästäen, kuitenkin niin että ympäröivä alue säilyy turvallisena ja maisema ympäristöstä katsoen hoidetun oloisena. Rajausta ympäröivään, hoidettuun puistoon tulisi selkeyttää ja reunavyöhykettä maisemoida.

Tavoite: Hoidettu luonnon monimuotoisuuskohde, turvallinen, lehtipuuvaltainen kosteikko.

Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto + reunoilla pienpuuston hoito vaahteraa ja pensaikkoa säästäen.
Kookkaat kuuset ja huonokuntoiset/vaaralliset puut poistetaan kuvion reunoilta, osa kaadetaan maapuiksi kuvion keskiosaan.

---

94 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	66	3	40	29	24	33
Rauduskoivu	76	6	90	28	26	67
Mänty	51	1	30	21	21	10
Kuusi	51	1	30	21	20	10
Hieskoivu	51	1	30	21	21	11
Haapa	51	1	20	21	21	8
Muu lehtipuu	13		2890	4	6	10
Mänty	111	1	10	32	19	9
Kuusi	81	1	10	35	26	11

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Kapea, puustoinen kaistale avaran, puistomaisemman alueen reunassa kalliorinteen alla. Vaihtelevasti eri-ikäistä puustoa yksittäin ja tiheämpinä ryhminä. Järeitä mäntyjä, kuusia ja koivuja, joiden lomassa nuorempaa puustoa. Puuston kunto vaihtelee, erityisesti järeät koivut sekä osa kuusista alkavat olla elinkaarensa lopussa ja huonokuntoisia. Alikasvoksena tiheä, paikoin jo kookkaaksi venynyt pihlajavaltainen vesakko. Puistomaisen alueen reunaa on aika ajoin siistitty ja vesakkoa siltä osin poistettu.

Tavoite: Maisemallinen sekametsäkaistale puiston reunalla.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito taimet, vaahterat ja pensaat säästäen.
Huonokuntoiset puut poistetaan, tiheimmät puustoryhmät harvennetaan.

---

95 Pinta-ala: 0.28
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	1	20	28	17	8
Rauduskoivu	71	1	20	26	19	9
Haapa	36	1	40	20	17	9
Kuusi	26	0	0	13	14	0
Haapa	26	1	70	13	14	6
Muu lehtipuu	26	0	10	13	14	1
Haapa	8		210	5	6	1
Muu lehtipuu	8		90	5	6	0

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Kallioiseen pihamaahan rajautuva rinne puiston nurkalla. Laajalti kitumaakalliota. Alue on kuivuustuhopuiden poistamisen jäljiltä hyvin väljäpuustoinen. Yksittäisiä kalliomäntyjä ja muutamia koivuja lähinnä naapurikuvion reunassa tonteille jatkuen. Kuvion itäosassa pienialainen haavikko, jonka yhteydessä lehtipuuvesakkoa, muutama nuori mänty ja vaahteroita.

Tavoite: Maisemallinen kalliorinne pihojen jatkeena.

Toimenpiteet: Vesoittuneella osalla pienpuustonhoito vaahteraa suosien.

---

96 Pinta-ala: 0.67
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	1	10	35	22	10
Kuusi	86	1	10	34	24	11
Rauduskoivu	81	1	10	32	22	8
Hieskoivu	81	1	20	32	22	12
Mänty	81	4	70	27	19	37
Rauduskoivu	61	1	20	22	20	6
Hieskoivu	61	2	60	22	20	21
Haapa	61	0	0	22	20	1
Muu lehtipuu	26	0	50	11	11	2

Lisätiedot: A3 Käyttö- ja suojaviheralue. C1.1 Puistometsä. Vaahteroita. Vuorijalavia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Vaihtelevaa väljäpuustoista puistoa osittain nurmikkopohjalla, ulkoilureittien varressa. Järeitä, mäntyjä ja koivuja, muutamia kuusia ja haapoja, pohjoispuolisen ojan varressa hieskoivuja. Kuvion länsiosassa, ojan ja ulkoilutien välissä runsaammin puustoa. Itäosa puistomaisempi, siellä myös muutamia istutettuja puistopuita.

Tavoite: Puisto/puistometsä.

Toimenpiteet: Tarvittaessa huonokuntoisten puiden poisto sekä puustoryhmien harvennus.

---

97 Pinta-ala: 0.23
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	1	10	34	23	10
Kuusi	81	1	10	31	25	12
Rauduskoivu	81	4	40	35	27	43
Hieskoivu	71	1	10	29	26	11
Haapa	51	4	80	25	24	42
Kuusi	31	1	60	13	14	6
Muu lehtipuu	31	2	190	13	14	15
Muu lehtipuu	9		950	4	5	3
Pihlaja	9		2850	4	5	10

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Pihoihin rajautuva rinne, yläosa osittain kallioinen, alaosa kivikkoinen, mutta ylärinnettä rehevämpi. Ilmeisesti huonokuntoisen puuston poistamisen jäljiltä väljästi järeitä koivuja ja haapoja, joiden seassa vielä muutama mänty ja kuusi. Järeän puuston lomassa nuorempaa vähäkerroksen puustoa, kuusia ryhmänä sekä yksittäisiä lehtipuita. Alikasvoksena tiheä, pihlajavaltainen vesakko, jonka seassa haapaa, koivua sekä vaahteraa.
Pihoilta puiston puolelle levinnyt jonkin verran puutarhajätteitä ja roskia.

Tavoite: Hiljalleen uudistuva lehtipuuvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito kehityskelp. lehtipuuntaimia, vaahteraa, pensaita säästäen. Seurataan roskaantumista, siivottava tarvittaessa.

---

98 Pinta-ala: 0.09
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	2	70	19	17	17
Haapa	41	0	20	16	12	2
Pihlaja	41	0	20	16	12	2
Vaahtera	41	0	20	16	12	2
Muu lehtipuu	13		600	3	4	1
Vaahtera	13		200	3	4	0
Mänty	121	2	40	27	19	18

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Kivikkoinen rinne puiston reunalla, tonttien jatkeena. Kuivuustuhopuiden poistamisen jäljiltä väljäpuustoinen. Jäljellä vaihtelevankokoisia mäntyjä, joista niistäkin jo lähes puolet kuivuneet pystyyn. Lisäksi jonkin verran nuorempaa lehtipuustoa, haapoja, pihlajia ja vaahteroita. Alikasvoksena pihlaja-/vaahteravaltaista vesakkoa.

Tavoite: Maisemamäntyjen lomaan kehittyvä mänty- ja vaahteravaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto + pienpuustonhoito + männyn täydennysistutus. Kuolleita ja huonokuntoisia puita poistetaan, pienpuustonhoidolla kehitetään vaahterikkoa.

---

99 Pinta-ala: 0.04
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	1	20	29	18	9
Mänty	21	0	10	20	16	2
Muu lehtipuu	21		50	5	4	0

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Asvaltoidun ulkoilutien halkaisema puistokaistale tonttien välissä. Eteläosassa vanha muuntamorakennus. Pääosin avoaluetta, rajaus pihoihin epämääräinen. Lähinnä pihojen puolella järeitä vanhoja mäntyjä, vanha pensasaita, jonkin verran vesakkoa sekä muutama vaahtera.

Tavoite: Puistokaistale/ulkoilutienvarsi.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

100 Pinta-ala: 0.08
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Avoaluetta/osittain nurmikkoa ulkoiluteiden varressa.

Tavoite: Avoin puistoalue/ulkoilutienvarsi.

Toimenpiteet: -
Puistonhoitoa.

---

101 Pinta-ala: 0.23
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	2	20	34	25	22
Kuusi	96	12	110	37	27	138
Mänty	86	1	20	27	25	11
Kuusi	86	8	140	27	24	96
Rauduskoivu	86	1	20	27	25	11
Haapa	71	1	10	34	27	11
Muu lehtipuu	31	1	60	15	17	8
Kuusi	11		260	4	4	1
Muu lehtipuu	11		1460	4	4	4

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Aiempaa suonreunaa rinteen alaosassa. Järeä, vanha kuusikko, jossa sekapuustona koivuja, muutamia haapoja ja karummilla paikoilla ja erityisesti kuvion länsiosassa mäntyjä. Puusto on toistaiseksi suhteellisen hyväkuntoista. Alikasvoksena vaihtelevasti nuorta lehtipuustoa, vesakkoa ja kuusentaimia. Kuvion halkaisee paljon käytetty kinttupolku.

Tavoite: Puustoinen suojakaistale puiston ja tonttien välissä.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito kehityskelpoiset taimiryhmät ja vaahterat säästäen.

K U V I O L U E T T E L O

102 Pinta-ala: 0.38
Kasvupaikka: Kuiva kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	3	100	19	17	24
Kuusi	81	0	10	19	17	1
Rauduskoivu	36	0	20	14	12	2
Haapa	36	0	30	14	12	2
Muu lehtipuu	36	0	10	14	12	1
Pihlaja	36	0	20	14	12	2
Muu lehtipuu	13		1190	4	5	4
Mänty	121	1	20	27	17	8
Kuusi	96	1	10	30	23	8

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Kapea kaistale kivikkoista, osittain kallioista rinteen yläosaa tonttien jatkeena. Järeitä mänty- jä, muutama männikköryhmä sekä yksittäisiä järeitä kuusia karulla kasvualustalla. Jonkin verran nuorta/keski-ikäistä lehtipuustoa, haapaa, muutama koivu, runsaasti pihlajaa ja muutama vaahtera. Lisäksi pihlajavaltaista vesakkoa, jonka seassa myös paikoin vaahteraa. Rinne on ilmeisesti kuivuustuhopuiden poistamisen jäljiltä väljäpuustoinen ja aukkoinen. Nuoria vaahteroita on kehitetty kuvion itäosassa.

Tavoite: Maisemamännikkö, jonka lomaan kehittyy uusi mänty-lehtipuuvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito + männyn täydennysistutus aukkoihin. Huonokuntoisia puita poistetaan ja harvennetaan tiheimmät puustoryhmät. Kehitetään nuorta vaahterikkoa.

103 Pinta-ala: 0.23
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	3	70	23	14	22
Pihlaja	6		250	2	4	0
Mänty	121	1	20	29	19	9

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Katajia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Puoliksi avoin kallio rinteessä, pihojen jatkeena, puiston nurkalla. Reunoilla kalliomännikköä, joka osittain pystyyn kuollutta. Lisäksi joitakin pensaita, pihlajavesakkoa ja muutama kataja.

Tavoite: Luonnonmukainen kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

104 Pinta-ala: 0.09
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	96	14	130	38	26	159
Rauduskoivu	96	2	10	38	26	17
Mänty	71	1	20	26	19	9
Kuusi	71	2	30	29	22	21
Rauduskoivu	66	1	10	30	25	11
Haapa	56	1	10	27	25	7
Mänty	31	0	0	15	13	0
Pihlaja	31	0	20	15	13	2
Muu lehtipuu	11		180	1	2	0

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Kaakkoispuolisille pihoille vievän polun varsi, maastoltaan kivikkoinen ja kulunut. Vanha järeiden kuusien muodostama säästöpuuryhmä. Lisäksi naapurikuvioiden reunoilla muutama mänty ja koivu sekä yksittäisiä nuorempia puita. Tämän puistonosan viimeiset, vielä jokseenkin elinkelpoiset järeät kuuset

Tavoite: Turvallinen säästöpuuryhmä.

Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto.
Poistetaan kuolleet ja huonokuntoiset puut ja seurataan jäävän puuston kuntoa jatkossa.

---

105 Pinta-ala: 0.48
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	86	3	30	36	25	31
Rauduskoivu	76	6	70	33	27	73
Hieskoivu	76	2	30	33	27	25
Hieskoivu	66	7	110	28	24	71
Haapa	56	1	10	37	27	11
Kuusi	46	3	80	22	17	23
Muu lehtipuu	36	1	50	16	17	8
Kuusi	31	3	160	16	14	21
Muu lehtipuu	8		3790	3	3	4

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Ulkoiluteiden ja tonttien välinen, aikanaan ojitettu rinnenotko. Järeiden, vanhojen koivujen, kuusien ja haapojen lomaan kehittynyt jo keski-ikäistä sekä nuorempaa kuusikkoa ja nuorta lehtipuustoa, koivua, haapaa, raitaa ja pihlajaa. Lisäksi alikasvoksena vesakkoa ja muutamia pensaita. Järeän puuston kunto alkaa olla heikentynyttä ja lahopuutakin on jonkin verran.

Tavoite: Turvallinen, vaiheittain uudistuva, sekametsä.

Toimenpiteet: Suojuspuuhakkuu/harvennus + pienpuustonhoito + kuusen täydennysistutus.
Poistetaan järeitä kuusia ja huonokuntoisia koivuja, harvennetaan tiheimmät nuoremman puuston ryhmät. Säästetään kehityskelpoiset taimet, pensaat ja jalot lehtipuut.

---

106 Pinta-ala: 0.20
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	56	1	20	28	23	9
Haapa	56	2	40	28	23	21
Kuusi	41	0	10	16	14	1
Pihlaja	41	1	60	16	14	7
Raita	41	1	40	16	14	5
Muu lehtipuu	13		360	6	9	5
Vaahtera	13		120	6	9	2
Muu lehtipuu	9		2440	3	4	4
Vaahtera	9		430	3	4	1

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Kivikkoinen rinteen alaosa/rinteenaluslehto kallioisen piha-alueen jatkeena. Järeämpien koivujen ja haapojen seassa sekalaista nuorempaa/matalampaa lehtipuustoa, raitaa, pihlajaa, vaahteraa sekä muutamia kuusia lähinnä naapurikuvion reunassa. Alikasvoksena paikoin tiheäksi käyvää vesakkoa/pensaikkoa, jonka seassa myös vaahteraa. Maassa lahopuustona muutama lehtipuunrunko. Pienpuustonhoitoa jo aiemmin tehty kuvion pohjoisosassa.

Tavoite: Vaahteravaltainen lehtipuumetsikkö.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito pensaita ja kehityskelpoisia lehtipuuntaimia, erityisesti vaahteraa säästäen.

---

107 Pinta-ala: 0.10
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	11	340	20	17	90
Kuusi	81	0	10	20	17	2
Mänty	56	3	150	16	15	23
Rauduskoivu	56	0	0	16	15	0
Muu lehtipuu	11		790	4	3	2
Vaahtera	11		200	4	3	0
Mänty	101	1	20	28	18	9

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Katajia. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Pihoihin rajautuva, kallioinen/kivikkoinen rinne, jolla ryhmittäin varttunutta kalliomännikköä. Osittain ketomaista avoimempaa aluetta. Sekapuustona muutama kuusi ja koivu. Alikasvoksena sekalaista vesakkoa ja pensaikkoa, vaahteraa, muutama kataja ja omenapuu.

Tavoite: Maisemallinen kalliomännikkö, jonka lomassa ketomaisia aukioita.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito katajat, pensaat ja vaahterat säästäen.
Huonokuntoiset puut poistetaan, tiheimmät puustoryhmät harvennetaan.

---

108 Pinta-ala: 0.42
Kasvupaikka: Kuiva kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	3	50	27	17	25
Mänty	81	3	100	20	16	26
Kuusi	81	0	10	20	16	3
Rauduskoivu	81	0	10	20	16	3
Haapa	21		10	6	4	0
Muu lehtipuu	21		10	6	4	0

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä.
Kuvaus: Ohjaajanpuisto (viheralue 25032).
Kallioinen männikköalue pihojen välisen puiston pohjoispuoliskolla. Jonkin verran kivikkoisessa rinteessä ulkoiluteiden ja tonttien välissä. Maastoltaan kulunut alue, jonka halki kulkee ulkoilureitti ja risteilee useita polkuja. Väljähkön, vanhan/varttuneen karukkomännikön lisäksi yksittäisiä koivuja ja pystyyn kuivuneita kuusia. Lisäksi muutamia nuoria lehtipuita. Huonokuntoista ja kuollutta puustoa on ilmeisesti puistonhoidon yhteydessä poistettu.

Tavoite: Turvallinen, väljähkö maisemapuusto puiston, tonttien ja kallioalueen yhteydessä.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Vaarallisia puita voidaan poistaa tarvittaessa.

---

109 Pinta-ala: 0.06
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	111	8	140	27	17	66
Mänty	81	3	100	20	16	24
Rauduskoivu	86	1	10	30	19	8
Haapa	66	1	20	29	20	9

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä.

Kuvaus: Ohjaajanpuisto (viheralue 25032).
Pihojen välisen, pihamaisen puistoalueen eteläosa. Vanhoja/varttuneita mäntyjä useammassa ryhmässä. Seassa pari koivua ja kolme haapaa sekä pihlaja.

Tavoite: Turvallinen, väljähkö maisemapuusto puiston, tonttien ja kallioalueen yhteydessä.

Toimenpiteet: Maisemanhoito.
Poistetaan huonokuntoisimmat puut tiheimmistä ryhmistä.

---

110 Pinta-ala: 1.17
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	111	7	110	29	18	64
Mänty	81	6	130	23	16	43
Kuusi	71	0	10	25	19	4
Rauduskoivu	71	1	20	27	19	8
Mänty	61	1	40	17	13	6
Rauduskoivu	51	0	10	23	18	3
Haapa	51	1	10	23	18	5
Muu lehtipuu	31	1	50	16	14	6
Muu lehtipuu	7		6440	3	4	9

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä. Linnoitusrakennelmia. Katajia. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Karuhko, osittain kallioinen mäki, jolla runsaasti linnoitusrakenteita. Tiheä ulkoilutie- ja polkuverkosto, maasto kauttaaltaan kulunutta. Entinen sekametsä, jossa kuivuustuhopuiden poistamisen jäljiltä nykyään lähinnä varttunutta/vanhaa männikköä, jonka seassa muutamia koivuja ja haapoja sekä vielä muutama heikkokuntoinen kuusi. Järeämmän puuston alla, erityisesti juoksuhaudoissa nuorta pihlajavaltaista lehtipuustoa ja vesakkoa, muutamia vaahteroita. Runsaasti huonokuntoista puustoa ja lahopuuta.

Tavoite: Maisemallinen, turvallinen mäntyvaltainen metsikkö, jossa linnoituslaitteita.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito
Huonokuntoisia puita poistetaan ja harvennetaan tiheimmät puustoryhmät. 3-5 vuoden välein toistuvalla pienpuustonhoidolla pyritään tuomaan linnoitusmaisema paremmin esiin. Katajat, pensaat, kehityskelpoiset lehtipuut säästetään.

---

111 Pinta-ala: 0.02
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji:

Lisätiedot: A3 Käyttö- ja suojaviheralue. Linnoitusrakennelmia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Ulkoiluteiden risteyksen yhteyteen rakennettu levike, linnoituslaitteiden katselupaikka.

Tavoite: -

Toimenpiteet: -

---

112 Pinta-ala: 0.23
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	111	6	70	33	22	59
Mänty	81	5	90	26	20	47
Kuusi	71	0	10	28	24	4
Rauduskoivu	71	6	90	28	24	60
Haapa	51	1	20	29	22	10
Kuusi	41	1	40	17	17	9
Kuusi	31	0	10	13	15	1
Muu lehtipuu	31	1	80	13	15	7
Muu lehtipuu	5		1480	0	1	0

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä. Linnoitusrakennelmia. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.
Jonkin verran kivikkoisessa rinteessä ulkoiluteiden ja tonttien välissä. Väljäksi harvennettua varttunutta/vanhaa ja järeää mänty- ja koivuvaltaista puustoa sekä muutamia haapoja. Seassa paikoin muutamia nuorempia lehtipuita sekä kuvion länsiosassa kuusia. Alikasvoksena pihlajavaltaista vesakkoa, jota on ainakin kertaalleen poistettu. Paikoin nuorta vaahteraa. Jonkin verran huonokuntoista puustoa ja lahopuuta.

Tavoite: Turvallinen, väljähkö maisemapuustokaistale tonttien yhteydessä.

Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto + pienpuustonhoito
Lähinnä huonokuntoisia puita poistetaan. Pienpuustonhoito n. 5 vuoden välein pensaita, taimiryhmiä ja jaloja lehtipuita säästetään.

---

113 Pinta-ala: 0.54
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	81	1	10	34	26	11
Rauduskoivu	76	10	100	35	26	108
Kuusi	61	1	20	27	20	9
Rauduskoivu	51	5	130	21	21	43
Haapa	51	1	10	21	21	5
Muu lehtipuu	46	2	90	17	18	17
Kuusi	31	1	60	15	11	6
Muu lehtipuu	16	2	290	9	9	8
Muu lehtipuu	6		1180	3	4	2

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) pohjoisosa.

Ulkoiluteiden halkoma rinteen rehevähkö alaosa osittain avoimen puiston ja tonttien välissä. Paikoin kivikkoa ja vanhoja kaivantoja, kuvion luoteisosassa lisäksi erillinen puistona hoidettu muistomerkin ympäristö. Puulajisuhteet ja puuston tiheys vaihtelevat kuviolla hyvin paljon. Väljää varttunutta, järeää koivikkoa, jonkin verran haapoja sekä kuvion länsiosassa vaihtelevan kokoisia kuusia. Järeän puuston lisäksi keski-ikäistä ja nuorempaa lehtipuustoa, haapaa, harmaaleppää, raitaa ja pihlajaa sekä vesakkoa ja paikoin pensaikkoa. Kuvion itäosassa alikasvos on selvästi nuorempaa, lähinnä vain vesakkoa.

Tavoite: Turvallinen, vaiheittain uudistuva, lehtipuuvaltainen reunametsä.

Toimenpiteet: Suojuspuuhakkuu + pienpuustonhoito + jalojen lehtipuiden täydennysistutus. Poistetaan huonokuntoisia ja vaarallisiksi käyviä puita, harvennetaan tiheimmät nuoremman puuston ryhmät. Säästetään kehityskelpoiset taimet, pensaat ja jalot lehtipuut.

---

114 Pinta-ala: 0.16
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	51	3	90	22	20	31
Tervaleppä	51	1	30	22	20	9
Muu lehtipuu	51	0	10	22	20	4
Rauduskoivu	41	1	60	17	19	12
Haapa	41	4	180	17	19	36
Muu lehtipuu	41	1	60	17	19	12
Haapa	21	3	290	11	10	13
Muu lehtipuu	21	3	290	11	10	13
Muu lehtipuu	11		3770	4	6	14

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) / Aino Acten´ puiston (viheralue 25024).
Kapea vyö tiheää lehtipuustoa ja vesakkoa avoimen puistoalueen reunalla, entisen reunaojan varressa, viereisen järeän kuusikon lomassa. Keski-ikäisiä haapoja, koivuja sekä pienellä alueella leppiä. Seassa nuorempaa, haapavaltaista lehtipuustoa ja vesakkoa. Paikoin lehtopensaita ja vaahteraa.

Tavoite: Elinvoimainen lehtipuukaistale avoimen puiston reunassa.
Kaistale toimii jatkossa myös suojaavana kulissina vanhaa kuusikkoa uudistettaessa.

Toimenpiteet: Ensiharvennus + pienpuustonhoito taimia, pensaita ja vaahteroita säästäen.

---

115 Pinta-ala: 0.38
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	101	25	210	38	26	289
Kuusi	76	5	60	32	23	53
Rauduskoivu	86	2	20	37	26	21
Rauduskoivu	51	2	50	22	22	19
Muu lehtipuu	41	1	40	18	18	8
Muu lehtipuu	21	2	150	13	13	12
Muu lehtipuu	8		470	4	3	1
Pihlaja	8		860	4	3	2

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) / Aino Acten´ puiston (viheralue 25024).
Tiheä ja järeä vanha kuusikko avoimen puistoalueen, ulkoilutien ja pihojen välissä. Kuusten seassa muutamia järeitä koivuja ja joitakin nuorempia lehtipuita. Alikasvoksena vaihtelevasti nuorempaa lehtipuustoa ja vesakkoa. Alikasvos liittyy osittain avoimen puistoalueen reunavyöhykkeen lehtipuustoon. Ulkoilutien ja pihojen välissä lähinnä vain kapea puustorivistö. Kuusikon sijainti tonttien ja ulkoiluteiden kupeessa, tuulialttiilla paikalla on siinä määrin riskiltis, että kuvion uudistaminen on syytä tehdä, ennekuin puuston kunto heikkenee ja se alkaa käydä vaaralliseksi. Kuviolla on jo nyt muutamia pystyyn kuolleita kuusia.

Tavoite: Uusi kuusia ja jaloja lehtipuita kasvava reunametsä.

Toimenpiteet: Uudistaminen vaiheittain + pienpuustonhoito + kuusen / jalopuiden istutus. Säästetään lehtipuustoa erityisesti eteläpuolisen kulissikuvion yhteyteen. Istutetaan kuusentaimien lisäksi muutamia metsälehmus- tai tammiryhmiä. Vaihtoehtoisesti kuusen sijaan voisi koko kuvion uudistaa jaloille lehtipuille. Toimenpiteet tehdään pieni alue kerrallaan aloittaen kuvion päistä, missä kuuset ovat huonokuntoisimpia.

K U V I O L U E T T E L O

116 Pinta-ala: 0.26

Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Raita

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	51	2	40	23	21	16
Muu lehtipuu	51	0	10	23	21	4
Hieskoivu	36	1	40	18	17	8
Haapa	36	2	70	18	17	12
Muu lehtipuu	36	2	70	18	17	12
Raita	36	2	90	18	17	18
Muu lehtipuu	13		1190	4	4	3
Kuusi	81	1	10	35	25	11
Rauduskoivu	71	2	30	32	26	22

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Aino Acten´ puisto (viheralue 25024) / Pohjois-Haagan kenttä LIV (viheralue 25036).

Kuvio rajautuu 2008-2009 puistorakennuskohteeseen.
Tonttien reunasta ulkoiluteiden varteen jatkuva loiva, rehevä rinne. Vaihtelevaa hoitamatonta lehtipuustoa, sekalaisia puustoryhmiä, joiden välissä avoimempia laikkuja. Siellä täällä kookkaampia koivuja sekä pari huonokuntoista, pystyyn kuolevaa kuusta kuvion länsiosassa. Tonttien välissä, ulkoilutien varressa harvakseltaan nuorta lehtipuustoa myös tontille jatkuen. Pihan eteläreunalla, mahdollisesti pihan puolella, rivi kookkaita koivuja. Kuvion lounaisnurkalla nuorta haavikkoa, keskiosassa mm. leppiä ja avoimen puiston tuntumassa raitoja sekä pajupensaikkoa. Kuvion itäpäässä ryhmä huonokuntoisia hopeapajuja. Lähes koko kuviolla alikasvoksena sekalaisia vesakko- ja pensaikkoryhmiä sekä paikoin vaahteraa. Kuviolla myös melko runsaasti eriasteista lahopuuta.

Tavoite: Maisemallinen, turvallinen, monimuotoinen lehtometsikkö/pensaikko.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito taimet, pensaat, jalot lehtipuut säästäen. Poistetaan huonokuntoisia kookkaampia puita, harvennetaan tiheimmät puustoryhmät.

117 Pinta-ala: 0.60

Kasvupaikka: Korpi Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	61	4	60	29	24	45
Hieskoivu	61	2	30	29	24	19
Rauduskoivu	46	2	80	18	21	21
Hieskoivu	46	5	180	18	21	44
Haapa	46	0	10	18	21	3
Hieskoivu	11		60	4	4	0
Muu lehtipuu	11		240	4	4	1

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Aino Acten´ puiston (viheralue 25024) / Pohjois-Haagan kenttä LIV(viheralue 25036).

Puistorakennuskohde 2008-2009.
Vaihtelevasti keski-ikäistä/varttunutta koivikkoa harvakseltaan ja paikoin tiheämpinä ryhminä puiston halkaisevan kanavaojan varressa. Sekapuustona yksittäisiä muita lehtipuita ja muutama nuori kuusi. Paikoin alikasvosvesakkoa ja pensaita.

Tavoite: Turvallinen, puistomainen lehtipuukaistale kanavaojan/puron varressa, hoidetun puiston keskellä.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus + pienpuustonhoito pensaita, vaahteroita säästäen. Poistetaan huonokuntoiset puut ja harvennetaan tiheimmät puustoryhmät. Ojanvarressa kuviorajauksen ulkopuolella muutama erillinen koivuryhmä, jotka hoidetaan samalla tavalla.

118 Pinta-ala: 0.09

Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Paju

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	41	0	20	17	15	2
Muu lehtipuu	41	1	40	16	15	6
Muu lehtipuu	21		60	6	4	0
Paju	21		180	6	4	1
Raita	21		60	6	4	0

K U V I O L U E T T E L O

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä. Vaahteroita.

Kuvaus: Aino Acten´ puisto (viheralue 25024) / Pohjois-Haagan kenttä LIV (viheralue 25036). Puoliavointa, hoitamatonta niittyä kapealla ojanvarsikaistaleella pihojen ja kentän välissä. Pajupensaikkoa, muutama raita ja koivu.

Tavoite: Puoliavoin, niitty, jolla yksittäispuita ja pensaita.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito + säännöllinen niitto.
Poistetaan niittoa haittaava vesakko. Hoitoluokka jatkossa B4.

---

119 Pinta-ala: 0.13
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	41	5	230	16	17	38
Haapa	41	11	530	16	17	87
Hieskoivu	26	1	100	13	13	8
Haapa	26	4	350	13	13	27
Muu lehtipuu	26	1	50	13	13	4
Haapa	11		1290	4	4	3
Muu lehtipuu	11		1290	4	4	3
Haapa	56	1	20	29	22	9

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Aino Acten´ puisto (viheralue 25024) / Pohjois-Haagan kenttä LIV (viheralue 25036). Lehtipuukaistale ojanvarressa, loivan rinteen alla, pihojen ja kentän välissä. Nuorta/keski-ikäistä haavikkoa, jonka seassa koivua ja jonkin verran muuta lehtipuustoa. Alikasvoksena haapavaltaista vesakkoa, pensaikkoa ja muutamia vaahterantaimia. Puusto jatkuu samankaltaisena jonkin matkaa tontin puolella.

Tavoite: Lehtipuukaistale puiston reunalla, pihojen jatkeena.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito taimiryhmät, pensaat ja vaahterat säästäen.
Poistetaan myös huonokuntoisia kookkaampia puita.

---

120 Pinta-ala: 1.30
Kasvupaikka: Maatalousmaa Pääpuulaji:

Lisätiedot: E Erityisalue.

Kuvaus: Aino Acten´ puisto VJP (viheralue 25041).
Viljelypalstat. Puistorakennuskohde 2008-2009.

---

121 Pinta-ala: 0.15
Kasvupaikka: Korpi Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	76	10	110	34	24	100
Hieskoivu	56	8	170	24	22	79
Kuusi	36	0	20	14	12	2
Muu lehtipuu	36	1	70	14	12	5
Pihlaja	36	1	70	14	12	5
Vaahtera	36	1	70	14	12	5
Muu lehtipuu	11		740	4	4	2
Pihlaja	11		740	4	4	2

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Aino Acte´n puisto (viheralueet 25024, 25036, 25041).

Kuvio rajautuu 2008-2009 puistorakennuskohteeseen.
Nurkkaus kanavaojan, kadunvarren ja kenttäalueen välissä. Aikanaan tiheään ojitettua korpea, nykyistä turvekangasta. Vanha, järeä hieskoivikko sekä hieman nuorempia koivuja. Järeämmän puuston alla nuorehkoa sekalehtipuustoa, tuomia ja muutamia kuusia. Alikasvoksena pihlajavaltaista vesakkoa, pensaikkoa ja vaahteraa.

Tavoite: Turvallinen maisemakoivikko, jonka lomassa lehtipuustoa, vaahterikkoa ja pensaita.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito vaahterat ja tuomet säästäen.
Poistetaan huonokuntoiset puut, harvennetaan tiheimmät ryhmät ja kehitetään nuorempia puustojaksoja.

K U V I O L U E T T E L O

122 Pinta-ala: 0.32
Kasvupaikka: Korpi Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	56	3	50	27	22	33
Hieskoivu	56	2	40	27	23	21
Kuusi	41	5	250	16	14	39
Kuusi	26	2	210	12	10	11
Hieskoivu	26	0	20	10	10	1
Muu lehtipuu	26	1	130	10	10	4
Mänty	101	4	60	29	22	40
Kuusi	81	3	40	32	24	34
Hieskoivu	76	11	120	34	26	120

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Aino Acte´n puisto (viheralueet 25024, 25036, 25041).

Kuvio rajautuu 2008-2009 puistorakennuskohteeseen.
Nurkkaus sähkölinjan, kadunvarren, viljelypalsta-alueen ja ulkoilutien välissä. Aikanaan tiheään ojitettua suonlaitaa, nykyistä turvekangasta. Järeän vanhan, koivuvaltaisen sekametsän lomaan kehittynyttä nuorta/keski-ikäistä kuusikkoa. Nuorten kuusten seassa nuorta lehtipuustoa ja paikoin vesakkoa. Puusto on tiheää ja kuusikko kärsii tilanpuutteesta.

Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen sekametsä, jonka lomassa järeitä ylispuita.

Toimenpiteet: Harvennus + ylispuuston väljennys + pienpuustonhoito taimia/pensaita säästäen. Harvennetaan nuori puusto, poistetaan pääosa ylispuista säästäen mäntyjä ja parhaita koivuja.

123 Pinta-ala: 0.69
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Aino Acte´n puisto (viheralueet 25024, 25036, 25041).

Sähkölinja.
Matalakasvuisena pidettävää avoaluetta, viljelypalsta-alueen reunaa ja ulkoiluteitä sähkölinjan alla. Pääosa kuviosta alavaa, länsiosa nousee rinteelle kallioalueen reunaan. Alueen itäpuolisko muuttuu puiston rakentumisen myötä.

Tavoite: -

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä suunnitelmakaudella.
Hoitoluokitusta tarkennetaan puistorakentamisen valmistuttua.

124 Pinta-ala: 0.22
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	20	300	29	20	185
Kuusi	91	1	10	35	24	10
Rauduskoivu	86	2	20	37	27	22
Mänty	71	4	100	22	16	31
Kuusi	66	2	50	22	20	21
Kuusi	41	2	80	18	14	14
Hieskoivu	36	1	40	13	13	3
Pihlaja	36	1	40	13	13	3
Muu lehtipuu	8		1180	3	3	1

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).

LTJ-tunnus: 062/99, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Turvekangasta, entistä rämettä alppiruusualueen ja kadun välissä. Vanhaa rämemännikköä, jonka seassa järeitä kuusia ja koivuja. Lisäksi koko kuviolla harvakseltaan varttuneita ja nuorempia kuusia. Pihlajavaltainen vesakko valtaa alaa.

Tavoite: Valoisa, turvallinen kadunvarsimetsikkö alppiruusupuiston yhteydessä.

Toimenpiteet: Väljennys + pienpuustonhoito.
Kehitetään kaikkia puustojaksoja ryhmittäin, poistetaan myös huonokuntoisia järeitä puita. Pienpuustonhoito säännöllisesti n. 3-5 vuoden välein. Muutamia lehtipuuntaimia säästetään. Toimenpiteet osittain alppiruusupuiston ehdoilla.

---

125 Pinta-ala: 0.86
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	101	1	10	34	26	12
Rauduskoivu	91	5	50	36	27	53
Hieskoivu	81	6	70	33	26	64
Rauduskoivu	66	3	70	23	23	30
Hieskoivu	66	8	200	23	23	85
Haapa	66	1	10	23	23	6
Hieskoivu	51	5	170	19	18	40
Muu lehtipuu	41	2	150	13	15	14
Muu lehtipuu	16		1740	6	6	13

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).

LTJ-tunnus: 062/99, linnustollisesti arvokkaat kohteet
Aikanaan ojitetun rämeen reunaa, kangasmaata/turvekangasta ulkoilutien molemmin puolin. Järeitä vanhoja koivuja sekä erikokoisia nuorempia koivuja. Koivikon seassa joitakin järeitä haapoja, muutamia kuusia ja rämemäntyjä. Alikasvoksena nuoria koivuja, sekalaista lehtipuustoa ja vesakkoa, paikoin runsaasti vaahteraa. Pienpuustonhoitoa on tehty kuvion pohjoisosassa ulkoiluteiden varressa sekä tonttien reunassa.

Tavoite: Monijaksoinen koivikko, jonka lomassa muuta lehtipuustoa ja vaahterikkoa.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito.
Isot kuuset poistetaan, jotta ne eivät kaatuessaan olisi vaaraksi tai vahingoita lehtipuustoa.

---

126 Pinta-ala: 0.31
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	101	8	70	37	28	95
Mänty	91	1	10	30	25	6
Kuusi	91	3	50	30	24	39
Rauduskoivu	91	3	30	33	26	32
Hieskoivu	91	3	30	33	26	32
Hieskoivu	71	7	160	24	24	80
Haapa	71	0	10	24	24	4
Muu lehtipuu	26	1	190	9	11	6
Muu lehtipuu	11		2230	3	3	3

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).

LTJ-tunnus: 062/99, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Koivikon reunustama kaistale vanhoja, kookkaita kuusia piha-alueen ja ulkoilutien välissä. Kuviolla lisäksi nuorempaa lehtipuustoa, vesakkoa, muutamia kuusentaimia, pensaita ja vaahteroita. Kookkaat kuuset ovat heiketessään vaaraksi sekä pihoille että ulkoilutielle.

Tavoite: Luontaisesti väljän koivikon alle uudistuva kuusi-lehtipuuvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Suojuspuuhakkuu + pienpuustonhoito taimet, vaahterat ja pensaat säästäen.

---

127 Pinta-ala: 0.68
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	17	280	28	23	179
Kuusi	91	2	20	34	25	21
Rauduskoivu	91	3	40	31	27	32
Kuusi	81	1	10	27	23	9
Hieskoivu	81	2	30	27	24	20

Haapa	71	1	20	27	24	10
Kuusi	41	3	210	13	11	17
Muu lehtipuu	9		7280	4	6	20
Mänty	141	1	10	39	24	10

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).

LTJ-tunnus: 062/99, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Laajahko hoitamaton reunametsä pihojen ja entisen rämeen välisessä loivassa rinteessä. Järeä vanha sekametsä, jonka lomaan, erityisesti piha-alueen reunaan kasvanut keski-ikäistä/nuorempaa kuusikkoa. Lisäksi nuorempaa lehtipuustoa, vesakkoa ja pensaikkoa. Melko runsaasti eriasteista lahopuuta.

Tavoite: Vaihteleva monijaksoinen sekametsä, jossa tiheiköitä ja hoitamattomia saarekkeita.

Toimenpiteet: Osalla kuviota harvennus + pienpuuston hoito.
Nuorta kuusikkoa kehitetään, tiheimpiä puustoryhmiä harvennetaan, reittien ja pihojen lähistöltä sekä kadunvarresta poistetaan vaarallisia puita.

---

128 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).

LTJ-tunnus: 062/99, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Nurmetettu kaistale kevyen liikenteen väylän ja metsän välissä. Muutamia yksittäispuita.

Tavoite: -

Toimenpiteet: -

---

129 Pinta-ala: 0.28
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	15	230	29	18	131
Rauduskoivu	76	2	30	27	22	19
Mänty	71	1	40	17	14	7
Hieskoivu	46	3	180	14	17	23
Hieskoivu	16		140	6	9	1
Hieskoivu	6		2730	3	4	4
Muu lehtipuu	6		910	3	4	1
Mänty	141	3	30	37	20	27

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).

LTJ-tunnus: 062/99, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Rämemännikkö nykyisellä turvekankaalla ulkoiluteiden rajaamassa nurkassa. Vanhoja iki-mäntyjä, joiden lomassa nuorempia mäntyjä ja koivuja sekä hieskoivu-/pihlajavesakkoa. Kuviolla polkuja sekä maaston kuluneisuutta.

Tavoite: Monijaksoinen mänty-koivuvaltainen metsikkö

Toimenpiteet: Pienpuuston hoito taimia/taimiryhmiä säästäen.
Seuraavalla suunnitelmakaudella puustoryhmien harvennus.

---

130 Pinta-ala: 0.17
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	71	13	350	22	17	110
Mänty	51	8	360	17	15	61
Hieskoivu	51	0	20	17	15	3
Hieskoivu	8		4200	3	3	4

Muu lehtipuu	8		470	3	3	0
Mänty	121	1	10	29	18	8

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).

LTJ-tunnus: 062/99, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Varttunut/keski-ikäinen männikkö aikanaan ojitetulla rämeellä, sähkölinjan ja Eliel Saarisen tien reunassa. Seassa muutamia vanhoja ikimäntyjä, koivuja sekä tiheää hieskoivuvaltaista vesakkoa.

Tavoite: Rämemännikkö, jonka seassa lehtipuita.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito.

---

131 Pinta-ala: 0.82
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).

Sähkölinja.
Raivattu avoalue sähkölinjan alla, alppiruusupuiston kohdalla. Vesakkoa ja havupuuntaimia kasvavaa turvekangasta.

Tavoite: -

Toimenpiteet: Säännöllinen raivaus.
(luonnonhoitosuunnitelmasta riippumaton työ)

---

132 Pinta-ala: 0.03
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	8	180	24	17	66
Mänty	86	8	260	20	16	64
Mänty	51	3	130	17	14	22
Hieskoivu	41	0	10	14	14	1

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).
Kapea kaistale sähkölinjan, ulkoilutien ja alppiruusualueen välissä. Väljähkö, vanha räme-männikkö, jonka seassa jonkin verran nuorempia mäntyjä ja muutama hieskoivu. Pitkospuut kuvion reunalla, maapohja kulunut.

Tavoite: Rämemännikkö.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä suunnitelmakaudella.
Jatkossa vesakon ja huonokuntoisten puiden poisto tarpeen mukaan.

---

133 Pinta-ala: 0.28
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	7	80	33	24	76
Mänty	101	5	100	26	20	48
Kuusi	96	1	10	34	26	12
Rauduskoivu	81	1	20	29	25	11
Hieskoivu	46	3	110	19	19	27
Kuusi	26	4	500	11	10	23
Kuusi	16		250	6	5	2

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).
Alppiruusualueelle vievän ulkoilutien ja kadun välinen alue. Laajan, entisen rämealueen rehevämpää reunakaistaa. Väljennettyä, vanhaa, järeää männikköä, koivuja, muutamia kuusia sekä lähinnä alppiruusuja kaistale hieman nuorempaa puustoa. Alikasvosta on raivattu, järeän puuston lomaan on säästetty nuoria kuusia sekä kuusentaimikkoa.

Tavoite: Avarahko, valoisa maisemametsikkö alppiruusupuiston kupeessa.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä suunnitelmakaudella.
Vesakon poisto tarvittaessa. Toimenpiteet jatkossa alppiruusupuiston ehdoilla.

---

134 Pinta-ala: 0.19
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	56	7	160	25	2	7
Rauduskoivu	41	2	80	18	21	17
Hieskoivu	41	1	50	18	21	11
Muu lehtipuu	41	0	20	18	21	4
Raita	41	1	30	18	21	6
Kuusi	26	0	40	11	9	2
Hieskoivu	26	0	40	11	9	2
Muu lehtipuu	26	0	20	11	9	1
Rauduskoivu	71	1	20	29	25	15

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).
Kapea kaistale kadunvarressa, entisen suon reunalla. Sekoitus katualueen täytemaa-ta/ojitettua suonlaitaa. Vaihtelevan ikäistä ja kokoista, koivuvaltaista lehtipuustoa sekä joitakin nuoria kuusia. Puusto väljennetty ja vesakko poistettu kadunvarren näkymän ja turvallisuuden sekä toisaalta alppiruusualueen valo-olosuhteiden ylläpitämiseksi. Alue vesakoituu hyvin nopeasti valoisuuden ja hyvän kasvualustan ansiosta.

Tavoite: Valoisa, turvallinen kadunvarsimetsikkö alppiruusupuiston yhteydessä.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito
Vesakko poistetaan n. 3-5 vuoden välein. Muutamia lehtipuuntaimia säästetään.

---

135 Pinta-ala: 0.08
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	56	5	90	26	25	54
Hieskoivu	56	0	10	26	25	3
Rauduskoivu	41	7	310	17	20	64
Hieskoivu	41	7	310	17	20	64
Hieskoivu	26	1	90	13	14	7
Kuusi	26	1	100	12	9	5
Kuusi	16		30	6	6	0

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).
Keski-ikäinen koivikko turvekankaalla alppiruusupuiston aitaan rajautuen. Koivikon keskellä yksi järeä mänty ja alikasvoksena nuoria kuusia ja kuusentaimia yksittäin ja ryhmissä. Vesak-koa on poistettu.

Tavoite: Elinvoimainen koivikko.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito.
Säännöllisesti n. 3-5 vuoden välein. Muutamia lehtipuuntaimia säästetään.
Toimenpiteet osittain alppiruusupuiston ehdoilla.

---

136 Pinta-ala: 0.25
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	51	13	720	15	9	62
Mänty	6		440	1	2	0
Hieskoivu	6		7540	2	3	3
Muu lehtipuu	6		890	2	3	0
Mänty	71	1	40	18	12	6
Mänty	151	1	10	31	18	8

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).

Ojitettu entinen räme, nykyään lähinnä rämemuuttumaa. Mahdollisesti aikanaan ollut suon vetisintä osaa. Keski-ikäistä/varttunutta männikköä, reunoilla muutamia järeitä ikimäntyjä. Alikasvoksena tiheää hieskoivuvaltaista vesakkoa ja muutamia heikkokuntoisia männyntaimia.

Tavoite: Rämemännikkö.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito parhaat taimet säästäen.
Toimenpiteet osittain alppiruusupuiston ehdoilla.

---

137 Pinta-ala: 0.02
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).
Avoin, nurmetettu kaistale kevyen liikenteen väylän ja metsän välissä.

Tavoite: -

Toimenpiteet: -

---

138 Pinta-ala: 0.19
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	5	100	25	16	40
Mänty	86	3	80	22	15	22
Mänty	61	1	60	15	13	7
Rauduskoivu	6		150	3	3	0
Haapa	6		100	3	3	0
Pihlaja	6		250	3	3	0
Mänty	151	2	20	33	17	16

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).
Pieni kallio tiealueen ja entisen rämeen välissä. Toimii lasten leikkipaikkana. Rinteillä vastaavaa puustoa kuin ympäröivällä alueella. Vanhoja räme-/kalliomäntyjä ja vesakkoryhmiä, pihlajaa, koivua ja haapaa. Kallion päällä kymmenkunta pystyyn kuollutta mäntyä.

Tavoite: Maisemallinen, turvallinen kalliometsä.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito parhaat pihlajat säästäen.
Poistetaan kuollut puusto.

---

139 Pinta-ala: 0.70
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	14	280	25	17	113
Mänty	91	3	70	22	16	22
Mänty	66	2	80	17	15	14
Mänty	51	1	50	15	14	7
Hieskoivu	41	0	20	15	17	2
Hieskoivu	26	0	30	11	13	2
Hieskoivu	6		6360	2	3	3
Mänty	151	2	20	33	17	15

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).
Rämemännikkö turvekankaalla, aikanaan ojitetulla rämeellä. Vanhoja ikimäntyjä, monta jaksoa nuorempaa männikköä, nuorehkoja hieskoivuja sekä tiheää hieskoivuvaltaista vesakkoa. Kuviolla useita polkuja ja maaston kuluneisuutta.

Tavoite: Rämemännikkö, jonka seassa lehtipuita.

Toimenpiteet: Tiheimpien puustoryhmien harvennus + pienpuustonhoito parhaat koivuntaimet säästäen.

K U V I O L U E T T E L O

140 Pinta-ala: 0.04
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).
Nurmetettu kaistale kevyen liikenteen väylän ja metsän välissä. Muutamia yksittäispuita.

Tavoite: -
Toimenpiteet: -

141 Pinta-ala: 0.18
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	18	280	29	21	177
Mänty	91	3	70	23	19	28
Rauduskoivu	66	1	20	26	23	10
Rauduskoivu	41	1	50	16	18	9
Kuusi	26	0	50	11	9	2
Mänty	11		10	0	1	0
Muu lehtipuu	11		40	0	1	0

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).
Kaistale turvekangasta, entistä rämettä alppiruusupuiston ja katualueen välissä. Vanhaa/varttunutta rämemännikköä, jonka seassa muutamia koivuja. Alikasvoksena muutama nuori kuusi ja männyntaimi sekä vaihtelevasti ajoittain raivattavaa vesakkoa.

Tavoite: Männikkö alppiruusupuiston yhteydessä.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito 3-5 vuoden välein. Muutamia lehtipuuntaimia säästetään. Toimenpiteet alppiruusupuiston ehdoilla.

142 Pinta-ala: 0.04
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	61	7	150	24	24	72
Rauduskoivu	46	10	440	17	21	92
Hieskoivu	46	3	150	17	21	31
Muu lehtipuu	3		4670	0	0	0

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä.

Kuvaus: Alppiruusupuisto ja Atsaleapuisto (viheralue 35030).
Kapea kaistale jalkakäytävän kupeessa, entisen rämeen reunassa. Varttunutta ja keski-ikäistä koivikkoa osittain tiheämpinä ryhminä, paikoin harvempana. Alla tiheää nopeakasvuista vesakkoa, joka peittää näkymän ja leviää jalkakäytävän penkalle.

Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen kadunvarsikoivikko alppiruusupuiston yhteydessä.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus + pienpuustonhoito.
Vesakkoa poistetaan n. 3-5 vuoden välein. Muutamia lehtipuuntaimia säästetään.

143 Pinta-ala: 0.06
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	2	30	31	21	20
Rauduskoivu	56	6	130	24	23	63
Rauduskoivu	41	8	360	17	18	69
Raita	41	8	360	17	18	69
Muu lehtipuu	11		50	4	4	0
Vaahtera	11		50	4	4	0

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Laajasuontien puistikko (viheralue 35015).
Kaistale pihan ja kadun välissä. Varttuneita/keski-ikäisiä koivu- ja raitaryhmiä sekä kolme vanhaa mäntyä. Alikasvoksena vaahteroita. Pohjaa aiemmin niitetty ja vesottu.

Tavoite: Turvallinen, puistomainen kadunvarsi.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus + säännöllinen niitto/vesakon poisto.
Poistetaan myös kadulle päin nojaava mänty.

---

144 Pinta-ala: 0.17
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	111	19	250	31	19	172
Haapa	56	1	10	30	20	6
Kuusi	41	6	280	16	13	38
Rauduskoivu	41	1	40	16	13	4
Muu lehtipuu	41	1	40	16	13	4
Kuusi	11		30	3	4	0
Muu lehtipuu	11		480	3	4	1

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Laajasuonpuisto (viheralueet 35012 ja 35025).
Kumpare Eliel Saarisen tien ja rakennettavan alueen välissä. Järeä vanha männikkö, jonka lomaan, kasvanut keski-ikäistä/nuorempaa lehtipuustoa, kuusia, vesakkoa ja kuusentaimia.
Tavoite: Maisemametsikkö mäellä, tonttien ja kadun välissä.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuuston hoito.
Männikkö tuodaan esiin, lehtipuustoa säästetään reunoilla ja muutamia kuusia väliköissä.
Toimenpiteet kannattaisi tehdä vasta rakentamisen valmistuttua.

---

145 Pinta-ala: 0.02
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	46	3	120	16	16	21
Hieskoivu	31	8	400	16	18	62
Mänty	6		600	3	2	1
Hieskoivu	6		250	2	4	0
Muu lehtipuu	6		150	2	4	0

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Laajasuonpuisto (viheralueet 35012 ja 35025).
Jäännöspuustoa rakennusalueen nurkalla tien ja sähkölinjan kupeessa. Koivuja joiden lomassa männyntaimia. Nurkkaus jäänyt maanrakennustöiden yhteydessä erilleen itäpuolisesta kuviosta.

Tavoite: Puustoryhmä.

Toimenpiteet: Suunnitellaan rakennustöiden valmistuttua.

---

146 Pinta-ala: 0.11
Kasvupaikka: Räme Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	56	21	730	19	15	153
Mänty	31	3	170	14	14	19
Hieskoivu	31	0	20	15	14	2
Mänty	6		100	1	3	0
Hieskoivu	6		1820	2	3	1
Mänty	81	1	30	22	18	9

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Laajasuonpuisto (viheralueet 35012 ja 35025).
Kapea jäännöskaistale entistä ojitettua isovarpurämettä maanrakennusalueitten välissä.
Puusto varttunutta/keski-ikäistä rämemännikköä, jonka seassa muutamia hieskoivuja. Alikasvoksena hieskoivuvesakkoa ja muutamia männyntaimia.

Tavoite: Elinvoimainen puustokaistale.

Toimenpiteet: Suunnitellaan rakennustöiden valmistuttua.

K U V I O L U E T T E L O

147 Pinta-ala: 0.79
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Laajasuonpuisto (viheralueet 35012 ja 35025).

Sähkölinja.
Vastikään raivattua avoaluetta, kentän reunaa ja ulkoiluteitä sähkölinjan alla. Alue saattaa vielä osittain muuttua ympäristön rakentumisen myötä.

Tavoite: -

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä suunnitelmakaudella.
Hoitoluokka muutetaan ainakin osittain B4:ksi.

148 Pinta-ala: 0.32
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	11	110	35	20	101
Kuusi	101	1	10	32	24	11
Mänty	81	3	50	27	19	27
Rauduskoivu	71	4	90	24	22	39
Kuusi	46	1	30	19	18	9
Rauduskoivu	46	2	70	19	18	16
Haapa	46	2	70	19	18	16
Kuusi	16		290	4	6	1
Muu lehtipuu	16		1660	4	6	5

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Laajasuonpuisto (viheralueet 35012 ja 35025).

LTJ-tunnus: 062/99, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Karuhko, osittain kallioinen mäki pihojen välissä uuden kenttäalueen laidalla. Kapea polku/ulkoilutie kulkee kuvion läpi. Järeä vanha männikkö, jonka sekaan ajan mittaan kasvanut monenlaista muuta puustoa. Huonokuntoisia, kuolevia/kuolleita kuusia sekä koivuja, joista vanhimmat karuhkolla alustalla myös elinkaarensa loppupuolella. Järeän puuston alla vaihtelevan ikäistä lehtipuustoa ja vesakkoa sekä muutamia nuorempia kuusia. Kuvion itäosassa vähemmän järeää puustoa, välikerroksessa jonkin verran hyväkuntoisia haapoja. Kuviolla aiemman vesakonraivuun jäljiltä muutamia vanhoja risukasoja

Tavoite: Maisemallinen, suojaava metsikkö kentän laidassa pihojen jatkeena.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuuston hoito taimiryhmät säästäen.
Tuodaan maisemamännyt esiin poistamalla huonokuntoiset kuuset ja koivut. Kehitetään nuorta puustoa ja lehtipuuryhmiä mäntyjen alla.

149 Pinta-ala: 0.09
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	101	16	240	29	19	140
Mänty	81	3	60	24	17	23
Rauduskoivu	81	0	0	24	17	1
Hieskoivu	41	5	360	13	16	36
Hieskoivu	21	2	340	9	12	11
Muu lehtipuu	21	0	40	9	12	1
Hieskoivu	11		1350	3	5	2
Muu lehtipuu	11		580	3	5	1

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Laajasuonpuisto (viheralueet 35012 ja 35025).

LTJ-tunnus: 062/99, linnustollisesti arvokkaat kohteet
Jäännöspuustokaistale entisen suon laitaa pihan ja kenttäalueen välissä. Vanhoja rämemäntyjä, joiden seassa varttunutta koivikkoa. Järeämmän puuston alla tiheä hieskoivu-pihlajavaltainen vesakko. Kuvion pohjoispäässä pienellä alueella pelkkää vesakkoa. Kookas pystyyn kuollut kuusi kentän laidassa.

Tavoite: Maisemallinen puustokaistale kentän laidassa.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuuston hoito.
Tuodaan männikkö paremmin esiin poistamalla pääosa lehtipuustosta ja harventamalla tiheimmät mäntyryhmät. Säästetään kuitenkin muutamia koivuja kuvion reunoilla. Vesakko poistetaan muualta paitsi kuvion pohjoispäästä.

---

150 Pinta-ala: 0.30
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	61	3	40	29	24	31
Haapa	61	3	40	29	24	31
Hieskoivu	41	1	40	20	19	12
Haapa	41	2	60	20	19	15
Muu lehtipuu	41	1	20	20	19	7
Muu lehtipuu	19		3340	5	7	20
Mänty	126	3	30	36	25	32
Kuusi	101	2	20	33	26	23
Haapa	71	2	30	31	26	22

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Laajasuonpuisto (viheralueet 35012 ja 35025).
Hoitamaton metsikkökaistale sähkölinjan, ulkoilutien ja piha-alueiden välissä. Kuvion keskiosassa metsäisempi kaistale, jossa järeitä vanhoja mäntyä ja kuusia sekä muutamia järeitä haapoja ja koivuja vaihtelevan nuoremman lehtipuuston ja tiheän vesakon yllä. Muu kuvio lähinnä vaihtelevaa jäännöspuustoa/vesakkoa.

Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen puustokaistale

Toimenpiteet: Yksittäisten huonokuntoisten puiden poisto + pienpuuston hoito.
Kehitetään vaahteravaltaista alikasvosta.

---

151 Pinta-ala: 0.08
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Haapa	11		400	3	4	1
Muu lehtipuu	11		400	3	4	1
Hieskoivu	41	1	50	18	16	10
Raita	41	0	10	18	16	2
Tuomi	41	2	70	18	16	12

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Laajasuonpuisto (viheralueet 35012 ja 35025).
Kapea kaistale sähkölinjan, ulkoilutien ja uuden tontin välisessä notkossa. Tontin reunaan pihan jatkeeksi istutettu puistopuurivistö pihlajia ja koivuja. Muu kuvio ilmeisesti huonokuntoisten puiden poiston jäljiltä vaihtelevaa jäännösvesakkoa haapaa, muuta lehtipuustoa sekä tuomea. Kuviolla lisäksi muutamia verhopuukoivuja muutama tuomi ja raita.

Tavoite: Elinvoimainen, haapavaltainen lehtipuustokaistale

Toimenpiteet: Taimikonhoito haapaa, vaahteraa ja lehtopensaikkoa suosien.

---

152 Pinta-ala: 0.19
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	106	1	10	39	27	7
Kuusi	106	11	100	39	27	130
Rauduskoivu	86	1	10	37	27	11
Kuusi	56	2	50	22	21	22
Rauduskoivu	56	1	10	22	22	5
Haapa	56	2	40	22	22	15
Muu lehtipuu	56	1	30	22	22	10
Muu lehtipuu	21	2	250	11	10	11
Muu lehtipuu	11		500	4	6	2

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

K U V I O L U E T T E L O

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Järeä, vanha kuusikko rinteessä, avoimen puistoalueen reunalla. Vaihteleva puusto on osittain tiheämmissä ryhmissä, osittain harvempaa. Rinteen karumpi yläosa työntyy muutamasta kohdasta alemmas kuusikon lomaan. Järeiden kuusien seassa jonkin verran nuorempaa kuusikkoa, puiston reunasta rinteelle levinnyttä lehtipuustoa, kuvion eteläreunassa sähkölinjan varressa muutamia järeitä koivuja. Alikasvoksena sekalaista nuorempaa puustoa, vesakkoa ja kuusentaimia.

Tavoite: Vaiheittain uudistuva kuusi- ja lehtipuuvaltainen rinne, jonka lomasta näkyy mäen maisemamännikkö.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito + koivun täydennysistutus.
Nuoremman puuston lomaan säästetään järeitä lehtipuita ja yksittäisiä kuusia.

---

153 Pinta-ala: 0.06
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Haapa	51	10	270	22	23	109
Kuusi	41	1	30	18	17	6
Haapa	41	0	20	18	17	3
Muu lehtipuu	41	1	40	18	17	8
Haapa	11		450	4	5	2
Muu lehtipuu	11		300	4	5	1

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Varttuneita haapoja, nuorempia kuusia, sekalaista lehtipuustoa ja vesakkoa vaihtelevina ryhminä avoimen puiston reunassa, osittain puiston puolelle levittäytyen.

Tavoite: Elinvoimaiset puustoryhmät puiston reunalla.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito.
Kuvion jatkokehittäminen on riippuvainen puiston hoitosuunnitelmasta.

---

154 Pinta-ala: 0.40
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	131	13	110	39	20	121
Mänty	101	2	30	32	18	17
Kuusi	91	1	10	37	23	8
Rauduskoivu	91	1	10	37	23	11
Kuusi	26	1	100	11	10	5
Rauduskoivu	26	0	50	11	10	2
Muu lehtipuu	26	0	50	11	10	2
Muu lehtipuu	11		120	3	4	0
Pihlaja	11		680	3	4	1

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Kivikkoinen, kallioinen harjanne kallioalueen jatkeena. Järeä, vanha ikimännikkö. Reunoilla mäntyjen seassa muutamia koivuja ja pienellä alueella kuusia. Järeän puuston alla nuorempaa puustoa, huonokuntoisia nuoria kuusia, kuusentaimia sekä nuoria lehtipuita ja vesakkoa, paikoin muutamia männyntaimia.
Maaston kuluneisuuden perusteella paikka on ulkoilijoiden suosiossa.

Tavoite: Näyttävä maisemamännikkö.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito paikoin kehityskelpoisia taimia säästäen.

---

155 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	26	1	50	12	14	4
Hieskoivu	26	9	840	12	14	58
Haapa	26	1	50	12	14	3
Muu lehtipuu	26	1	50	12	14	3
Hieskoivu	6		830	3	4	1

Muu lehtipuu	6		2490	3	4	4
Hieskoivu	41	3	100	19	21	28
Haapa	41	1	50	19	21	14
Muu lehtipuu	41	0	20	19	21	5

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Tammia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Radanvarren hieman soistunut notkelma, joka lienee ennen radan ja ulkoiluteiden rakentamista ollut kostea laajemmaltakin alueelta. Nuorehko hieskoivikko, jossa sekapuustona haapaa, raitaa ja muutamia kuusia, sekä kuvion keskellä nuori tammi. Nuoren puuston lomassa, varsinkin ulkoilutien varressa myös hieman varttuneempaa lehtipuustoa, koivuja, haapoja, leppä ja raita. Alikasvoksena tiheä hieskoivu-pihlajavesakko sekä muutamia kuusentaimia.

Tavoite: Elinvoimainen lehtimetsä, jonka seassa muutamia jaloja lehtipuita.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito ympäröivän taimikkokuvion hoidon yhteydessä + ensiharvennus suunnitelmakauden loppupuolella.

---

156 Pinta-ala: 0.46
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	11		1650	5	4	8
Kuusi	11		90	6	4	1
Rauduskoivu	6		190	3	4	0
Haapa	6		190	3	4	0
Muu lehtipuu	6		580	3	4	1
Rauduskoivu	26	1	90	15	14	10
Haapa	26	1	40	15	14	4
Mänty	121	2	20	33	21	19
Hieskoivu	81	2	30	28	21	18

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Aikanaan siemenpuuston alle uudistettu metsikkö ulkoiluteiden halkoman notkon rinteillä. Nuorehko mäntyvaltainen taimikko, jonka seassa koivua, haapaa ja pihlajaa ja muutamia kuusia. Ylispuina järeitä, vanhoja mäntyjä, notkon pohjalla hieskoivuja sekä rinteessä kookas rauduskoivu. Kuvion länsiosassa, junaradan reunassa ryhmä kookkaampia nuoria koivuja ja haapoja.

Tavoite: Kehittyvä mäntyvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Taimikonhoito
Ylispuut säästetään.

---

157 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	1	20	28	16	8
Mänty	61	0	10	24	14	3
Kuusi	31	0	10	10	9	0
Muu lehtipuu	31	0	10	10	8	0

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Sähkölinjan alle ja sen eteläpuolelle jatkuvan kallioharjanteen pohjoispää. Kulunut, avoin kallionlaki, jonka reunoilla muutama kalliomänty, nuori kuusi ja pihlajapensas.

Tavoite: Kallioalue.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

158 Pinta-ala: 0.25
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	111	19	290	29	20	179
Hieskoivu	51	3	80	21	17	23

Haapa	41	1	30	19	18	8
Kuusi	26	1	90	11	8	4
Hieskoivu	26	1	60	11	8	2
Muu lehtipuu	26	0	40	11	8	1
Kuusi	11		360	3	4	1
Hieskoivu	11		2160	3	4	3
Muu lehtipuu	11		1080	3	4	1

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Sähkölinjaan, ulkoilutiehen ja lännessä radanvarren kevyen liikenteen väylään rajautuva kuvio, joka on keskiosasta pieneltä alueelta soistunut. Sähkölinjan tuntumassa sekä länsireunassa karumpaa rinnettä. Kuvion halkaisee vanha, nykyään polkuna toimiva ajoura. Vanhahko, vielä hyväkuntoinen männikkö, jonka alle kehittynyt nuoria kuusia, kuusentaimia sekä nuorta lehtipuustoa ja vesakkoa. Soistuneella alueella, erityisesti ajouran varressa, ryhmä keski-ikäisiä hieskoivuja sekä muutamia haapoja.

Tavoite: Metsäisempi kaistale, kerroksellinen puusto avoalueiden ja nuoren metsän välissä.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito kehityskelpoiset taimet säästäen.

---

159 Pinta-ala: 0.34
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	6		1510	2	3	1
Muu lehtipuu	6		1130	2	3	1
Pihlaja	6		1130	2	3	1

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä. Katajia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.

Sähkölinja.
Kivikkoista, kallioista kangasmaata sähkölinjan alla. Nuori lehtipuuvesakko, muutamia katajia siellä tällä. Vesakko poistetaan säännöllisesti sähkölinjalta.

Tavoite: -

Toimenpiteet: Säännöllinen vesakon raivaus sähkölinjan ylläpitämiseksi.
(luonnonhoitosuunnitelmasta riippumaton työ)

---

160 Pinta-ala: 0.10
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji: Pihlaja

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Muu lehtipuu	6		60	0	1	0
Pihlaja	6		140	0	1	0

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.

Sähkölinja.
Avokallio sähkölinjan alla. Paikoin säännöllisesti raivattua pihlajavaltaista vesakkoa.

Tavoite: -

Toimenpiteet: Osalla kuviota säännöllinen vesakon raivaus sähkölinjan ylläpitämiseksi.
(luonnonhoitosuunnitelmasta riippumaton työ)

---

161 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	6		2210	2	3	1
Muu lehtipuu	6		1660	2	3	1
Pihlaja	6		1660	2	3	1

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

K U V I O L U E T T E L O

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.

Sähkölinja.
Jyrkkä kallionalusrinne puiston reunassa sähkölinjan alla. Kivikkoista, osittain kallioista kangasmaata, jolla tiheä, säännöllisesti raivattu lehtipuuvesakko.

Tavoite: -

Toimenpiteet: Säännöllinen vesakon raivaus sähkölinjan ylläpitämiseksi.
(luonnonhoitosuunnitelmasta riippumaton työ)

---

162 Pinta-ala: 0.04
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Harmaaleppä

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	26	2	130	13	13	10
Haapa	26	2	130	13	13	10
Harmaaleppä	26	9	760	13	13	57
Muu lehtipuu	26	3	250	13	13	19
Muu lehtipuu	11		1930	3	5	3
Hieskoivu	41	1	70	17	17	11
Muu lehtipuu	41	1	30	17	17	5

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Kapea kaistale hoitamatonta nuorehkoa lehtipuustoa ja vesakkoa avoimen puistoalueen reunalla, vanhan ojan varressa. Harmaaleppää, muutamia koivuja, haapoja ja raitoja sekä tiheä vesakko, jonka seassa tuomia ja muutamia vaahterantaimia.

Tavoite: Lehtipuukaistale puiston reunassa.

Toimenpiteet: Ensiharvennus + pienpuustonhoito pensaita ja vaahteroita säästäen.

---

163 Pinta-ala: 0.08
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	66	1	40	18	15	8
Mänty	26		10	4	3	0
Hieskoivu	11		10	0	1	0
Muu lehtipuu	11		10	0	1	0
Pihlaja	11		20	0	1	0

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Sähkölinjan alle ja sen pohjoispuolelle jatkuvan avokallion eteläosa. Kulunut, avoin kallionlaki, jonka reunoilla kalliomäntyjä ja painanteissa pihlajavaltaista vesakkoa sekä muutamia männyntaimia.

Tavoite: Kallioalue.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

164 Pinta-ala: 0.14
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	11		270	3	3	0
Kuusi	11		120	3	3	0
Rauduskoivu	11		720	5	5	4
Muu lehtipuu	11		240	5	5	1
Muu lehtipuu	6		1540	0	1	0
Mänty	121	3	30	34	20	27
Kuusi	41	1	20	18	18	5
Rauduskoivu	41	2	60	18	18	13
Haapa	51	5	100	25	24	54

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Sähkölinjan varressa, kallionreunaan rajautuvassa notkelmassa suojuspuuston alle kehittynyt nuori sekametsätaimikko. Toistaiseksi koivuvaltainen, mutta mäntyä ja kuusta pikkuhiljaa kehittymässä sekaan. Kuviolla lisäksi tiheä sekalehtipuuvesakko. Suojapuusto koostuu keski-ikäisistä koivuista ja haavoista sekä kolmesta ikimännystä kuvion itäpäässä.

Tavoite: Kehittyvä, elinvoimainen sekametsä.

Toimenpiteet: Ylispuustoisen taimikon hoito + toinen taimikonhoito kauden loppupuolella. Osa ylispuista poistetaan taimikon tieltä.

---

165 Pinta-ala: 0.11
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	101	1	20	28	17	9
Mänty	41	0	10	17	7	1
Haapa	11		150	4	4	0
Pihlaja	11		50	4	4	0

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Katajia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Ulkoilutien varresta lounaaseen nuoren metsän keskelle työntyvä, pääosin puuton kallio. Yksi järeä ja muutama pienempi kalliomänty, kallion pohjoisreunalla haapa- ja eteläreunalla pihlajavesakkoa. Lisäksi muutama kataja ja jonkin verran kuolleita kuusia.

Tavoite: Luonnonmukainen kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

166 Pinta-ala: 0.22
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	91	11	90	39	28	130
Kuusi	66	1	20	27	24	16
Rauduskoivu	66	2	30	27	25	22
Hieskoivu	66	4	70	27	25	43
Haapa	66	4	70	27	25	43
Tervaleppä	66	2	30	27	25	22
Kuusi	26	5	680	10	8	21
Muu lehtipuu	16		200	8	10	4
Muu lehtipuu	6		590	4	4	2

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Keski- ja luoteisosaltaan soistunut notko kallioiden välissä. Kuvion itäosa on kuivempi ja sen halki kulkee ulkoilutie. Kuvion lounaisosassa on kalliojyrkänteen alle jätetty säästöpuuryhmä. Järeitä vanhoja kuusia, järeähköjä koivuja, haapoja sekä soistumalla huonokuntoisia tervaleppiä. Vaarallisten puiden poistamisen myötä syntyneisiin aukkoihin sekä järeän puuston alle kehittynyt nuorta kuusikkoa, lehtipuustoa ja vesakkoa. Kuvion länsipuoliskolla melko paljon luonnon monimuotoisuuden lisäämiseksi säästettyä lahopuuta.

Tavoite: Maisemallinen ja turvallinen, vaiheittain uudistuva sekametsä / pienialainen monimuotoisuus- ja lahopuukeskittymä.

Toimenpiteet: Suojuspuuhakkuu + pienpuustonhoito + kuusen täydennysistutus.
Käsitellään lähinnä ulkoilutietä oleva alue. Suositaan lehtipuita. Soistumasta ja jyrkänteen alta kaadetaan ainoastaan vaaralliset puut maapuiksi kuviolle.

---

167 Pinta-ala: 0.17
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Haapa	51	3	80	22	19	26
Kuusi	41	2	70	18	17	14
Rauduskoivu	41	1	40	17	17	6
Haapa	41	6	250	18	17	46
Kuusi	26	1	100	12	10	6
Muu lehtipuu	11		990	4	4	3

Mänty	121	3	40	32	18	26
Kuusi	96	1	20	29	22	10

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Sekava alue ulkoilutien molemmin puolin kallioiden väliköissä ja reunoilla. Nuorehkoa/keski-ikäistä haapaa, kuusta ja koivua kehittynyt järeiden ikimäntyjen lomaan. Paikoin lehtipuuve-sakkoa. Ulkoilutien lounaispuolella kookkaita huonokuntoisia kuusia karuhkolla alustalla.

Tavoite: Avarahko ja turvallinen lehtipuuvaltainen sekametsä maisemamäntyjen lomassa, kallioalueen ja ulkoilutien varressa.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito kehityskelpoiset taimiryhmät säästäen. Poistetaan huonokuntoisia puita tiheimmistä ryhmistä sekä kuusia karulta kasvualustalta.

---

168 Pinta-ala: 0.15
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	2	40	27	16	16
Mänty	81	4	230	15	13	27
Mänty	51	1	100	12	9	5
Kuusi	31	0	10	14	13	1
Rauduskoivu	31	0	0	14	13	0
Haapa	31	0	10	14	13	1
Muu lehtipuu	11		280	3	3	0
Mänty	141	1	10	40	17	10

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Katajia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Kapea, pitkänomainen kallion lakialue, jota halkoo kulunut polkumuodostuma. Avokallio-ta/puoliavointa, puustoista kallioaluetta. Vaihtelevaa, kalliomännikköä ja muutama kallioalu-eelle levinnyt kuusi ja lehtipuu reunoilla paikoin vesakkoa. Kallio vaihettuu asteittain ympä-röiväksi kalliometsäksi, rajaus paikoin epäselvä.

Tavoite: Luonnonmukainen kallioalue.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

169 Pinta-ala: 0.62
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	18	220	32	22	180
Kuusi	96	1	10	36	24	10
Kuusi	91	1	20	29	22	10
Rauduskoivu	91	1	20	29	23	10
Rauduskoivu	46	1	20	21	21	7
Haapa	46	1	40	21	21	13
Mänty	36	1	60	11	12	4
Kuusi	36	5	470	12	12	30
Muu lehtipuu	36	1	90	12	12	5

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Kivikkoinen mäenlaki/rinteen yläosa pienten kallioiden välissä, osittain ulkoilutien varressa. Vanha, järeä männikkö, jonka alle on levinnyt vaihteleva nuori kuusikko. Sekapuustona muu-tamia järeitä kuusia ja koivuja sekä ryhmittäin nuorta lehtipuustoa, erityisesti kuvion etelä-osassa haapoja. Kasvupaikka on pääosin liian karu kuuselle, joten nuoret kuuset kuivuvat ajan mittaan pystyyn.

Tavoite: Maisemamännikkö, jonka lomaan kehittyy mänty-lehtipuuvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito.
Poistetaan pääosa kuusikosta, harvennetaan tiheimmät puustoryhmät. Kehitetään nuorta lehtipuustoa ja männyntaimia. Rajaus rehevämpään rinnekuvioon on epäselvä. Alikasvoksen tulisi jatkossakin vaihettua kuusivaltaiseksi asteittain. Selkeää, maisemassa näkyvää rajausta pyritään välttämään.

K U V I O L U E T T E L O

170 Pinta-ala: 0.25
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	9	110	32	22	91
Kuusi	96	7	70	37	25	75
Kuusi	91	3	40	31	22	31
Rauduskoivu	91	3	40	32	25	32
Haapa	66	1	20	29	24	11
Rauduskoivu	51	1	30	22	22	12
Haapa	51	1	20	22	22	8
Kuusi	36	5	550	11	11	31
Muu lehtipuu	36	2	180	11	11	9

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Ulkoilutien halkaisema, kivikkoinen rinteen yläosa. Kasvupaikan rehevyys vaihtelee pienialaisesti maaperän kivisyyden vuoksi. Vanha, järeä mänty-kuusivaltainen sekametsä. Havupuiden seassa yksittäisiä koivuja ja muutamia haapoja. Alikasvoksena jo melko pitkälle kehittynyttä nuorta puustoa ja puustoryhmiä, kuusia, lehtipuita, vesakkoa ja kuusentaimia.

Tavoite: Luontaisesti uudistuva, kuusivaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Luontainen uudistaminen vaiheittain + pienpuustonhoito.
Poistetaan huonokuntoisia järeitä kuusia ja koivuja nuoren puuston tieltä. Harvennetaan tiheimmät puustoryhmät. Kehitetään nuorta puustoa ja taimikkoa järeän maisemapuuston lomassa. Selkeää, maisemassa näkyvää rajausta yläpuoliseen kuvioon pyritään välttämään.

171 Pinta-ala: 0.43
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	96	1	10	39	27	9
Kuusi	96	15	130	39	27	175
Rauduskoivu	91	3	30	39	28	33
Kuusi	56	2	40	24	23	24
Rauduskoivu	56	2	40	24	24	18
Haapa	56	0	10	24	24	4
Muu lehtipuu	36	2	300	10	11	11
Kuusi	21	1	150	11	9	7
Muu lehtipuu	8		500	3	4	1

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Rehevähkö, kivikkoinen rinteen alaosa. Hyvin järeä, vanha kuusikko, jonka seassa koivuja, yksittäisiä mäntyjä, muutamia haapoja sekä nuorempia kuusia ja lehtipuita, mm. kookkaita pihlajia. Vähäinen alikasvos koostuu pensaista, vesakosta ja muutamista kuusentaimista.

Tavoite: Uudistamista odottava vanha sekametsä. Toimenpiteitä avoimen puistoalueen ympärillä porrastetaan jättämällä kuvion uudistaminen seuraavalle suunnitelmakaudelle.

Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto + pienpuustonhoito pensaita, vaahteroita säästäen.
Poistetaan vaaralliset puut, ainakin isot huonokuntoiset koivut. Samalla harvennetaan tiheimpiä kuusiryhmiä.

172 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Vihdintien rata-alue (viheralue 25030).

Sähkölinja.
Erillinen kalliokaistale kevyen liikenteen väylän ja junaradan varressa, sähkölinjan alla. Jonkin verran säännöllisesti raivattua vesakkoa.

Tavoite: -

Toimenpiteet: Säännöllinen vesakon raivaus sähkölinjan ylläpitämiseksi.
(luonnonhoitosuunnitelmasta riippumaton työ)

K U V I O L U E T T E L O

173 Pinta-ala: 0.25
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	41	15	560	18	16	116
Rauduskoivu	31	1	40	18	18	9
Haapa	31	1	40	18	18	9
Rauduskoivu	16		110	8	12	3
Hieskoivu	16		250	8	12	6
Haapa	16		250	8	12	6
Muu lehtipuu	16		110	8	12	3
Rauduskoivu	81	2	20	36	26	22
Haapa	51	1	20	29	25	11

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Nuorehko kuusikko rata-alueen ja kevyenliikenteen väylän varressa. Ylispuina paikoin järeitä koivuja ja haapoja. Kuvio sekoittuu paikoin itäpuoliseen kuvioon, jonka reunalla on nuoren lehtipuuston ympäröimiä kuusiryhmiä.

Tavoite: Elinvoimainen sekametsä.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus + pienpuustonhoito.

174 Pinta-ala: 0.51
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	18	1	40	17	11	5
Rauduskoivu	18	2	120	13	16	11
Haapa	18	0	30	13	16	3
Rauduskoivu	13	2	280	9	11	10
Hieskoivu	13	5	830	9	11	29
Haapa	13	4	560	9	11	19
Muu lehtipuu	13	1	190	9	11	6
Hieskoivu	4		4450	0	0	0
Muu lehtipuu	4		4460	0	0	0

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Koivu-haapavaltainen nuori lehtipuumetsikkö rinteessä/notkelmassa. Seassa yksittäisiä ylispuita sekä joitakin nuorten kuusten ryhmiä, jotka on aikanaan säästetty uudistamisen yhteydessä. Vesakkoa on kertaalleen perattu ja puusto odottaa nyt ensiharvennusta.

Tavoite: Lehtipuuvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Ensiharvennus + pienpuustonhoito
Toimenpiteet suunnitelmakauden loppupuolella.

175 Pinta-ala: 0.40
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	0	10	21	8	2
Mänty	51	0	20	12	3	0
Rauduskoivu	16		20	5	5	0
Haapa	16		20	5	5	0
Muu lehtipuu	16		20	5	5	0
Pihlaja	16		150	5	5	1

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Katajia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Laajahko pinnaltaan kulunut avokallio. Kallion luoteisreuna muodostaa korkeahkon jyrkänteen. Ilmeisesti suosittu maisemankatselupaikka, joka on myös melkoisen roskaantunut. Muutamia näyttäviä katajia ja kitumäntyjä. Lohkareisella, porrasmaisella eteläriinteellä pensasmaista pihlajavaltaista vesakkoa sekä muutamia ketomaisia kasvillisuuslaikkuja. Lounaisrinteellä ryhmä vanhoja, järeitä säästöpuita.

Tavoite: Avoin maisemakallio.

Toimenpiteet: Ei luonnonhoidon toimenpiteitä.
Roskat tulisi siivota.

---

176 Pinta-ala: 0.39
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	91	10	100	36	25	108
Kuusi	71	5	90	28	22	57
Rauduskoivu	71	2	30	28	23	18
Rauduskoivu	51	1	10	23	23	6
Haapa	51	2	60	23	23	25
Kuusi	36	3	180	15	14	23
Muu lehtipuu	36	1	50	15	14	5
Muu lehtipuu	11		990	3	3	1
Mänty	131	5	60	33	23	51

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Kallioiden välinen, ulkoiluteiden halkoma tasanne/notkelma, jonka keskellä myös ulkoiluteiden risteys. Ikäisekseen suhteellisen hyväkuntoista sekametsää. Järeitä ikimäntyjä, vanhaa kuusikkoa, varttuneita koivuja ja haapoja. Lisäksi järeän puuston lomassa ja alla nuoria kuusia, lehtipuita, kuusentaimia ja vesakkoa. Puusto on paikoin hyvin tiheää.

Tavoite: Vaiheittain uudistuva, kerroksellinen sekametsä.

Toimenpiteet: Vaiheittainen luontainen uudistaminen + pienpuustonhoito.
Järeitä kuusia poistetaan ajoittain nuoremman puuston tieltä, nuoret puustoryhmät harvennetaan ja taimikkoa kehitetään.

---

177 Pinta-ala: 0.16
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	0	10	21	15	3
Muu lehtipuu	26		60	5	5	0
Pihlaja	26		140	5	5	1

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Pitkänomainen avokallio, jolla vanhoja hyppyrimäen rakenteita. Pari kalliomäntyä sekä pihlajia kallionotkossa, vesakkoa reunoilla. Kallio on melkoisen epäsiisti, roskaantunut ja maalailtu.

Tavoite: Luonnonmukainen kallio.

Toimenpiteet: Ei luonnonhoidon toimenpiteitä. Roskat tulisi siivota.

---

178 Pinta-ala: 0.29
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	101	15	110	41	27	165
Rauduskoivu	86	3	30	39	28	33
Kuusi	56	1	20	25	23	14
Rauduskoivu	56	0	10	25	23	3
Hieskoivu	56	1	10	25	23	6
Haapa	56	1	10	25	23	6
Muu lehtipuu	56	0	10	25	23	3
Kuusi	21	2	240	11	10	12
Muu lehtipuu	8		1330	3	4	2

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Yli-ikäinen, huonokuntoinen kuusikko jyrkässä rinteessä, sähkölinjan ja vanhan hyppyrimäen välisellä osuudella, avoimen puistoalueen ja ulkoilutien reunassa. Kuuset ovat lahon vaivaamia. Osa on kuollut pystyyn ja muutama on jo kaatunutkin. Kuviolla sekapuustona järeitä koivuja, muutamia nuorempia kuusia, sekä lähinnä puistonreunassa haapavaltaista nuorta

lehtipuustoa. Alikasvoksena jo kehityskelvottomiksi ehtineitä kuusentaimia sekä avarammissa kohdissa pihlajavesakkoa.

Tavoite: Uudistamalla aikaansaatava, turvallinen sekametsä.

Toimenpiteet: Suojuspuuhakkuu + pienpuustonhoito + koivun/kuusen istutus.
Poistetaan huonokuntoinen kuusikko, lehtipuita säästetään. Puistonreunan lehtipuukaistale toimii kulissina uudistusalalle.

---

179 Pinta-ala: 0.08
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Haapa	55	0.5	9	27	25	5.5
Hieskoivu	45	0.5	11	25	23	5.2
Haapa	45	5.9	133	25	23	61.2
Haapa	30	0.5	25	17	18	4.1
Harmaaleppä	30	0.5	25	17	18	4.1
Muu lehtipuu	30	0.5	25	17	18	4.1
Muu lehtipuu	10		500	3	3.5	1.1

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Lehtipuukaistale rinteen alla avoimen puistoalueen reunalla. Pääosin haapaa, joka on väljennetty haaparivistöksi. Kuvio on puistorakentamisen myötä muutettava A3-hoitoluokkaan.

Tavoite: Lehtipuurivistö metsänreunassa.

Toimenpiteet: -

---

180 Pinta-ala: 0.18
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	29	19	900	17	18	157
Haapa	29	1	50	17	18	8
Muu lehtipuu	21	1	70	14	12	6
Raita	21	1	70	14	12	6
Kuusi	8		40	4	3	0
Rauduskoivu	6		190	3	5	0
Hieskoivu	6		750	3	5	1
Haapa	6		940	3	5	2
Muu lehtipuu	6		1880	3	5	3

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Vihdintien rata-alue (viheralue 25030).
Kapea sähkölinjojen, kevyen liikenteen väylän ja vanhan tiepohjan rajaamalla kaistale rata-alueen kupeessa. Rehevähköllä, aikanaan ojitetulla pohjalla, hoitamatonta ja ylitiheää, nuorehkoa/nuorta, koivuvaltaista lehtipuustoa, vesakkoa sekä muutamia kuusentaimia.

Tavoite: Elinvoimainen lehtipuuvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito.

---

181 Pinta-ala: 0.43
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	41	13	400	20	21	126
Hieskoivu	41	1	30	20	21	8
Haapa	41	2	80	20	21	23
Rauduskoivu	31	2	90	17	19	15
Hieskoivu	31	4	200	17	19	37
Haapa	31	1	50	17	19	9
Raita	31	1	60	15	16	8
Hieskoivu	11		480	3	3	1
Muu lehtipuu	11		890	3	3	1

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Tuomia. Vuorijalavia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Keski-ikäinen, tiheydeltään vaihteleva koivikko aikanaan ojitetulla, entisellä maatalousmaalla. Sekapuustona haapaa sekä paikoin raitoja ja harmaaleppiä. Lisäksi vesakkoa, tuomipensaita sekä ainakin yksi jalava.

Tavoite: Elinvoimainen lehtimetsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito tuomet ja jalavat säästäen.

---

182 Pinta-ala: 0.11
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	61	5	80	27	25	52
Hieskoivu	61	3	50	27	25	33
Haapa	61	15	260	27	25	167
Tervaleppä	61	0	10	27	25	5
Hieskoivu	11		150	4	4	0
Haapa	11		250	4	4	1
Muu lehtipuu	11		600	4	4	2

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Tuomia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Naapurikuvion uudistamisen yhteydessä säästetty kaistale varttunutta lehtipuustoa nuoren metsän keskellä, osittain vanhalla ojavallilla. Haapoja, koivuja ja tervaleppä, alikasvoksena vesakkoa ja ojanvarressa tiheä tuomipensaikko.

Tavoite: Säästöpuukaistale, joka ajan mittaan sekoittuu naapurikuvioon.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito tuomet ja kehityskelpoinen taimikko säästäen.

---

183 Pinta-ala: 0.35
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	111	4	40	36	22	38
Kuusi	101	4	30	41	25	38
Rauduskoivu	81	2	20	33	26	21
Haapa	66	5	60	32	25	51
Rauduskoivu	51	2	60	22	22	22
Haapa	51	7	170	22	22	65
Kuusi	26	2	210	10	9	7
Muu lehtipuu	26	2	260	10	9	8
Muu lehtipuu	11		3770	4	5	12

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Kivikkoinen, ulkoilupolkuna polkuna toimivan vanhan tienpohjan halkoma lounaisrinne. Vanha järeä sekametsä, josta on aikanaan poistettu kuusia. Sekaan on kehittynyt haapavaltainen monijaksoinen lehtipuusto. Alikasvoksena nuorta lehtipuustoa ja kuusiryhmiä sekä kallionrinteen alla tiheä sekalainen vesakko-pensaikko mm. pihlajaa ja pajua.

Tavoite: Vaiheittain uudistuva, kerroksellinen, lehtipuuvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Vaiheittainen luontainen uudistaminen + pienpuustonhoito.
Järeä puusto väljennetään suojapuustoksi, nuoret puustoryhmät harvennetaan, taimikkoa kehitetään.

---

184 Pinta-ala: 0.16
Kasvupaikka: Korpi Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	4	110	22	17	33
Hieskoivu	61	2	40	24	19	17
Tervaleppä	61	2	40	24	19	17
Hieskoivu	46	6	420	14	17	42
Tervaleppä	46	2	180	13	17	18
Hieskoivu	26		470	8	12	11
Tervaleppä	26		120	8	12	3
Kuusi	16		80	4	5	0
Muu lehtipuu	16		320	4	5	1

Lisätiedot: Kosteikko (Arvokas elinympäristö). C5 Arvometsä. Pienialainen suo (Arvokas elinympäristö).

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.

Arvokas elinympäristö: kosteikko, pienialainen suo
Pieni suopainanne kallioiden ja ulkoilutien välissä. Keskiosa vetistä korpea, reunat rämettä/soistumaa. Hoitamatonta hieskoivikkoa, tervaleppiä sekä rämemäntyjä. Alikasvoksena lehtipuuvesakkoa, pajupensaikkoa ja kituvia kuusentaimia. Melko runsaasti lahopuuta.

Tavoite: Luonnontilainen suopainanne, luonnon monimuotoisuuskohde.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

185 Pinta-ala: 0.08
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	71	1	20	22	14	5
Rauduskoivu	46	0	10	21	18	1
Haapa	46	0	10	21	18	1
Rauduskoivu	21		10	5	4	0
Muu lehtipuu	21		10	5	4	0
Pihlaja	21		10	5	4	0

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.
Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Sähkölinjan alta puistoon työntyvä avokallio. Muutama kalliomänty, koivu, haapa sekä yksittäin pensasmaista vesakkoa. Kuvion kautta kulkee ulkoilupolkuna toimiva vanha tienpohja.

Tavoite: Luonnonmukainen kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

186 Pinta-ala: 0.24
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	1	30	23	15	8
Mänty	51	0	20	16	10	2
Muu lehtipuu	31	0	10	14	10	1

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Loivarinteinen, kulunut avokallio. Muutamia yksittäisiä kalliomäntyjä, nuoria lehtipuita sekä vesakkoa lähinnä kallion reunoilla. Muutamia pystyyn kuivuneita mäntyjä ja kuusia. Etelärinne vaihettuu asteittain kalliometsäksi ja kivikkoiseksi kangasmaaksi.

Tavoite: Luonnonmukainen kallioalue.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

187 Pinta-ala: 0.88
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	9	120	31	21	85
Kuusi	91	6	60	34	23	58
Rauduskoivu	71	1	20	27	22	9
Rauduskoivu	51	1	30	21	19	10
Haapa	51	3	80	21	19	24
Mänty	31	1	30	15	14	4
Haapa	31	2	80	16	14	10
Muu lehtipuu	31	1	50	16	14	6
Muu lehtipuu	6		2880	3	4	5

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Kallionlakiin rajautuva, ulkoiluteiden halkoma mäki sähkölinjan varressa. Karuhkoa kivikkoista kangasta, rinne sähkölinjan varressa astetta rehevämpi. Puusto on kerroksellista ja vaihtelevaa. Järeitä vanhoja mäntyjä ja muutamia koivuja, heikkokuntoisia vanhoja kuusia. Väliker-

roksena ryhmittäin keski-ikäistä ja nuorempaa lehtipuustoa, koivuja, haapoja ja pihlajia, myös nuorempia havupuita. Tiheä, pihlajavaltainen vesakko valtaa alaa.

Tavoite: Maisemallinen ja turvallinen, kerroksellinen sekametsä.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito.
Poistetaan huonokuntoisia kuusia, harvennetaan tiheimmät puustoryhmät. Kehitetään kaikkia puustojaksoja.

---

188 Pinta-ala: 0.09
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	66	1	20	25	24	11
Kuusi	66	20	400	25	23	235
Rauduskoivu	46	1	40	20	23	14
Haapa	46	3	80	20	23	26
Kuusi	31	1	50	17	14	7
Muu lehtipuu	31	1	50	17	14	7
Muu lehtipuu	6		1460	2	2	0
Rauduskoivu	86	1	10	40	27	11

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Varttunut kuusikko rinteessä, sähkölinjojen eristämässä nurkkauksessa, ulkoilutien ja palsta-viljelyalueen reunalla. Sekapuustona muutama mänty, koivuja, haapoja, jonkin verran muuta lehtipuustoa sekä nuorempia kuusia. Rinteen yläosassa yksi järeä ylispuukoivu. Vesakkoa lähinnä kuvion reunoilla.

Tavoite: Elinvoimainen, turvallinen kuusivaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito.

---

189 Pinta-ala: 0.13
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Vihdintien rata-alue (viheralue 25030).
Niitettyä avoaluetta/ nurmikkoa täyttömaalla, kevyen liikenteen väylän ja sen myötäisen ojan varressa, rata-alueen vieressä.

Tavoite: -

Toimenpiteet: Niitto/nurmikon leikkuu.

---

190 Pinta-ala: 0.33
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.

Sähkölinja.
Niittymäistä avoalaa aikanaan ojitetulla pohjalla sähkölinjan alla. Vesakko- ja pensaikkoryh-miä siellä täällä. Vesakkoa poistetaan säännöllisesti sähkölinjan ylläpitämiseksi.

Tavoite: -

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä suunnitelmakaudella.

---

191 Pinta-ala: 0.93
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä. Katajia.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.

Sähkölinja.
Lähes puutonta kallioaluetta pääosin sähkölinjan alla. Pieni kaistale kallioaluetta jatkuu sähkölinja-alueen eteläpuolelle tonttien reunaan. Notkoissa vesakkoa, jota poistetaan säännöllisesti sähkölinjan ylläpitämiseksi. Varsinkin kuvion länsiosassa näyttäviä pylväskatajia jotka säästetään.

Tavoite: -

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä suunnitelmakaudella.

---

192 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	7	120	27	17	58
Rauduskoivu	46	1	40	20	18	10
Haapa	46	3	90	20	18	24
Mänty	31	0	30	15	13	3
Kuusi	31	0	30	15	13	3
Rauduskoivu	31	1	80	15	13	8
Haapa	31	1	60	15	13	6
Muu lehtipuu	13		350	5	4	2
Pihlaja	13		650	5	4	3

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Pieni nurkkaus loivassa kallionrinteessä tontin, katualueen ja sähkölinjan välissä. Vanhaa kallioisen alueen männikköä, jonka sekaan kehittynyt nuorempaa sekapuustoa. Mäntyjä, muutama kuusi, kuvion itäosassa koivuja ja kadunvarressa haapoja. Kuvion länsiosassa alikasvoksena pihlajavaltaista vesakkoa, itäosaa vesottu sähkölinjan ylläpidon yhteydessä. Kuviolle tuotu puutarhajätteitä.

Tavoite: Mänty-lehtipuuvaltainen maisemametsikkö.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito kehityskelpoiset taimet säästäen.
Harvennetaan tiheimmät nuoren puuston ryhmät ja poistetaan kuuset karulta kasvualustalta.

---

193 Pinta-ala: 0.08
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	66	2	40	24	20	15
Haapa	66	15	320	24	20	131
Rauduskoivu	36	0	10	17	18	2
Haapa	36	1	30	17	18	6
Hieskoivu	8		380	3	5	1
Haapa	8		2460	3	5	4
Muu lehtipuu	8		950	3	5	2
Mänty	131	2	20	33	21	19

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Kapea kaistale kallionrinteen alla, niittymäisen avoalueen ja sähkölinjan välissä. Järeä vanha haavikko, seassa muutama ikimänty, muutama koivu, nuorempaa lehtipuustoa sekä läpipääsemätön vesakko. Järeät haavat arvokkaita luonnon monimuotoisuuden kannalta.

Tavoite: Kerroksellinen haavikko.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito kehityskelpoiset taimet säästäen.

---

194 Pinta-ala: 0.60
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	26	8	410	16	17	67
Hieskoivu	26	4	200	17	17	34
Haapa	26	2	100	17	17	17
Tervaleppä	26	4	200	17	17	34
Muu lehtipuu	26	2	100	17	17	17
Hieskoivu	16	2	170	12	12	10
Tervaleppä	16	1	60	12	12	3
Muu lehtipuu	16	2	150	12	12	9
Muu lehtipuu	8		4650	4	6	16

Lisätiedot: C3 Suojametsä.

Kuvaus: Vihdintien rata-alue (viheralue 25030).
Reunametsää rehevähköllä, aikanaan ojitetulla pohjalla, kevyen liikenteen väylän ja entisen maatalousmaan välissä, vanhan tiepohjan molemmin puolin. Tiheäpuustoinen, koivuvaltainen nuori lehtimetsä. Koivun lisäksi haapaa, raitaa, tervaleppää, alla tiheä vesakko.

Tavoite: Elinvoimainen lehtimetsä.

Toimenpiteet: Ensiharvennus + pienpuustonhoito.

---

195 Pinta-ala: 0.50
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	41	1	50	17	16	9
Muu lehtipuu	41	0	20	16	14	2
Raita	41	1	40	16	14	5
Hieskoivu	11		50	5	8	0
Haapa	11		50	5	8	0
Muu lehtipuu	11		50	5	8	0
Raita	11		20	5	8	0

Lisätiedot: B3 Maisemaniitty ja laidunalue.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.
Avoin/puoliavoin niitty, entinen maatalousmaa. Siellä täällä nuoria lehtipuuryhmiä ja pensaita. Tonttien kupeessa muutamia vanhoja omenapuita.

Tavoite: Puoliavoin niitty, jolla puustoryhmiä (...mikäli alue säilyy luonnonalueena.)

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto ja pienpuustonhoito.

---

196 Pinta-ala: 0.03
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	46	10	500	17	20	92
Hieskoivu	11		210	4	5	1
Muu lehtipuu	11		490	4	5	2
Mänty	121	2	30	30	22	20
Rauduskoivu	81	1	20	29	24	11

Lisätiedot: Tihkupinta (Arvokas elinympäristö). C5 Arvometsä.

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto.

Arvokas elinympäristö: tihkupinta
Epämääräinen, pienialainen tihkupinta tonteilta jatkuvan kallioisen rinteen alla, entisen maatalousmaan reunalla. Kosteus voi pohjaveden sijaan tai lisäksi olla peräisin myös ylempää virtaavista hulevesistä. Ympäristöään rehevämpää kasvillisuutta, lehtisammalia, lehtopensaita, lehtipuuvesakkoa. Järeämmän puuston osalta kohde ei juuri eroa ympäröivästä kuvioista.

Tavoite: Elinympäristön ominaispiirteiden säilyttäminen.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Naapurikuviota hoidettaessa säästetään pienpuustoa ja pensaikkoa kohteen yhteydessä.

---

197 Pinta-ala: 0.27
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	5	70	31	18	43
Mänty	81	1	50	16	15	8
Kuusi	81	0	0	27	21	2
Rauduskoivu	81	2	30	27	21	17
Haapa	66	1	20	26	21	10
Rauduskoivu	41	1	50	17	17	8
Haapa	41	2	70	17	17	12
Muu lehtipuu	41	1	30	17	17	5
Muu lehtipuu	11		650	4	7	2

Lisätiedot: C3 Suojametsä. Vaahteroita.

K U V I O L U E T T E L O

Kuvaus: Runar Schildtin puisto (viheralue 26149) eteläosa eli Peikonhampaanpuisto. Vaihtelevaa jäännöspuustoa kivikkoisessa/kallioisessa rinteessä tonttien, niityn ja avoimen alueen välissä. Järeitä mäntyjä, kuusi, muutamia koivuja, haapoja sekä nuorempaa lehtipuustoa. Kuvion luoteisosassa tonttien edusta väljennetty maisemapuustoksi, kaakkoisosa puolestaan hoitamaton järeän puuston alla tiheään vesottunut.

Tavoite: Mänty-lehtipuuvaltainen maisemametsikkö.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito taimiryhmät ja vaahterat säästäen. Poistetaan huonokuntoiset puut, harvennetaan tiheimmät puustoryhmät (lähinnä kuvion koillispuoliskolla).

---

198 Pinta-ala: 0.22
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	8	230	21	16	62
Mänty	51	4	260	13	14	25
Kuusi	51	0	20	13	13	2
Rauduskoivu	51	1	60	14	14	6
Haapa	51	0	30	14	14	3
Mänty	16		190	5	4	1
Kuusi	16		100	5	4	1
Muu lehtipuu	8		690	3	3	1
Mänty	121	8	130	28	16	62

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Orapihlajapuisto (viheralue 25035).
Kalliomännikkö rinteessä, teollisuustonttien kupeessa, katualeen reunassa. Vanhojen mäntyjen seassa useampi jakso nuorempaa männikköä, muutamia koivuja ja haapoja, nuoria kuusia, lehtipuuvesakkoa sekä paikoin männyn- ja kuusentaimia. Osa männyistä ja nuorista kuusista kuivunut pystyyn.

Tavoite: Kerroksellinen mäntyvaltainen kalliometsä.

Toimenpiteet: Maisemanhoitoharvennus + pienpuustonhoito kehityskelp. taimet säästäen. Suositaan mäntyä ja lehtipuita. Poistetaan kuollutta puustoa ja kuuset karulta alustalta.

---

199 Pinta-ala: 2.22
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	0	10	21	10	2
Mänty	81	0	10	16	8	1
Mänty	51	0	0	14	8	0
Rauduskoivu	51	0	10	14	8	0
Muu lehtipuu	51	0	0	14	8	0
Muu lehtipuu	21		50	4	3	0
Pihlaja	21		50	4	3	0

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Linnoitusrakennelmia.

Kuvaus: Orapihlajapuisto (viheralue 25035).
Laaja, kulunut, pääosin avoin kallioalue. Keskiosassa runsaasti linnoitusrakenteita. Ulkoilureitti kulkee alueen halki. Molemmissa päissä hieman puustoisempia alueita, joilla pystyyn kuivuvia kalliomäntyjä.

Tavoite: Luonnonmukainen kallioalue.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

200 Pinta-ala: 0.14
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	46	1	20	25	18	9
Kuusi	56	4	70	27	19	35
Rauduskoivu	61	2	30	30	21	18
Pihlaja	26	3	160	16	12	18
Haapa	51	5	80	28	20	44
Vaahtera	41	2	50	22	17	15

Raita	41	2	50	22	17	15
Pihlaja	6		1690	2	3	1
Vaahtera	6		420	2	3	0

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Orapihlajapuisto (viheralue 25035).
Loiva rinne louhikkoisen kallionreunan ja pihojen välisessä nurkassa. Vaihtelevan ikäistä ja kokoista lehtipuustoa, koivuja haapoja, raitoja, pihlajia ja vaahteroita. Louhikon tuntumassa muutamia mäntyjä ja kuusia. Alikasvoksena haapa-pihlaja-vaahteravesakkoa. Vaahteraa on melko runsaasti.

Tavoite: Elinvoimainen haapa-vaahteravaltainen lehtimetsä.

Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto + pienpuuston hoito.
Kehitetään vaahterikkoa, poistetaan huonokuntoiset puut.

---

201 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	76	6	170	21	15	45
Mänty	51	3	210	13	15	22
Kuusi	51	0	10	14	15	1
Rauduskoivu	46	1	20	21	17	6
Haapa	46	3	90	21	17	25
Kuusi	26		70	6	8	1
Muu lehtipuu	26		220	6	7	2
Muu lehtipuu	6		690	3	4	1
Mänty	116	2	40	26	17	16

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Katajia.

Kuvaus: Orapihlajapuisto (viheralue 25035).
Mänty- ja lehtipuuvaltainen tasanne kallioalueen reunalla, tonttien ja katualueen kupeessa. Haapoja ryhmänä kuvion länsireunassa, ulkoilureitin varressa. Kuviolta poistettu kuivuustu-hopuita, lähinnä kuusia. Työmaa oli inventointihetkellä ilmeisesti vielä keskeneräinen ainakin pienpuustonhoidon ja hakkuutähteiden siivoamisen osalta. Kuviolla on vielä runsaasti pysty-kuivia mäntyjä. Hakkuutähteiden sekaan on tuotu puutarhajätteitä.

Tavoite: Kerroksellinen mänty- ja lehtipuuvaltainen maisemametsikkö.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito pensaita, katajat ja taimet säästäen.
Poistetaan kuollut puusto myös kuvion itäosasta, haketetaan hakkuutähteet.

---

202 Pinta-ala: 0.79
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	7	130	26	15	52
Kuusi	81	3	60	26	17	23
Rauduskoivu	71	2	40	27	17	15
Kuusi	51	1	70	14	8	4
Rauduskoivu	51	1	20	22	17	7
Haapa	51	2	60	22	17	16
Muu lehtipuu	9		600	3	4	1
Pihlaja	9		400	3	4	1
Mänty	116	3	50	29	18	26

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Orapihlajapuisto (viheralue 25035).
Hoitamatta jäänyt kallionrinnemetsikkö teollisuustonttien kupeessa, itäpäässä katualeen reunassa. Mäntyvaltainen sekametsä, jossa vanhojen mäntyjen lomassa kuusia, koivuja ja haapoja. Lisäksi tiheää vesakkoa ja vesakkoryhmiä. Kuuset karulla kasvualustalla huonokun-toisia ja kuolevia. Myös osa männyistä kuivunut pystyyn. Lehtipuusto pääasiassa nuorempaa ja vielä hyväkuntoista.

Tavoite: Mänty-lehtipuuvaltainen maisemametsikkö.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito kehityskelpoiset taimet säästäen.
Harvennetaan tiheimmät puustoryhmät, poistetaan pystyyn kuollutta puustoa sekä huonokun-toisia kuusia.

K U V I O L U E T T E L O

203 Pinta-ala: 0.03
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji:

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Orapihlajapuisto (viheralue 25035).
Pieni, jyrkkäreunainen kalliokumpare tontin, kadun ja ulkoilutien välisessä nurkassa.

Tavoite: Luonnonmukainen kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

204 Pinta-ala: 0.24
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	61	1	40	21	18	12
Rauduskoivu	61	2	50	21	18	13
Mänty	26	5	390	13	12	34
Rauduskoivu	26	3	200	14	12	16
Muu lehtipuu	26	1	70	14	12	5
Rauduskoivu	11		490	4	5	1
Muu lehtipuu	11		1460	4	5	4
Mänty	101	1	20	28	16	8
Rauduskoivu	81	3	40	29	21	27

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Vihdintien metsäkaista (viheralue 25010).
Kallioinen, kevyen liikenteen väylän halkoma kaistale Vihdintien varressa. Kuvion etelä- ja keskiosassa tiheä nuori männikkö, pohjoispäässä nuorehkoa lehtipuustoa ja pihlajaa. Ylispuustona järeitä koivuja sekä kuvion keskellä, kallion reunassa vanhoja mäntyjä. Alikasvoksena vesakkoa ja taimikkoa.

Tavoite: Maisemallinen, turvallinen kevyen liikenteen väylän varsi ja Vihdintien suojametsä.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito taimia/taimiryhmiä säästäen.
Nuoren puuston ensiharvennus/harvennus. Lisäksi poistetaan muutamia vaarallisiksi käyviä ylispuita. Osalla kuviosta ainoastaan pienpuustonhoitoa.

205 Pinta-ala: 0.13
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	36	0	20	14	10	1
Rauduskoivu	36	0	20	15	10	2
Haapa	36	0	20	15	10	2
Muu lehtipuu	36	0	20	15	10	1

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Vihdintien metsäkaista (viheralue 25010).
Kevyen liikenteen väylään eteläpäästään rajautuva, laakea avokallio. Polku kulkee kallion pohjoispään halki. Reunoilla muutamia nuoria koivuja, haapoja ja yksi mänty. Runsaasti nuorta puustoa kuivunut pystyyn.

Tavoite: Kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pystykuivat puut voi poistaa naapurikuvioiden hoidon yhteydessä.

206 Pinta-ala: 0.86
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	56	1	30	21	18	8
Rauduskoivu	56	6	140	23	22	61
Hieskoivu	56	3	60	23	22	26
Haapa	46	3	60	25	22	29
Kuusi	36	0	40	12	11	2
Muu lehtipuu	36	2	160	12	11	8
Muu lehtipuu	13		3780	3	4	5

Mänty	121	1	10	37	21	9
Rauduskoivu	81	6	80	30	24	60

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Vihdintien metsäkaista (viheralue 25010).
Kallioita ympäröivä ja niiden välinen notkelma sähkölinjan sekä Vihdin- ja Kaupintien välissä. Kevyen liikenteen väylä kulkee kuvion länsiosan halki. Vaihteleva, varttunut/keski-ikäinen koivikko, jonka seassa haapoja, nuorempaa sekalehtipuustoa ja muutamia kuusia. Ylispuustona järeitä vanhempia koivuja ja yksittäisiä ikimäntyjä. Alikasvoksena tiheää pihlajavaltaista vesakkoa, muutamia vaahteroita ja kuvion eteläosassa nuorta kuusikkoa. Puusto on jokseenkin hoitamattoman oloista.

Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen lehtipuuvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuuston hoito kehityskelpoista taimikkoa säästäen
Kuusia poistetaan karummista kohdista sekä kevyen liikenteen väylän varresta. Lisäksi poistetaan paikoin vaarallisiksi käyvää järeää puustoa.

---

207 Pinta-ala: 0.16
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	1	10	38	17	9
Mänty	81	3	90	21	15	23
Mänty	61	1	40	17	14	7
Rauduskoivu	61	0	0	18	14	1
Pihlaja	13		50	3	4	0

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Vihdintien metsäkaista (viheralue 25010).
Sähkölinjan alta länteen jatkuva kallio. Länsiosassa jonkin verran kalliomännikköä, muutama koivu, pystyyn kuolevia kuusia ja pihlajikkoa. Länsirinteen alaosissa ketomaisia piirteitä.

Tavoite: Luonnonmukainen kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

208 Pinta-ala: 0.11
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Vihdintien metsäkaista (viheralue 25010).

Sähkölinja.
Sähkölinjan alle jatkuva kallio. Tältä osin täysin puuton.

Tavoite: -

Toimenpiteet: -

---

209 Pinta-ala: 0.05
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Vihdintien metsäkaista (viheralue 25010).

Sähkölinja.
Sähkölinjan alle jatkuva kallio. Tältä osin puuton.

Tavoite: -

Toimenpiteet: -

---

210 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	76	7	190	22	16	55
Rauduskoivu	61	1	40	19	18	8

Mänty	41	1	70	14	14	7
Kuusi	41	1	70	14	14	7
Pihlaja	41	1	90	14	14	8
Muu lehtipuu	11		150	3	4	0
Pihlaja	11		350	3	4	1
Mänty	131	2	20	39	19	18

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Sähkölinjan alta metsän keskelle työntyvä kumpare. Osittain kalliota, osittain harvahkoa, kallioisen alueen männikköä. Lisäksi muutamia kuusia, koivuja ja kookkaampia pihlajia sekä pihlajavaltaista vesakkoa. Joitakin pystyyn kuolleita puita.

Tavoite: Luonnonmukainen kalliometsä.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

211 Pinta-ala: 1.29
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	56	4	120	20	21	41
Rauduskoivu	56	7	210	20	22	66
Kuusi	41	2	140	14	16	16
Hieskoivu	41	2	110	14	17	12
Muu lehtipuu	41	1	100	14	17	10
Muu lehtipuu	11		700	3	5	1
Pihlaja	11		3970	3	5	6
Mänty	121	4	50	30	22	38
Rauduskoivu	86	4	60	28	26	43

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Laajahko alue keski-ikäistä koivu- ja kuusivaltaista sekametsää. Puuston tiheys ja puulajisuhteet vaihtelevat. Paikoin haapavaltaisia laikkuja. Ylispuina järeitä koivuja ja mäntyjä. Alikasvoksena hyvin tiheää pihlajavaltaista vesakkoa, seassa muutamia vaahteroita. Kuvion pohjoisosa, lähempänä Kaupintietä, muuta kuviota rehevämpi, siellä mm. kookkaita pihlajia. Melko runsaasti eri asteista lahopuuta.

Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito kehityskelpoinen taimikko säästäen. Poistetaan myös huonokuntoisia ylispuukoivuja. Pienpuustonhoidon yhteydessä säästetään myös muutamia hoitamattomia tiheiköitä sopiviin kohtiin.

---

212 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	3	90	21	18	28
Kuusi	81	0	10	21	18	4
Rauduskoivu	81	0	10	21	18	3
Mänty	51	1	60	16	15	9
Kuusi	51	1	50	17	15	8
Rauduskoivu	51	1	50	17	15	7
Haapa	51	0	20	17	15	3
Pihlaja	51	0	20	17	15	3
Pihlaja	16		700	4	4	2

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Katajia.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Kallioalue Kaupintien ja tonttialueen välisessä nurkassa. Osittain kitumaata, osittain puustoisempaa kallioista aluetta. Varttunutta ja nuorempaa männikköä, jonka seassa ränsistynyttä kuusikkoa ja lehtipuustoa sekä pihlajavaltaista vesakkoa ja muutamia katajia. Kuuset ja osa lehtipuustosta kuivuvat pystyyn.

Tavoite: Avara, maisemallinen kalliometsä.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito.

K U V I O L U E T T E L O

213 Pinta-ala: 0.09
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	131	3	30	37	17	25
Mänty	81	1	40	18	15	8
Kuusi	51	0	10	19	18	3
Mänty	31	0	20	14	9	2
Haapa	21	0	10	10	6	0
Haapa	11		50	3	4	0
Pihlaja	11		70	3	4	0

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Katajia.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Pieni kalliokumpare, jolla kolme kookasta ikimäntyä ja muutama kataja. Lisäksi joitakin nuorempia mäntyjä, reunalla muutama huonokuntoinen kuusi sekä haapa-pihlajavesakkoa.

Tavoite: Luonnonmukainen kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

214 Pinta-ala: 0.76
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	66	3	70	23	18	26
Kuusi	56	5	130	22	18	46
Rauduskoivu	56	2	70	21	19	21
Hieskoivu	56	6	160	21	19	48
Haapa	51	6	110	26	21	53
Tervaleppä	51	0	10	26	21	3
Kuusi	41	6	330	15	14	43
Muu lehtipuu	41	1	60	15	14	7
Muu lehtipuu	8		990	3	4	1

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Osittain soistunutta kangasta, osittain kuivahtanutta suota sähkölinjoihin rajautuen. Vaihteleva sekametsä, joka kuvion pohjoisosan kangasmaalla on pääasiassa varttunutta koivuvaltaista lehtipuustoa ja sen lomaan kehittynyttä, vaihtelevan kokoista kuusikkoa. Suomaisemmalla eteläosalla kuusikko kehittyy koivujen ja mäntyjen lomaan. Kuviolla lehtipuustona koivujen lisäksi haapoja ja muutamia tervaleppiä. Alikasvoksena nuorta kuusikkoa, vesakkoa ja paikoin pajupensaita.

Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito pensaita ja kehityskelpoisia taimia säästäen. Kehitetään kaikkia puustojaksoja.

215 Pinta-ala: 0.10
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Pihlaja

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	6		40	2	3	0
Hieskoivu	6		70	2	3	0
Haapa	6		70	2	3	0
Muu lehtipuu	6		70	2	3	0
Pihlaja	6		480	2	3	0

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Sähkölinja.
Pääosin avokalliota sähkölinjan alla, toimistotontin kupeessa. Kallion pohjoispuolella pieni alue soistunutta kangasta, josta puusto on raivattu pois. Vesakkoa.

Tavoite: -

Toimenpiteet: Säännöllinen vesakon raivaus.
(luonnonhoitosuunnitelmasta riippumaton työ)

K U V I O L U E T T E L O

216 Pinta-ala: 0.09
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	71	1	50	17	11	6
Mänty	21		20	4	3	0
Haapa	21		20	4	3	0
Pihlaja	21		160	4	3	0
Mänty	151	2	20	39	17	17

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Pohjoisessa teollisuus-/toimistotontin puolelle sekä länsireunassa sähkölinjan alle jatkuva avokallio. Keskiosassa ja reunoilla jonkin verran kalliomännikköä sekä pihlajavaltaista vesakkoa. Kallion keskellä myös kaksi järeää ikimäntyä.

Tavoite: Luonnonmukainen kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

217 Pinta-ala: 0.68
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	131	2	10	41	24	20
Kuusi	101	11	70	43	27	115
Rauduskoivu	91	4	40	36	27	42
Kuusi	71	5	70	29	24	56
Rauduskoivu	71	5	70	29	25	51
Haapa	71	4	60	29	25	44
Kuusi	46	1	80	12	11	6
Muu lehtipuu	41	2	140	13	16	14
Muu lehtipuu	11		2870	4	6	8

Lisätiedot: C5 Arvometsä. Linnoitusrakennelmia. Vanha havu- tai sekametsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Vanha, järeä, osittain jopa aarnimainen sekametsä rehevällä, linnoituslaitteiden rikkomalla pohjalla. Monijaksoinen metsä, jossa pääpuustona järeä kuusikko. Sekapuustona vanho- ja/nuorempia koivuja ja haapoja, nuorempia kuusia sekä karummilla paikoilla järeitä ikimäntyjä. Alla vesakkoa, paikoin kuusentaimia ja vaahteraa, kaivannoissa lehtopensaikkoa.

Tavoite: Aarnimainen metsikkö, jossa linnoituslaitteita.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito ulkoilutien, polkujen sekä linnoituslaitteiden lähistöllä. Pensaat ja vaahterat säästetään. Kuvion reunoilta voi myös poistaa vaarallisia puita.

218 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	86	1	30	22	17	9
Mänty	51	1	40	18	14	7
Kuusi	51	1	40	18	14	6
Rauduskoivu	51	0	10	18	14	1
Mänty	11		30	3	2	0
Pihlaja	11		120	3	2	0
Mänty	131	1	10	33	18	9
Rauduskoivu	91	1	10	30	20	9

Lisätiedot: C5 Arvometsä. Vanha havu- tai sekametsä.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Pieni kallio, joka pohjoisreunaltaan on jyrkähkö, selkeärajainen, mutta etelärinne on loivempi, asteittain kangasmetsäksi vaihettuva. Idässä kallio ulottuu ulkoilutien varteen. Avokalliota, kalliomäntyjä, reunalla muutama kuusi ja koivu. Alikasvoksena paikoin männyntaimia, muutama kataja sekä kuihtuvaa pihlajavesakkoa.

Tavoite: Luonnonmukainen kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Pohjois-Haaga**)

K U V I O L U E T T E L O

219 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	56	2	60	23	25	28
Haapa	56	0	10	23	25	5
Hieskoivu	41	9	510	15	19	77
Haapa	41	1	60	16	19	10
Muu lehtipuu	41	1	60	16	19	10
Kuusi	26	0	50	11	15	3
Hieskoivu	26	2	280	11	15	15
Muu lehtipuu	26	1	140	11	15	7
Muu lehtipuu	11		3760	3	5	6

Lisätiedot: C5 Arvometsä. Vanha havu- tai sekametsä.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Soistunut notkon pohja ulkoilutien molemmin puolin. Länsiosa linnoitusalueen tuntumassa, itäreuna junaradan varressa. Nuorta/keski-ikäistä, hieskoivuvaltaista lehtipuustoa, reunoilla muutama kuusi. Alikasvoksena tiheä pajukko-vesakko. Puustoa on aikanaan harvennettu, mutta sittemmin kuvio jäänyt hoitamatta. Runsaasti lahoa-lahoavaa lehtipuuta, lähinnä pajua. Kohde lienee merkityksellinen mm. pieneliöstölle, lahopuulajistolle ja linnustolle.

Tavoite: Luonnonmukainen kosteikko-tiheikkö.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Vaaralliset puut ja näkymää peittävä pusikko tarvittaessa pois radan- ja ulkoilutien reunasta.

220 Pinta-ala: 0.17
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	21	3	430	10	11	17
Hieskoivu	21	2	220	10	11	9
Haapa	21	3	430	10	11	17
Muu lehtipuu	21	3	360	10	11	14
Muu lehtipuu	11		940	6	10	10
Muu lehtipuu	6		1900	3	5	4
Mänty	121	1	10	34	19	8
Rauduskoivu	81	2	20	32	25	21
Hieskoivu	66	2	30	27	21	18

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tammia. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Junaradan ja tonttien välinen kaistale, ulkoilutien molemmin puolin. Nuori lehtimetsä rehevällä kasvupaikalla, pääasiassa koivua, haapaa, raitaa ja pihlajaa. Lisäksi tiheä vesakko, jonka seassa vaahteraa, muutamia pensaita sekä istutusputkilla suojattuja tammentaimia, jotka ovat jäämässä muun puuston varjoon. Kuvion eteläosassa, ulkoilutien ja radan välissä nuoren lehtipuuston lisäksi järeitä koivuja ja vanha mänty.

Tavoite: Elinvoimainen lehtimetsä, jossa jaloja lehtipuita ja lehtopensaita.

Toimenpiteet: Kiireellinen taimikonhoito.
Suunnitelmakauden lopulla ensiharvennus + nuoren metsän hoito.

221 Pinta-ala: 0.13
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	141	2	10	41	24	20
Kuusi	91	8	70	38	27	87
Kuusi	61	7	120	27	24	81
Rauduskoivu	71	0	0	36	26	2
Haapa	71	1	10	36	26	8
Muu lehtipuu	31	1	40	13	14	3
Pihlaja	31	1	80	13	14	7
Vaahtera	31	1	40	13	14	3
Muu lehtipuu	6		4690	3	4	8

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Radanmyötäisen ulkoilutien ja tontin välinen jäännöspuustokaistale rehevällä kasvupaikalla. Pienellä alueella melko tiheästi vanhoja, järeitä, ja hieman nuorempia kuusia, lisäksi muutama koivu, haapa ja ikimänty. Järeän puuston lomassa nuorempaa lehtipuustoa ja tiheää vesakkoa ja pensaikkoa. Runsaasti vaahteraa. Vanha puusto on huonokuntoista ja saattaa ajan mittaan olla vaaraksi pihoille, ulkoilutielle ja junaradalle.

Tavoite: Uudistuva lehtimetsä, jossa vaahteraa.

Toimenpiteet: Luontainen uudistaminen + pienpuustonhoito taimet ja vaahterat säästäen. Järeistä puista säästetään männyt sekä järeä haapa.

---

222 Pinta-ala: 0.18
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	161	2	10	42	25	22
Rauduskoivu	86	4	30	39	28	44
Haapa	71	2	10	43	27	21
Rauduskoivu	46	1	10	23	22	6
Haapa	46	2	50	23	22	22
Muu lehtipuu	46	1	30	23	22	12
Muu lehtipuu	31	3	190	15	16	24
Muu lehtipuu	16	1	200	9	12	6
Muu lehtipuu	6		1280	3	3	2

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Ulkoiluteiden halkoma puistometsäkaistale tonttien ja junaradan välissä. Muutamia kookkaita ikimäntyjä, järeitä koivuja ja haapoja. Järeän puuston lomassa nuorempia, haapoja, raitoja, harmaaleppiä. Kuvion pohjoisosassa lähinnä vain kookkaampia puita, eteläosassa lisäksi vesakkoa, pensaikkoa ja vaahteraa.

Tavoite: Turvallinen puistometsä.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito pensaat ja vaahterantaimet säästäen.
Vaaralliset puut poistetaan tarvittaessa.

---

223 Pinta-ala: 0.08
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji: Vaahtera

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	61	2	50	20	14	10
Muu lehtipuu	61	1	20	20	14	3
Vaahtera	61	3	110	20	14	20
Rauduskoivu	81	2	20	38	28	23

Lisätiedot: A3 Käyttö- ja suojaviheralue. Vaahteroita.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Istutetut vaahterarivit, pensaita, nurmikkoa ja istutuksia ulkoilutien varressa, pihojen välissä.

Tavoite: -

Toimenpiteet: -
Hoitoluokka muutetaan A3:ksi.

---

224 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	131	1	10	34	17	8
Pihlaja	16		50	8	8	1

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Vihdintien metsäkaista (viheralue 25010).
Avoin kallio kevyen liikenteen väylän ja Vihdintien välissä. Reunoilla muutamia pystykuivia mäntyjä ja koivuja. Kevyen liikenteen väylän reunassa vanha ikimänty.

Tavoite: Avokallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Pystykuivat puut voi poistaa naapurikuvioiden hoidon yhteydessä.

---

225 Pinta-ala: 0.23
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	76	6	130	25	19	56
Kuusi	76	1	20	25	19	7
Rauduskoivu	76	1	20	25	19	7
Mänty	51	9	350	18	15	67
Kuusi	51	3	100	18	15	19
Rauduskoivu	51	1	50	18	15	9
Kuusi	13		1150	4	6	4
Muu lehtipuu	13		1720	4	6	6
Mänty	131	2	20	39	18	16

Lisätiedot: C1 Lähimetsä (C3 Suojametsä).

Kuvaus: Vihdintien metsäkaista (viheralue 25010).
Kallioiden välinen, kevyen liikenteen väylän halkoma harjanne Vihdintien ja sähkölinjan välissä. Varttunut mäntyvaltainen sekametsä, jossa sekapuustona kuusia, koivuja ja vaihtelevasti nuorempaa puustoa. Alikasvoksena pihlajavaltaista vesakkoa ja Vihdintien puolella kuusia. Ylispuina järeitä ikimäntyjä.

Tavoite: Maisemallinen, turvallinen mäntyvaltainen harjanne ja Vihdintien suojametsä.

Toimenpiteet: Harvennus mäntyjä ja lehtipuita suosien + pienpuustonhoito
Vihdintien varressa säästetään alikasvos muuta kuviota tiheämpänä.

---

226 Pinta-ala: 1.48
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	6		790	5	4	2
Haapa	6		200	5	4	0
Muu lehtipuu	6		390	5	4	1
Pihlaja	6		590	5	4	1

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä. Katajia.

Kuvaus: Vihdintien metsäkaista ja Vihdintien puistometsä (viheralueet 25010 ja 25027).

Sähkölinja.
Leveä, rinnakkaisten Vihdintien suuntaisten sähkölinjojen alusta. Eteläosassa linjan alla ulkoiluteitä sekä niiden risteys. Linjan alla on lisäksi omiksi kuvioikseen erotettuja kallioita. Isomman länsipuolisen linjan alusta kallioisempi, inventointihetkellä raivattu katajia säästäen. Itäpuolinen pienempi linja pääosin kalliorinteen alla, missä tiheä lehtipuuvesakko. Kuvioon sisältyy lisäksi erillinen metsän halki koilliseen kulkeva kapea linjakäytävä. Vesakkoa poistetaan säännöllisesti sähkölinjojen ylläpitämiseksi.

Tavoite: -

Toimenpiteet: Säännöllinen vesakon raivaus.
(luonnonhoitosuunnitelmasta riippumaton työ)

---

227 Pinta-ala: 0.40
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	66	7	160	24	18	62
Kuusi	66	1	20	24	18	7
Rauduskoivu	56	2	60	21	19	17
Hieskoivu	56	3	70	21	19	22
Haapa	56	1	10	21	19	4
Kuusi	36	4	260	15	14	30
Kuusi	13		100	6	4	1
Muu lehtipuu	8		890	3	4	1
Mänty	131	2	20	34	22	20

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Sähkölinjan pohjoispuolisesta kuviosta erottama kaistale linjojen ja ulkoiluteiden välissä. Laikuittain soistunutta, tuoretta kangasta, jolla kaksijaksoinen sekametsä. Varttuneiden mäntyjen ja koivujen lomaan kehittynyttä vaihtelevaa kuusikkoa. Kuviolla myös muutamia järeitä ikimäntyjä ja ulkoilutien varressa vanhempia koivuja. Alikasvoksena vesakkoa, kuusentaimia sekä paikoin paju- ja paatsamapensaita. Puusto on aiemmin harvennettua ja hyväkuntoista.

Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito pensaita ja kehityskelpoisia taimia säästäen. Kehitetään kaikkia puustojaksoja. Toimenpiteet suunnitelmakauden loppupuolella.

---

228 Pinta-ala: 0.66
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	96	14	130	38	26	167
Kuusi	76	8	120	29	23	87
Rauduskoivu	76	1	20	29	24	12
Hieskoivu	76	1	10	29	24	8
Kuusi	46	3	190	15	14	27
Hieskoivu	46	1	40	15	15	5
Muu lehtipuu	46	1	40	15	15	5
Kuusi	21		720	4	4	2
Muu lehtipuu	21		1690	4	4	4

Lisätiedot: C5 Arvometsä. Vanha havu- tai sekametsä.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Tiheähkö, luonnontilaistuva kuusikko/kerroksellinen kuusivaltainen metsä aikanaan ojitetussa, rehevähkössä notkelmassa. Järeän, jo yli-ikäisen kuusikon lomassa monta jaksoa nuorempaa kuusikkoa sekä paikoin muutamia mäntyjä ja lehtipuita. Alikasvoksena vaihtelevasti kuusentaimia ja vesakkoa. Luonnontilaisen kaltainen metsikkö, jossa aarnimaisia piirteitä, mm. runsaasti lahopuuta, sekä maassa että pystyssä. Alue on merkityksellinen mm. lahopuulajistolle ja linnustolle.

Tavoite: Aarnimainen metsikköalue.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Vain ulkoilutien varresta kuvion pohjoisreunalta, poistetaan tarvittaessa vaarallisia puita.

---

229 Pinta-ala: 0.06
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	51	2	60	23	24	27
Haapa	51	4	90	23	24	40
Kuusi	36	1	50	17	19	10
Hieskoivu	36	1	30	17	19	5
Harmaaleppä	36	2	70	17	19	13
Raita	36	3	150	17	19	27
Muu lehtipuu	16		300	7	12	5
Kuusi	6		100	3	4	0
Muu lehtipuu	6		590	3	5	1

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Kapea, puoliavoin kaistale ulkoilutien ja junaradan välissä alikulkutunnelin molemmin puolin. Vaihtelevasti nuorta/keski-ikäistä lehtipuustoa ja muutamia kuusia. Runsaasti raitaa, sekalaista vesakkoa ja pensaikkoa.

Tavoite: Turvallinen puustokaistale ulkoilutien ja radan varressa.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito.
Poistetaan vaaralliset puut, kehitetään lehtipuu- ja pensasryhmiä.

---

230 Pinta-ala: 0.09
Kasvupaikka: Joutomaa Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Vihdintien metsäkaista (viheralue 25010).
Pieni avokallio sähkölinjan, kevyen liikenteen väylien ja Vihdintien välissä. Muutama pystykuiva mänty.

Tavoite: Avokallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

231 Pinta-ala: 0.03
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	31	2	110	16	13	13
Rauduskoivu	21	6	720	10	10	27
Haapa	21	0	40	10	10	1
Rauduskoivu	11		300	5	7	2
Haapa	11		490	5	7	3
Muu lehtipuu	11		200	5	7	1

Lisätiedot: C3 Suojametsä.

Kuvaus: Vihdintien metsäkaista (viheralue 25010).
Pieni kaistale sähkölinjan, kevyen liikenteen väylien ja Vihdintien välissä, kallioleikkauksen alla. Nuoria koivuja ja haapoja, vesakkoa, puistopensaita. Koivut kuivuvat pystyyn.

Tavoite: Maisemallinen puustoryhmä.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito
Poistetaan huonokuntoinen puusto, tuodaan pensaikko esiin.

---

232 Pinta-ala: 0.06
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	26	11	650	15	10	56
Rauduskoivu	16	1	150	10	10	6
Haapa	16	0	50	10	10	2
Muu lehtipuu	16	1	110	10	10	4

Lisätiedot: C3 Suojametsä.

Kuvaus: Vihdintien metsäkaista (viheralue 25010).
Pieni kaistale sähkölinjan, kevyen liikenteen väylän ja Vihdintien välissä. Rivistö nuoria mäntyjä sekä kuvion molemmissa päissä koivuja, muuta lehtipuustoa ja pensaikkoa.

Tavoite: Maisemaa jakavat puuryhmät.

Toimenpiteet: Puustoryhmien ensiharvennus + pienpuustonhoito pensaita säästäen.

---

233 Pinta-ala: 0.90
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	41	3	90	20	21	28
Hieskoivu	41	7	230	20	21	69
Haapa	41	4	140	20	21	41
Hieskoivu	31	10	460	16	19	81
Haapa	31	1	60	16	19	10
Muu lehtipuu	31	1	60	16	19	10
Muu lehtipuu	6		2860	3	3	3
Rauduskoivu	61	1	10	32	28	12
Haapa	51	1	10	30	26	11

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Keski-ikäinen, hieskoivuvaltainen lehtimetsä rehevällä, aikanaan ojitetulla, entisellä maatalousmaalla. Kuvio rajautuu sähkölinjoihin ja ulkoiluteihin ja sen itäreunaa halkoo vanha kärrytie tai ajoura. Kuviolla koivun lisäksi haaparyhmiä, pensasmaisia raitoja ja tiheä hieskoivuvaltainen vesakko, jonka seassa paikoin tuomia ja vaahteroita. Muutamat koivuista ja haavoista ovat järeämpiä ylispuita. Kuviolla jonkin verran romua.

K U V I O L U E T T E L O

Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen lehtimetsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito taimet, vaahterat ja lehtopensaat säästäen. Kärrytien itäpuolinen pieni notko säilytetään luonnontilassa.

---

234 Pinta-ala: 0.27
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	3	40	31	19	26
Kuusi	91	12	110	37	27	135
Rauduskoivu	86	3	30	33	26	32
Mänty	41	1	40	17	15	7
Kuusi	41	2	80	17	15	15
Rauduskoivu	41	1	40	17	15	7
Haapa	41	1	20	17	15	3
Muu lehtipuu	41	1	20	17	15	3
Muu lehtipuu	11		2880	4	4	8

Lisätiedot: C5 Arvometsä. Vanha havu- tai sekametsä.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Radanvarren kalliolle notkosta nouseva kivikkoinen rinne. Vanhaa, järeää kuusivaltaista sekametsää, rinteen yläosassa vanhoja järeitä mäntyjä. Kuuset alkavat olla huonokuntoisia. Järeän puuston lomassa kerroksellista, nuorempaa sekametsää, havupuita, koivuja, haapoja ja pihlajia. Alikasvoksena huonokuntoista nuorta kuusikkoa ja vesakkoa. Melko runsaasti eriasteista lahopuuta, sekä maassa että pystyssä. Luonnontilaisen kaltainen metsikkö, jolla on merkitystä mm. lahopuulajistolle ja linnustolle.

Tavoite: Aarnimainen metsikköalue.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

235 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	1	10	33	16	8
Mänty	101	1	20	26	17	8
Mänty	66	0	10	18	17	2
Kuusi	66	0	0	18	18	0
Mänty	36	1	50	14	11	4
Rauduskoivu	36	0	30	14	11	2
Mänty	21	1	80	10	7	2
Haapa	21	1	80	11	7	2
Muu lehtipuu	11		300	3	3	0

Lisätiedot: C5 Arvometsä. Vanha havu- tai sekametsä.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Pieni kallio mäen laella, junaradan varressa. Osittain avokalliota, etelärinne puustoisempaa kallioaluetta. Pari ikimäntyä, muuten keski-ikäistä/nuorta kalliomännikköä, muutamia lehtipuita ja pystyyn kuolevia kuusia. Jonkin verran kuluneisuutta ja roskia.

Tavoite: Luonnonmukainen kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

236 Pinta-ala: 0.31
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	6		3870	5	4	8
Haapa	6		650	4	4	1
Muu lehtipuu	6		1940	4	4	3

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).

Sähkölinja.

Sähkölinjan alusta ulkoilutien ja radan välissä. Rehevää, aikanaan ojitettua entistä maatalousmaata, joka on tiheään vesakoitunut. Vesakkoa poistetaan säännöllisesti sähkölinjan ylläpitämiseksi. Kuviolla inventointihetkellä tiheä parimetrinen lehtipuuvesakko.

Tavoite: -

Toimenpiteet: Säännöllinen vesakon raivaus.
(luonnonhoitosuunnitelmasta riippumaton työ)

---

237 Pinta-ala: 0.55
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	46	2	40	22	23	17
Hieskoivu	46	2	50	22	23	21
Haapa	46	0	10	22	23	4
Hieskoivu	36	16	780	16	19	139
Haapa	36	2	90	16	19	15
Hieskoivu	6		1210	3	4	2
Haapa	6		400	3	4	1
Muu lehtipuu	6		1070	3	4	2

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Vihdintien metsäkaista ja Vihdintien puistometsä (viheralueet 25010 ja 25027). Nuorehko/keski-ikäinen, hieskoivuvaltainen lehtimetsä rehevällä, aikanaan ojitetulla, entisellä maatalousmaalla. Kuvio rajautuu sähkölinjoihin, ulkoilutiehen ja Vihdintien varteen. Kuviolla myös jonkin verran varttuneempia koivuja ja järeämpiä haapoja. Alikasvoksena tiheä vesakko, jonka seassa muutamia tuomia ja vaahteroita.

Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen, koivu-haapavaltainen lehtimetsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito kehityskelpoiset taimet, vaahterat ja lehtopensaat säästäen.

---

238 Pinta-ala: 0.29
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji:

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).

Sähkölinja.
Sähkölinjan alusta radan ja Vihdintien välissä. Pääosin entistä, aikanaan ojitettua maatalousmaata, joka on tiheään vesakoitunut. Inventointihetkellä vesakko oli kokonaan raivattu. Kuvion länsiosa nousee kalliolle Vihdintien reunaan. Vesakkoa poistetaan säännöllisesti sähkölinjan ylläpitämiseksi.

Tavoite: -
Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä suunnitelmakaudella.

---

239 Pinta-ala: 0.49
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	66	1	20	24	19	9
Rauduskoivu	51	3	70	24	19	29
Haapa	51	3	70	24	19	29
Hieskoivu	36	3	170	15	15	20
Haapa	36	5	300	15	15	34
Harmaaleppä	36	2	130	15	15	15
Muu lehtipuu	36	4	260	15	15	30
Haapa	9		720	4	6	3
Muu lehtipuu	9		1680	4	6	6

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Vaihteleva metsikköalue pienen kallion ympärillä, rata-alueiden, Vihdintien ja sähkölinjan välissä. Ulkoilutie halkaisee kuvion itäosan. Pääosa kuviosta keskiravinteista rinnettä, länsiosa rehevää ojanvarsinotkoa. Puusto on hoitamatonta osittain huonokuntoista nuorehkoa/keski-ikäistä lehtipuustoa, haapaa ja koivua. Sekapuustona notkossa leppiä ja rinteellä mäntyjä. Alikasvoksena vesakkoa, pensaikkoa ja rinteellä kuolevaa, nuorta kuusikkoa.

Tavoite: Elinvoimainen haapavaltainen lehti-/sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito taimet, vaahterat ja lehtopensaat säästäen. Kuolleet ja huonokuntoiset kuuset poistetaan.

---

240 Pinta-ala: 0.22
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	111	2	40	25	13	13
Mänty	81	2	70	19	12	12
Mänty	51	1	70	15	10	6
Mänty	31	1	40	13	11	3
Kuusi	31	0	20	13	11	1
Haapa	31	0	30	13	11	2
Muu lehtipuu	11		80	4	4	0
Pihlaja	11		230	4	4	1
Mänty	131	1	10	31	17	8

Lisätiedot: C1.2 Lähivirkistysmetsä. Katajia.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Pieni kallioalue ulkoilutien ja radanvarren avoalueen välissä. Puustoltaan vaihtelevaa kalliometsää. Kallion keskiosa avoin, reunat puustoisemmat. Muutamia haarautuvia ikimäntyjä, nuorempia mäntyjä, huonokuntoisia, pystyyn kuolevia kuusia, haapa-pihlajavaltaista vesakkoa sekä muutamia näyttäviä katajia. Kalliolla romua ja roskia, mm. huumeruiskuja.

Tavoite: Maisemallinen kallioalue.

Toimenpiteet: Pienpuuston hoito.
Parannetaan näkyvyyttä alikasvosta ja kuolleita kuusia poistamalla. Roskat tulisi siivota.

---

241 Pinta-ala: 0.27
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji:

Lisätiedot: A3 Käyttö- ja suojaviheralue.

Kuvaus: Vihdintien puistometsä (viheralue 25027).
Avointa nurmikkoaluetta kevyen liikenteen väylän ja ulkoilutien risteyksen molemmin puolin.

Tavoite: -

Toimenpiteet: -
Hoitoluokka muutetaan A3:ksi.

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Pohjois-Haaga**)

K U V I O L U E T T E L O

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

1 *Pinta-ala:* *0.22*
Kasvupaikka: *Lehtomainen kangas* *Pääpuulaji:* *Kuusi*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Kuusi	85	15	150	37	26	171
Rauduskoivu	85	2	20	37	26	18
Kuusi	60	4	110	24	23	51
Rauduskoivu	60	1	10	24	23	5
Kuusi	50	6	200	20	20	57
Hieskoivu	50	0	10	20	20	3
Haapa	50	0	10	20	20	3
Muu lehtipuu	50	1	30	20	20	6
Muu lehtipuu	10		1300	2	3	1

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*

LTJ-kohde: 20, Luonnonmuistomerkki: Käärmekuusi (kuvion luoteisnurkassa).

Ulkoilutien erottama nurkkaus Näyttelijäntien ja Kaupintien kulmassa. Järeitä, vanhoja kuusia, joiden sekaan kehittynyt nuorempaa kuusikkoa ja lehtipuita. Nuorempi puustokin jo pitkälti keski-ikäistä. Alikasvoksena tiheä, pihlajavaltainen vesakko, seassa muutama vaahtera.

Tavoite: *Turvallinen, vaiheittain uudistuva kuusivaltainen sekametsä. Muusta puustosta erottuva luonnonmuistomerkki.*

Toimenpiteet: ~~*Järeiden puiden väljennys + harvennus + pienpuuston hoito. Käärmekuusta lähinnä oleva kookas kuusi ja huonokuntoinen lehtipuu poistetaan, jotta käärmekuusi erottuu paremmin muusta puustosta.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

2 *Pinta-ala:* *0.07*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Rauduskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Rauduskoivu	45	33	1190	20	19	281
Muu lehtipuu	10		200	3	3	0

Lisätiedot: *C3 Suojametsä.*

Kuvaus: *Alue tullut kaupungille 2006 (Ei viherrekisterissä).*
Hyväkuntoinen, keski-ikäinen koivikkoryhmä Kehä 1: n varressa pysäkille vievän väylän kupeessa. Alikasvosvesakkoa enemmän lähinnä sillan kupeessa ja lisäksi muutamana erillisenä ryhmänä.

Tavoite: *Elinvoimainen koivikko.*

Toimenpiteet: ~~*Harvennus + pienpuuston hoito.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

3 *Pinta-ala:* *0.32*
Kasvupaikka: *Kuivahko kangas* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	65	14	340	24	18	119
Kuusi	60	5	130	23	17	40
Rauduskoivu	60	1	30	23	17	8
Haapa	60	1	20	25	18	8
Kuusi	40	5	290	15	14	32
Muu lehtipuu	40	1	30	15	14	3
Muu lehtipuu	5		1000	2	4	1
Mänty	100	2	30	30	19	18
Rauduskoivu	80	1	10	33	20	7

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä. Linnoitusrakennelmia.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Kivikkoinen jyrkkä rinne pihojen jatkeena. Varttunut männikkö, jonka sekaan karuhkolle pohjalle levinnyt vaihtelevan kokoista huonokuntoista kuusikkoa. Osa kuusista jo kuollut pystyyn. Lisäksi muutamia yksittäisiä lehtipuita. Puusto on paikoin hyvin tiheää, kuvion itäosassa

selkeästi ylitiheää. Alikasvoksena pihlajavaltaista vesakkoa, jonka seassa muutamia vaahteroita. Kuvion länsiosassa vanhoja linnoitusrakenteita, joissa roskia ja romua. Pihan reunassa väljempi, hyväkuntoinen männikkö, joka ei tällä erää vaadi toimenpiteitä.

Tavoite: *Maisemallinen rinnemännikkö.*

Toimenpiteet: ~~*Maisemanhoitoharvennus kuusen osuutta vähentäen + pienpuuston hoito. Järeiden koivujen kunto tarkastettava, huonokuntoiset poistetaan.*~~
Linnoitusrakenteet siivotaan.

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

4 *Pinta-ala:* *2.06*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Rauduskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Kuusi	80	1	10	35	27	14
Rauduskoivu	80	16	170	35	27	176
Haapa	55	2	20	34	27	23
Kuusi	50	3	80	22	21	29
Rauduskoivu	50	1	20	22	21	6
Haapa	50	1	20	22	21	6
Kuusi	35	6	340	16	15	45
Muu lehtipuu	35	2	110	16	15	14
Muu lehtipuu	10		1500	2	3	1

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Rehevähkö, osittain kivikkoinen rinne ja rinteen alunen Aku Korhosen tien ja eteläpuolisen mäellä sijaitsevan kerrostaloalueen välissä. Järeästä kuusi-lehtipuu sekametsästä vaiheittain väljentämällä uudistumaan lähtenyt, kuusivaltainen sekametsä, joka on paikoin sekin jo keski-ikäistä. Sekapuustona ja alikasvoksena nuorta lehtipuustoa ja pihlajavaltaista vesakkoa, paikoin vaahteroita. Kuviolla on vielä järeiden, vanhojen koivujen muodostama tiheähkö suojapuusto, joka nyt on jo selkeästi nuoremman puuston tiellä. Kuusten latvat vaurioituvat osuessaan koivujen oksiin. Metsä on toiminut aiemmin tärkeänä suojavyöhykkeenä Kehä 1: n suuntaan. Suojamerkitys on kuitenkin nykyään Aku Korhosen tienvarren rakentamisen myötä jonkin verran aiempaa vähäisempi.

Tavoite: *Kehittyvä elinvoimainen sekametsä, jonka seassa yksittäisiä ylispuukoivuja.*

Toimenpiteet: ~~*Ylispuuston väljennys + nuoremman puuston harvennus + pienpuuston hoito.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

5 *Pinta-ala:* *0.10*
Kasvupaikka: *Joutomaa* *Pääpuulaji:* *Pihlaja*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Rauduskoivu	35	0	10	13	13	0
Pihlaja	35	0	10	13	13	0
Muu lehtipuu	15		30	2	3	0
Pihlaja	15		170	2	3	0

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä. Katajia.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Pieni avokallio, jonka reunoilla paikoin nuorta lehtipuustoa.

Tavoite: *Luonnonmukainen kallio.*

Toimenpiteet: *Ei toimenpiteitä.*

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

6 *Pinta-ala:* *0.14*
Kasvupaikka: *Kitumaa* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	80	2	60	22	16	15
Muu lehtipuu	10		60	2	3	0
Pihlaja	10		240	2	3	0

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Pohjois-Haaga**)

K U V I O L U E T T E L O

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Laakea, pitkänomainen kallio. Muutamia mäntyjä ja paikoin pihlajavesakkoa.

Tavoite: *Luonnonmukainen kallio.*

Toimenpiteet: *Ei toimenpiteitä.*

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

7 *Pinta-ala:* *0.18*
Kasvupaikka: *Kuivahko kangas* *Pääpuulaji:* *Pihlaja*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Muu lehtipuu	10		100	1	2	0
Pihlaja	10		590	1	2	0
Rauduskoivu	80	1	10	30	25	8
Kuusi	45	0	0	20	19	1
Rauduskoivu	45	0	10	20	19	2
Haapa	45	1	20	20	19	6

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Muu omistaja (pieni osa kuvion pohjoisosasta).
Entinen sähkölinja ja pienen kallioalueen reuna. Pääasiassa puuton alue, joka vesottumassa pihlajalle. Muutama yksittäinen lehtipuu, kuvion pohjoisosassa ryhmä kuolleita kuusia.

Tavoite: *Metsittäminen.*

Toimenpiteet: ~~*Kuolleiden puiden ja vesakon poistaminen + männyn (koivun) istutus.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

8 *Pinta-ala:* *1.03*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Rauduskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Kuusi	75	1	10	30	24	9
Rauduskoivu	75	15	230	30	24	156
Kuusi	60	2	40	22	19	14
Rauduskoivu	60	3	90	22	19	26
Haapa	60	1	10	22	19	4
Kuusi	35	4	240	15	14	27
Muu lehtipuu	35	1	80	15	14	8
Muu lehtipuu	10		240	2	3	0
Pihlaja	10		1360	2	3	1

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Laajahko kivikkoinen, paikoin kallioinen alue, jolla muutamia maavalleja, mahdollisesti vanho- ja tienpohjia tms. Täystiheä, kaksijaksoinen puusto. Järeä, varttunut/vanha koivikko, jonka sekaan kehittynyt nuorempaa kuusikkoa, joka paikoin jo keski-ikäistä. Alikasvoksena tiheähkö, pihlajavaltainen vesakko. Kuusikko karuimmilla alueilla huonokuntoista, paikoin pystyyn kuivuvaa.

Tavoite: *Elinvoimainen, kerroksellinen, vaiheittain uudistuva sekametsä.*

Toimenpiteet: ~~*Ylispuuston väljennys + nuoremman puuston harvennus + pienpuuston hoito. Järeitä koivuja poistetaan enemmän kuvion keskiosista.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

9 *Pinta-ala:* *0.06*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Rauduskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Hieskoivu	35	6	580	12	14	35
Haapa	35	2	210	12	14	12
Muu lehtipuu	35	0	40	12	14	3
Mänty	75	1	10	26	18	5
Rauduskoivu	75	3	30	35	22	27

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Pohjois-Haaga**)

K U V I O L U E T T E L O

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Muu omistaja.
Kevyen liikenteen väylän erottama painanne Kehä 1:n rampin varressa. Vesitalouden muutoksen aiheuttama puuston tuhoalue. Entinen varttunut sekametsä, jossa kaikki kuuset ja osa muustakin puustosta kuollut pystyyn. Osa lehtipuustosta sinnittelee hengissä. Kuollut puusto on keskeisellä, näkyvällä paikalla ja se saattaa ajanmittaan olla vaaraksi sekä rampille että pyörätielle.

Tavoite: *Elinvoimainen, turvallinen lehtimetsä.*

Toimenpiteet: *Kuolleiden puiden poisto + lehtipuuston harvennus + pienpuuston hoito. Eteläpuolisen kuvion vesitalouden kunnostus vaikuttaa myös tähän kuvioon. (...mahdollisesti rummun uusiminen tai siirtäminen ja pohjoispuolisen kuvion taaempaan reunaan yltävän ojan jatkaminen rummulle asti.)*

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

10 *Pinta-ala:* *0.27*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Hieskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Rauduskoivu	50	1	40	21	20	11
Hieskoivu	50	4	140	21	20	40
Haapa	50	2	80	21	20	22
Hieskoivu	40	8	500	15	17	57
Haapa	40	2	140	15	17	16
Muu lehtipuu	40	1	70	15	17	8
Muu lehtipuu	18		640	7	9	13
Kuusi	12		50	4	4	0
Hieskoivu	75	1	20	28	23	10

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Muu omistaja (pääosa kuviosta).
Kevyen liikenteen väylän katkaisema notko, jossa vesi seisoo. Seisovan veden aiheuttama puuston tuhoalue. Varttunut/keski-ikäinen koivuvaltainen lehtipuumetsä, reunoilla entinen kuusivaltainen metsikkö, jossa kaikki kuuset kuolleet pystyyn. Myös osa lehtipuustosta kuollutta tai huonokuntoista.

Tavoite: *Vesitalouden saattaminen kuntoon, jatkossa elinvoimainen, turvallinen lehtimetsä.*

Toimenpiteet: *Kuolleiden puiden poisto + lehtipuuston harvennus + pienpuuston hoito. Vesitalous hoidettava ensin! (...mahdollisesti rummun uusiminen tai siirtäminen ja pohjoispuolisen kuvion taaempaan reunaan yltävän ojan jatkaminen rummulle asti.)*

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

11 *Pinta-ala:* *0.95*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Hieskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Rauduskoivu	50	3	90	21	20	25
Hieskoivu	50	4	140	21	20	40
Haapa	50	4	120	21	20	34
Kuusi	40	1	50	15	17	6
Hieskoivu	40	5	320	15	17	36
Muu lehtipuu	40	1	90	15	17	10
Kuusi	13		420	3	5	1
Muu lehtipuu	13		2380	3	5	6
Hieskoivu	75	6	110	28	23	60

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Osittain soistunut, aikanaan ojitettu notkelma. Tiheä keski-ikäinen hieskoivikko, jossa sekapuustona haapaa ja kuusia. Alikasvoksena nuorempia kuusia ja lehtipuuvesakkoa. Kuviolla myös vanhoja ylispuukoivuja, jotka alkavat olla huonokuntoisia. Kuvion pohjoispää osittain vettynyt. Vanha oja päättyy ja vesi valtaa laajemman alueen.

Tavoite: *Elinvoimainen, lehtipuuvaltainen sekametsä.*

Toimenpiteet: ~~*Huonokuntoisten ylispuiden poisto + harvennus + pienpuuston hoito. Pienpuustonhoidossa säästetään parhaat taimiryhmät, kuusentaimet ja näyttävimmät pihlajat.*~~

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Pohjois-Haaga**)

K U V I O L U E T T E L O

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

12 *Pinta-ala:* *1.17*
Kasvupaikka: *Kuivahko kangas* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	70	9	260	22	15	66
Rauduskoivu	70	1	30	22	15	7
Mänty	35	1	80	13	13	6
Kuusi	35	0	30	13	13	2
Rauduskoivu	35	3	260	13	13	18
Haapa	35	1	80	13	13	5
Muu lehtipuu	35	1	80	13	13	5
Kuusi	15		120	3	5	0
Muu lehtipuu	15		680	3	5	2

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Muu omistaja (kuvion itäpuolisko).
Kallion reuna-alue Aku Korhosen tieltä Hämeenlinnanväylän varteen tuovan kevyen liikenteen väylän reunassa ja viereisen kallion ympärillä. Väljähkö, varttunut männikkö, jonka sekaan kasvanut lehtipuustoa sekä paikoin nuoria kuusia ja vesakkoa. Puusto hyvin vaihtelevaa, osittain aukkoista ja erityisesti kevyen liikenteen väylän reunassa lehtipuuston osalta ylitiheää ja hoitamatonta. Osa puustosta kuivunut pystyyn ja kuvion länsiosasta kallion kupeesta kuolleita puita onkin jo poistettu. Puustolla on suojaava merkitys Hämeenlinnanväylän suuntaan, mutta sitä tulisi kuitenkin hoitaa, jotta se säilyy elinvoimaisena, turvallisena ja maisemaan istuvana. Kuvio jatkuu vastaavanlaisena kevyen liikenteen ja Hämeenlinnanväylän välissä, mutta tällä osalla on vähemmän mäntyjä ja mm. runsaasti nuorta haapaa.

Tavoite: *Elinvoimainen, maisemallinen suojametsä.*

Toimenpiteet: *~~Mäntyryhmien harvennus + lehtipuuston ensiharvennus + pienpuuston hoito. Osa kuolleista männyistä poistetaan osa jätetään kelottumaan.~~*

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

13 *Pinta-ala:* *0.79*
Kasvupaikka: *Kitumaa* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	120	1	20	26	13	6
Mänty	80	4	120	22	11	22
Mänty	50	1	70	15	10	5
Rauduskoivu	40	0	10	10	10	0
Haapa	40	0	0	10	10	0
Muu lehtipuu	40	0	0	10	10	0
Muu lehtipuu	20		200	2	3	0

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Muu omistaja (kuvion itäpuolisko).
Kallioalue, jonka pohjoispuoliskon keskellä kulkee leveähköksi kulunut polku ja eteläosan poikki kaksi ulkoilutietä. Osittain avokalliota, reunoilla puustoisemmaksi vaihettuvaa kallioaluetta. Rajaus ympäröivään kuvioon paikoin epäselvä. Pystykuivia puita poistettu osalta kuviota.

Tavoite: *Luonnonmukainen kallioalue.*

Toimenpiteet: *Ei varsinaisia toimenpiteitä.*
Vesakkoa voisi kuitenkin paikoin poistaa ympäröivän kuvion hoidon yhteydessä.

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

14 *Pinta-ala:* *0.15*
Kasvupaikka: *Joutomaa* *Pääpuulaji:* *Pihlaja*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Muu lehtipuu	25		80	2	4	0
Pihlaja	25		430	2	4	0
Mänty	110	1	10	33	17	8

Lisätiedot: *B4 Avoin alue ja näkymä. Katajia. Vaahteroita.*

K U V I O L U E T T E L O

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Kallioinen, osittain ketomainen avoalue. Pääosin avokalliota, reunoilla ja väliköissä niittymäistä aluetta. Muutama järeä mänty, muutama kataja, pihlajia ja pihlajavesakkoa. Osa pihlajista ja katajista kuivuneet pystyyn.

Tavoite: *Ketomainen kallioalue.*

Toimenpiteet: ~~*Vesakko sekä kuolleet pihlajat ja katajat poistetaan.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

15 *Pinta-ala:* *0.27*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Rauduskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	95	2	20	38	20	19
Rauduskoivu	95	1	10	38	20	7
Rauduskoivu	65	12	220	28	21	112
Haapa	65	1	10	28	21	6
Kuusi	35	8	460	16	14	56
Muu lehtipuu	35	1	50	16	14	6
Muu lehtipuu	5		360	2	4	0
Pihlaja	5		1440	2	4	2

Lisätiedot: *C3 Suojametsä. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Kivikkoinen rinteen alaosa kalliomäellä sijaitsevan asuntoalueen ja Näyttelijäntien välissä. Järeä, varttunut koivikko, jonka seassa muutama järeä mänty ja kuusi sekä pieni haaparyhmä. Järeän puuston alle kehittynyt nuorempi kuusikko. Osa kuusista heikkokuntoisia, pystyyn kuolevia. Kuviolla lisäksi osittain tiheä pihlajavaltainen vesakko, jonka seassa vaahteroita.

Tavoite: *Elinvoimainen, kerroksellinen kadunvarsimetsä.*

Toimenpiteet: ~~*Harvennus puulajisuhteet säästäen + pienpuuston hoito vaahteraa säästäen.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

16 *Pinta-ala:* *0.12*
Kasvupaikka: *Tontti* *Pääpuulaji:*

Lisätiedot: *0 Hoidon ulkopuolella oleva alue.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Pihamaista aluetta tonttien jatkeena. Pieni kallio, pihatie, keinu, ... Muutama haapa, jotka liittyvät naapurikuvioon.

Tavoite: *Piha-alue*

Toimenpiteet: *-*

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

17 *Pinta-ala:* *0.47*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	80	6	110	27	18	51
Kuusi	50	1	40	23	18	12
Haapa	50	3	70	23	18	21
Hieskoivu	35	2	170	13	15	13
Muu lehtipuu	35	2	170	13	15	13
Muu lehtipuu	15		800	3	5	2
Kuusi	90	2	20	36	24	20
Rauduskoivu	80	1	20	30	24	10
Haapa	65	1	10	33	25	9

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Kaistale piha-alueen jatkeena, ulkoilutien varressa. Kuvion keskellä muutama vettynyt painanne. Sekalaista, pääasiassa varttunutta puustoa, mäntyjä, koivuja ja haapoja sekä järeä kuusiryhmä kuvion itäosassa. Lisäksi sekalaista nuorempaa lehtipuustoa, mm. hieskoivua ja raitaa sekä vesakkoa, jonka seassa vaahteraa. Kuviolta poistettu pystykuivia kuusia, minkä myötä puuston harvennus on jo tullut tehdyksi.

K U V I O L U E T T E L O

Tavoite: *Avara, turvallinen sekametsä ulkoilutien varressa.*

Toimenpiteet: ~~*Pienpuuston hoito, jonka yhteydessä parhaat taimet ja vaahterat säästetään.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

18 *Pinta-ala:* *0.27*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Haapa*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Kuusi	85	0	0	32	24	3
Rauduskoivu	85	5	60	32	24	48
Haapa	65	9	140	30	24	94
Kuusi	50	0	10	22	19	2
Rauduskoivu	50	1	20	22	19	6
Haapa	50	3	90	22	19	26
Muu lehtipuu	50	1	30	22	19	8
Muu lehtipuu	13		1400	3	4	3
Vaahtera	13		1400	3	4	3

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Rehevähkö, kivikkoinen notko ulkoilutien varressa kerrostaloalueen välikössä. Järeä vanhahko, mutta vielä hyväkuntoinen haavikko, eteläosassa vanha koivikko. Sekapuustona muutama havupuu ja nuorempia lehtipuita. Alikasvoksena vesakkoa, jonka seassa yksittäisiä pensaita, runsaasti vaahteraa sekä muutama kookkaampi pihlaja. Kuviolta aiemmin poistettu huonokuntoisia kuusia.

Tavoite: *Maisemallinen lehtipuumetsikkö.*

Toimenpiteet: ~~*Pienpuuston hoito, parhaat taimet, vaahterat ja pensaat säästäen.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

19 *Pinta-ala:* *0.29*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Haapa*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	75	2	40	28	16	18
Kuusi	75	1	10	28	16	4
Rauduskoivu	65	1	30	25	18	11
Haapa	65	7	160	25	18	56
Muu lehtipuu	65	0	10	25	18	4
Kuusi	15		120	4	6	1
Muu lehtipuu	15		880	4	6	5
Kuusi	85	2	20	34	21	14
Rauduskoivu	85	0	10	34	21	3

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Kivikkoisella, osittain kallioisella alueella ulkoilutien ja polun varressa. Sekava, väljähkö metsikkö, josta poistettu kuivuustuhopuita. Jäljellä muutamia järeitä kuusia ja koivuja, nuorempia havupuita, runsaasti haapaa sekä jonkin verran koivua ja muuta lehtipuustoa. Rajaus naapurikuvioihin paikoin epäselvä. Alikasvoksena vaihtelevankokoista nuorta lehtipuustoa, vesakkoa ja paikoin vaahteraa.

Tavoite: *Maisemallinen, haapavaltainen sekametsä, joka hiljalleen tihenee.*

Toimenpiteet: ~~*Pienpuuston hoito, parhaat taimet ja vaahterat säästäen.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

20 *Pinta-ala:* *0.06*
Kasvupaikka: *Muu maa* *Pääpuulaji:*

Lisätiedot: *B4 Avoin alue ja näkymä.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Avoin alue, hiekkakenttä, ilmeisesti vanha leikkipaikka.

Tavoite: *-*

Toimenpiteet: *-*

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Pohjois-Haaga**)

K U V I O L U E T T E L O

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

21 *Pinta-ala:* *0.04*
Kasvupaikka: *Tontti* *Pääpuulaji:*

Lisätiedot: *0 Hoidon ulkopuolella oleva alue.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Piha-aluetta.

Tavoite: *Piha-alue*

Toimenpiteet: *-*

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

22 *Pinta-ala:* *0.70*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	110	8	140	28	22	80
Rauduskoivu	80	3	60	27	23	31
Haapa	60	2	30	30	24	21
Mänty	60	3	80	23	19	27
Kuusi	50	2	60	21	18	16
Rauduskoivu	50	2	80	21	18	19
Haapa	50	2	60	21	18	14
Kuusi	30	2	200	10	8	8
Muu lehtipuu	30	2	200	10	8	7

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Loiva, kivikkoinen, kallioalueen reunasta etelään viettävä rinne. Vaihteleva, varttunut/osittain vanha ja järeä mäntyvaltainen sekä länsiosassa koivu- ja haapavaltainen sekametsä. Järeän puuston seassa myös keski-ikäisiä mäntyjä ja lehtipuita. Kuuset pääasiassa keski-ikäisiä tai nuorempia alikasvospuita, jotka osittain hyvin karulla kasvupaikalla. Osa kuusista on jo kuivunut pystyyn. Muun puuston alla kuusentaimia sekä tiheä lehtipuuvesakko.

Tavoite: *Vaihteleva, kerroksellinen sekametsä.*

Toimenpiteet: ~~*Harvennus puulajisuhteet pääosin säilyttäen + pienpuuston hoito. Karuimmilta alueilta, lähinnä kuvion koillisosasta poistetaan lähes kaikki kuuset. Kuvion länsi- ja eteläosissa säästetään parhaat yksilöt.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

23 *Pinta-ala:* *0.03*
Kasvupaikka: *Lehtomainen kangas* *Pääpuulaji:* *Hieskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	60	1	40	18	17	8
Kuusi	45	1	30	16	16	5
Hieskoivu	45	11	650	16	16	82
Muu lehtipuu	12		1200	3	4	3
Mänty	75	0	10	29	21	5
Rauduskoivu	75	0	10	29	21	5

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).*
Ulkoilutien katkaisemaan notkoon muodostunut pieni soistuma, jossa vesi seisoo. Keski-ikäinen hieskoivikko, jonka seassa muutama mänty. Reunoilla muutama järeämpi ylispuu-mänty ja -koivu. Alikasvoksena pajukkoa ja vesakkoa.

Tavoite: *Säästetään monimuotoisuuskohteena.*

Toimenpiteet: *Ei toimenpiteitä.*

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Pohjois-Haaga**)

K U V I O L U E T T E L O

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

24 *Pinta-ala:* *0.86*
Kasvupaikka: *Lehtomainen kangas* *Pääpuulaji:* *Kuusi*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	80	2	40	29	24	26
Kuusi	80	20	330	29	24	228
Rauduskoivu	80	1	20	29	24	13
Mänty	65	2	90	20	21	23
Kuusi	65	4	130	20	21	39
Hieskoivu	65	2	60	20	21	15
Haapa	65	0	10	20	21	4
Kuusi	5		50	1	2	0
Muu lehtipuu	5		450	1	2	0

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Varttunut kuusikko keskiosistaan soistuneessa notkelmassa. Kuvion reunoilta korjattu kuollutta puustoa ja tällä alueella nyt lähinnä kuusi- ja mäntyvaltainen sekametsä. Kuviolla sekapuustona muutamia järeitä rauduskoivuja sekä paikoin nuorempia haapoja ja hieskoivuja. Alikasvoksena harvakseltaan kuusentaimia ja lehtipuuvesakkoa.

Tavoite: *Elinvoimainen, kuusivaltainen sekametsä.*

Toimenpiteet: ~~*Harvennus + pienpuuston hoito.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

25 *Pinta-ala:* *1.03*
Kasvupaikka: *Kuivahko kangas* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	70	8	200	24	17	69
Kuusi	70	1	20	24	17	5
Rauduskoivu	70	1	10	24	17	4
Haapa	70	0	10	24	17	3
Mänty	45	2	90	17	14	12
Kuusi	45	1	30	17	14	4
Muu lehtipuu	45	1	30	17	14	4
Muu lehtipuu	7		850	2	4	1
Mänty	120	2	20	35	19	18

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä. Katajia.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Kivinen, osittain kallioinen pihoihin rajoittuva rinteen yläosa. Kuivuustuhohakkuun jäljiltä väljähkö, varttunut mäntyvaltainen sekametsä. Sekapuustona yksittäisiä kuusia, koivuja ja haapoja sekä paikoin hieman nuorempaa puustoa. Alikasvoksena vaihtelevasti vesakkoa sekä kallioisella alueella muutamia katajia.

Tavoite: *Maisemallinen, mäntyvaltainen rinnemetsikkö.*

Toimenpiteet: ~~*Pienpuuston hoito.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

26 *Pinta-ala:* *0.27*
Kasvupaikka: *Lehtomainen kangas* *Pääpuulaji:* *Hieskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	60	3	90	23	22	33
Kuusi	60	3	90	23	22	36
Hieskoivu	60	13	350	23	22	129
Haapa	60	2	60	23	22	22
Kuusi	40	2	80	17	16	13
Muu lehtipuu	40	0	20	17	16	3
Muu lehtipuu	12		750	3	7	2

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Soistunut notko ulkoilutien molemmin puolin, ajoittain seisovaa vettä osalla kuviota. Varttunut, hyväkuntoinen hieskoivikko, jonka seassa mäntyjä, kuusia sekä alueen reunoilla haapoja.

K U V I O L U E T T E L O

Järeämmän puuston seassa ja alla hieman nuorempia kuusia ja lehtipuita sekä lehtipuuvesakkoa.

Tavoite: *Koivuvaltainen sekametsä.*

Toimenpiteet: *Ei varsinaisia toimenpiteitä suunnitelmakaudella.*
~~Ulkoilutien varresta voisi kuitenkin poistaa vesakkoa sekä lähimmät nuoret kuuset.~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

27 *Pinta-ala:* *0.03*
Kasvupaikka: *Lehtomainen kangas* *Pääpuulaji:* *Haapa*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	90	1	10	34	23	7
Kuusi	90	9	110	34	23	93
Rauduskoivu	65	1	20	33	22	12
Haapa	65	12	150	33	22	107
Kuusi	45	0	10	22	16	3
Haapa	45	1	20	22	16	6
Muu lehtipuu	45	1	20	22	16	6
Muu lehtipuu	15		1270	5	7	11
Vaahtera	15		320	5	7	3

Lisätiedot: *C1.1 Puistometsä. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Ida Albergintien puistikko (viheralue 36244).*
Pihoihin vievän tien itäpuolisesta kuviosta erottama kaistale. Vastaavat tiedot, tavoitteet ja toimenpiteet kuin naapurikuviolla.

Tavoite: *Puistomainen, lehtipuuvaltainen metsikkö.*

Toimenpiteet: *~~Maisemanhoitoharvennus + pienpuustonhoito erityisesti vaahteraa suosien. Pääosa kuusista poistetaan.~~ Roskat tulisi siivota.*

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

28 *Pinta-ala:* *0.15*
Kasvupaikka: *Lehtomainen kangas* *Pääpuulaji:* *Kuusi*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	90	1	10	34	23	9
Kuusi	90	12	140	34	23	122
Rauduskoivu	65	1	10	33	22	9
Haapa	65	9	110	33	22	84
Kuusi	45	1	20	22	16	4
Haapa	45	1	40	22	16	9
Muu lehtipuu	45	1	40	22	16	9
Muu lehtipuu	15		1270	5	7	11
Vaahtera	15		320	5	7	3

Lisätiedot: *C1.1 Puistometsä. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Kivikkoinen, rehevähkö notko Ida Albergin tien pohjoisreunalla pysäköintialueen ja pihojen välissä. Kuvion pohjoisreunalla vanha muuntamorakennus. Järeä, huonokuntoinen kuusikko, jonka seassa järeiden haapojen ryhmiä. Järeän puuston alla sekalaista lehtipuustoa ja vesakkoa, runsaasti vaahteraa. Kuvio epäsiisti, roskainen ja hoitamattoman oloinen.

Tavoite: *Puistomainen, lehtipuuvaltainen metsikkö.*

Toimenpiteet: *~~Maisemanhoitoharvennus + pienpuustonhoito erityisesti vaahteraa suosien. Pääosa kuusista poistetaan.~~ Roskat tulisi siivota.*

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

29 *Pinta-ala:* *0.36*
Kasvupaikka: *Kuivahko kangas* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	80	3	60	26	15	22
Rauduskoivu	55	1	30	21	17	7
Haapa	55	0	0	21	17	1
Haapa	35	1	60	14	14	5
Muu lehtipuu	35	0	20	14	14	1

Haapa	*10*		*70*	*3*	*5*	*0*
Muu lehtipuu	*10*		*130*	*3*	*5*	*0*
Mänty	*120*	*1*	*10*	*29*	*17*	*5*

Lisätiedot: *B4 Avoin alue ja näkymä.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Harva kallioalueen männikkö kerrostaloalueiden välissä, ulkoilutien varressa. Paikoin muutama koivuryhmä ja kuvion keskiosassa pienialainen haavikko. Vesakkoa siellä täällä yksittäin ja ryhminä, pääasiassa haapaa ja pihlajaa, lisäksi muutama männyntaimi.

Tavoite: *Pihamainen, puoliavoin alue.*

Toimenpiteet: ~~*Pienpuuston hoito vesottuneilla alueilla. Parhaat taimet säästetään.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

30 *Pinta-ala:* *0.41*
Kasvupaikka: *Kitumaa* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	*100*	*4*	*90*	*25*	*12*	*24*
Mänty	*75*	*1*	*60*	*16*	*9*	*5*
Kuusi	*75*	*0*	*0*	*16*	*9*	*0*
Mänty	*50*	*1*	*50*	*13*	*8*	*3*
Muu lehtipuu	*50*	*0*	*40*	*13*	*8*	*2*
Muu lehtipuu	*12*		*600*	*3*	*5*	*2*
Mänty	*135*	*1*	*10*	*33*	*15*	*6*

Lisätiedot: *C1.1 Puistometsä. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Kallioalue mäen päällä, puiston reunalla. Länsiosa avokalliota, keskivaiheilla kallioista männikköä sekä kuvion itäreunassa avointa ulkoilutien vartta. Männikön seassa muutama kuusi ja nuorempaa lehtipuustoa sekä pohjoisreunalla tiheää vesakkoa, jonka seassa vaahteraa. Avokalliolla ja sen reunassa muutama näyttävä, kookkaampi vaahtera.

Tavoite: *Luonnonmukainen kallioalue.*

Toimenpiteet: ~~*Pienpuuston hoito vaahteraa säästäen kuvion keskiosan pohjoisreunalla.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

31 *Pinta-ala:* *1.07*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	*115*	*6*	*40*	*45*	*25*	*65*
Rauduskoivu	*90*	*7*	*80*	*35*	*26*	*76*
Mänty	*80*	*3*	*50*	*30*	*23*	*31*
Kuusi	*80*	*2*	*30*	*30*	*23*	*21*
Haapa	*70*	*2*	*30*	*31*	*25*	*22*
Rauduskoivu	*60*	*1*	*20*	*25*	*20*	*9*
Kuusi	*40*	*1*	*40*	*18*	*16*	*6*
Muu lehtipuu	*40*	*1*	*50*	*18*	*16*	*9*
Muu lehtipuu	*20*		*900*	*3*	*5*	*2*

Lisätiedot: *C1.1 Puistometsä. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Keskeinen, laajahko ulkoiluteiden ja polkujen halkoma alue notkelmassa ja sitä ympäröivillä kivikkoisilla rinteillä. Järeä vanha männikkö ja koivikko. Huonokuntoisia järeitä kuusia on ajan mittaan poistettu, joten niitä on jäljellä vain muutamia. Myös koivut alkavat paikoin olla huonokuntoisia. Varsinkin kuvion eteläosassa myös hieman nuorempia mäntyjä ja lehtipuita sekä puiston keskellä notkelmassa järeähköjä haapoja. Järeämmän puuston seassa nuorempia osittain huonokuntoisia kuusia ja vaihtelevaa lehtipuustoa. Alikasvoksena pihlajavaltaista vesakkoa, jonka seassa vaahteraa. Kuvion luoteisnurkassa, leikkipuiston pohjoispuolella, pienellä alueella muusta kuviosta poikkeava puusto, ...koivuja ja kuusia nurmikkopohjalla.

Tavoite: *Osittain puistomainen, vaihteleva sekametsä ja järeä maisemamännikkö rinteessä.*

Toimenpiteet: ~~*Maisemanhoitoharvennus + pienpuustonhoito.*~~
~~*Harvennetaan puustoryhmät, poistetaan kuolleita ja huonokuntoisia puita. Poistetaan vesakkoa vaahterat ja parhaat lehtipuuntaimet säästäen.*~~

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Pohjois-Haaga**)

K U V I O L U E T T E L O

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

32 *Pinta-ala:* *0.59*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Rauduskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	75	1	20	26	19	9
Kuusi	75	1	20	26	20	9
Rauduskoivu	80	19	270	31	21	169
Haapa	60	3	50	28	21	27
Kuusi	35	0	10	15	14	1
Haapa	35	1	90	15	14	9
Muu lehtipuu	35	2	100	15	14	10
Muu lehtipuu	7		1050	2	4	1
Vaahtera	7		450	2	4	0

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Väljähkö, varttunut/vanha, koivuvaltainen sekametsä kivikkoisessa/kallioisessa rinteessä. Kuviolla vanha kallioon louhitun varaston sisäänkäynti. Kuvio on entisen ampumaradan maalialuetta ja sen maaperä tullaan puhdistamaan, jolloin myös pääosa puustosta joudutaan poistamaan.

Toimenpiteet: *Maaperän puhdistamisen yhteydessä. Tehty maisemanhoitoa osalla kuviota!*

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

33 *Pinta-ala:* *0.16*
Kasvupaikka: *Kitumaa* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	120	3	50	30	16	23
Mänty	70	2	90	17	14	12
Rauduskoivu	70	0	20	17	14	2
Mänty	35	0	50	11	9	2
Kuusi	35	0	20	11	9	1
Rauduskoivu	35	0	10	11	9	0
Haapa	35	0	30	11	9	1
Muu lehtipuu	35	0	20	11	9	1
Muu lehtipuu	12		300	2	2	0

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Kallio rinteen yläosassa, pihojen jatkeena. Kuvion halkaisee pihoihin vievä polku. Osittain myös kallioiden välistä avoaluetta, ei varsinaista kalliota. Rajaus alapuoliseen puustoisempaan kuvioon paikoin epäselvä. Kalliomäntyjä, muutama koivu, nuorempia kuusia ja lehtipuita sekä paikoin tiheää vesakkoa. Paikoin pystyyn kuivuneita mäntyjä, joista pääosa on jo korjattu pois naapurikuvion kuivuustuhohakkuun yhteydessä. Nuoret kuuset naapurikuvion reunassa ovat karulla alustalla ja kuivunevat pystyyn ajan mittaan, jos niitä ei poisteta.

Tavoite: *Kallioalue.*

Toimenpiteet: ~~*Pienpuuston hoito osalla kuviota. Poistetaan nuoret kuuset karulta paikalta.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

34 *Pinta-ala:* *0.37*
Kasvupaikka: *Kuivahko kangas* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	75	12	240	27	18	106
Kuusi	75	1	30	27	18	11
Mänty	55	3	80	21	17	21
Kuusi	55	0	10	21	17	2
Rauduskoivu	55	0	10	21	17	1
Kuusi	40	1	60	16	14	7
Muu lehtipuu	10		1800	2	3	2
Mänty	120	1	10	32	23	10
Rauduskoivu	90	2	20	34	23	19

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

K U V I O L U E T T E L O

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Kivikkoinen, osittain kallioinen rinne ulkoilutien molemmin puolin, kerrostalon pihaan rajautuen. Varttunut männikkö, jonka seassa muutamia kuusia, ylispuina yksittäisiä ikimäntyjä ja vanhoja, järeitä koivuja. Alla tiheää vesakkoa. Kuivuustuhohakkuuna äskettäin poistettu pääasiassa kuusia. Jäljelle jäänyt puusto on tällä hetkellä sopivan tiheää

Tavoite: *Mäntyvaltainen metsikkö.*

Toimenpiteet: ~~*Pienpuuston hoito.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

35 *Pinta-ala:* *0.76*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Kuusi*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Kuusi	85	8	130	30	25	99
Rauduskoivu	85	5	70	30	25	49
Kuusi	70	3	80	23	21	33
Hieskoivu	70	2	70	23	21	23
Haapa	70	1	40	23	21	13
Kuusi	50	2	110	16	17	17
Muu lehtipuu	50	1	60	16	17	8
Muu lehtipuu	10		1200	2	4	1
Mänty	120	1	10	36	24	11

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Ulkoilutien halkoma, osittain kivikkoinen, mutta rehevähkö rinne ja sen alunen. Kuvion itäosassa, ulkoilutien ja Hämeenlinnanväylän välissä vanhoja kaivantoja, joissa ajoittain seisovaa vettä. Järeä, vanha, osittain jo huonokuntoinen ja ajan mittaan vaaralliseksikin käyvä kuusivaltainen sekametsä. Puusto on väljentynyt kuivuustuhohakkuun myötä. Järeän puuston alla hieman nuorempaa kuusikkoa ja lehtipuustoa, joka kuitenkin on liian väljää, pitkälle kehittynyttä ja heikkokuntoista uuden puusukupolven aikaansaamista ajatellen. Alikasvoksena jonkin verran lehtipuuvesakkoa, joka tihenee Hämeenlinnanväylää lähestyttäessä.

Tavoite: *Vaiheittain uudistuva sekametsä.*

Toimenpiteet: ~~*Luontaisen uudistamisen valmistelu + pienpuuston hoito*~~
~~*Tehdään metsikön pohjalle tilaa uudelle luontaiselle taimiainekselle. Väljennetään järeää puustoa, lähinnä kuusia ja koivuja poistaen. Poistetaan myös pääosa välikerroksen puustosta. Säästetään taimiryhmiä suojavyöhykkeeksi Hämeenlinnanväylän läheisyydessä.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

36 *Pinta-ala:* *0.54*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Kuusi*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Kuusi	65	14	270	27	22	146
Kuusi	50	7	290	19	19	70
Haapa	50	0	20	19	19	4
Muu lehtipuu	50	0	10	19	19	3
Muu lehtipuu	15		500	3	6	1
Mänty	120	3	30	37	25	33
Kuusi	95	1	10	34	26	12
Rauduskoivu	85	4	30	40	27	43

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Ulkoiluteiden halkoma, keski-ikäinen/varttunut kuusikko rinteen alaosassa ja sen alla, Hämeenlinnanväylän varressa. Ylispuina järeitä, vanhoja mäntyjä, koivuja sekä muutama vanha kuusi. Muutamia nuoria lehtipuita kuusikon sekapuustona. Alikasvoksena jonkin verran lehtipuuvesakkoa, joka tihenee Hämeenlinnanväylää lähestyttäessä.

Tavoite: *Kerroksellinen, kuusivaltainen sekametsä.*

Toimenpiteet: ~~*Harvennus + pienpuuston hoito.*~~
~~*Kuusi- ja koivuylispuista osa poistetaan harvennuksen yhteydessä.*~~

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Pohjois-Haaga**)

K U V I O L U E T T E L O

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

37 *Pinta-ala:* *0.05*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Haapa*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Rauduskoivu	60	1	20	29	20	11
Haapa	60	9	150	29	20	79
Vuorijalava	60	3	40	29	20	22
Rauduskoivu	30	0	10	13	11	1
Haapa	30	1	110	13	11	7
Muu lehtipuu	30	1	50	13	11	3
Haapa	10		120	3	4	0
Pihlaja	10		60	3	4	0
Vaahtera	10		120	3	4	0

Lisätiedot: *C1.1 Puistometsä. Vaahteroita. Vuorijalavia.*

Kuvaus: *LP Pohjois-Haaga Ida Alberginpuisto (viheralue 36046).*
Puiston reunassa osittain nurmikolla/osittain kallionrinteessä, Näyttelijäntien ja leikkipuiston välissä. Varttunut haavikko, muutamia koivuja sekä 3 kpl puistoon istutettuja jalavia. Alikasvoksena vaihtelevan ikäistä ja kokoista lehtipuustoa, haapaa, pihlajaa ja vaahteraa.

Tavoite: *Puistometsä.*

Toimenpiteet: *Maisemanhoitoharvennus + pienpuuston hoito vaahteroita säästäen.*
Jalavien latvoille tehdään tilaa poistamalla lähimmät haavat, lisäksi poistetaan huonokuntoisia koivuja ja harvennetaan tiheimmät puustoryhmät.

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

38 *Pinta-ala:* *0.47*
Kasvupaikka: *Joutomaa* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	55	1	60	16	9	5
Rauduskoivu	35	0	20	10	8	0
Haapa	35	1	90	10	8	2
Pihlaja	35	0	50	10	8	1
Rauduskoivu	15		30	2	3	0
Haapa	15		130	2	3	0
Pihlaja	15		100	2	3	0

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Laajahko avokallio puiston keskellä. Keski-ikäisten kalliomäntyjen ryhmiä kallion reunoilla. Nuorempaa lehtipuustoa, haapoja, muutamia koivuja ja pihlajavaltaista vesakkoa kallion etelärinteellä sekä ulkoilutien varressa. Paikoin pystyyn kuivuneita puita.

Tavoite: *Luonnonmukainen kallioalue.*

Toimenpiteet: *Ei varsinaisia toimenpiteitä.*
~~Reitin varresta voisi kuitenkin poistaa pystyyn kuolleet puut ja raivata vesakkoa ympäröivän alueen toimenpiteiden yhteydessä.~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

39 *Pinta-ala:* *0.37*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Rauduskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Kuusi	80	0	10	30	23	5
Rauduskoivu	80	9	130	30	23	85
Haapa	60	5	80	30	25	54
Rauduskoivu	50	1	20	20	19	5
Haapa	50	1	30	20	19	7
Muu lehtipuu	50	0	10	20	19	2
Pihlaja	50	0	10	20	19	3
Muu lehtipuu	15		2500	3	5	7
Mänty	130	1	10	38	23	10

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä. Vaahteroita.*

K U V I O L U E T T E L O

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Ulkoiluteiden ja polkujen halkoma kaistale pihojen, kallion ja koulupihan välissä. Tasamaata notkelmassa sekä kallioalueelle nouseva kivikkoinen rinne. Notkelmassa harvahko, vanha ja huonokuntoinen koivikko sekä järeitä haapoja ryhmänä koulupihan tuntumassa. Tasamaalla alikasvoksena nuorta haapaa ja vaahteraa. Rinteellä nuorehkon huonokuntoisen lehtipuuston ja pihlajavesakon seassa ylispuina koivuja ja muutamia järeitä ikimäntyjä.
Kuvion itäreunalla kerrostalon pihan vieressä kaksi järeää kuusta, joita pohditaan erikseen.

Tavoite: *Vaiheittain uudistuva lehtipuumetsä.*

Toimenpiteet: ~~*Suojuspuuhakkuu + pienpuustonhoito + koivun täydennysistutus aukkoihin. Väljennetään järeä lehtipuusto suoja-/verhopuustoksi huonokuntoisia puita poistamalla ja tiheimmät puustoryhmät harventaen. Pienpuustonhoidossa poistetaan heikkokuntoinen, kuiva ja kuoleva pihlajikko, mutta säästetään kehityskelpoisia haapoja ja vaahteroita.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

40 *Pinta-ala:* *0.06*
Kasvupaikka: *Kitumaa* *Pääpuulaji:* *Mänty*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	80	3	90	22	13	19
Mänty	50	1	70	15	10	5
Muu lehtipuu	30		200	7	6	3
Muu lehtipuu	10		150	2	2	0

Lisätiedot: *C1.1 Puistometsä.*

Kuvaus: *Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).*
Pieni ulkoiluteiden ympäröimä kallio puiston keskellä. Pääosin avokalliota reunoilla kallio-männikköä, nuorta lehtipuustoa ja vesakkoa.

Tavoite: *Luonnonmukainen kallio.*

Toimenpiteet: *Ei toimenpiteitä.*

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

41 *Pinta-ala:* *0.23*
Kasvupaikka: *Lehtomainen kangas* *Pääpuulaji:* *Kuusi*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	50	0	10	24	17	2
Kuusi	50	16	390	24	17	126
Hieskoivu	50	2	60	24	17	17
Tervaleppä	50	0	10	24	17	3
Kuusi	35	3	150	17	14	20
Hieskoivu	35	1	70	17	14	9
Tervaleppä	35	1	30	17	14	3
Muu lehtipuu	10		1400	3	3	3
Hieskoivu	70	3	50	29	21	27

Lisätiedot: *R Maankäytön muutosalue.*

Kuvaus: *Maiju Lassilan tien suojaviheralue (viheralue 36102).*
Pysäköintialueen ja Hämeenlinnanväylän suuntaisen kevyen liikenteen väylän välissä. Aika-naan ojitettu, mutta uudelleen soistunut korpimainen notko. Nuorehko/keski-ikäinen tiheä kuusikko, kuvion eteläosassa hieman väljempi tervalepikko/hieskoivikko. Kuusikon seassa vanhempia ylispuukoivuja. Alikasvoksena vaihtelevasti vesakkoa.

Tavoite: *Elinvoimainen suojametsä.*

Toimenpiteet: ~~*Harvennus + pienpuuston hoito parhaat taimiryhmät säästäen.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

42 *Pinta-ala:* *0.05*
Kasvupaikka: *Muu metsätalousmaa* *Pääpuulaji:*

Lisätiedot: *B4 Avoin alue ja näkymä.*

Kuvaus: *Pietari Hannikaisen puisto (viheralue 35003).*
Tonttien välisen ulkoilutien eteläpuolinen avoin, nittymäinen rinne ja pieni kallionnyppylä.

Tavoite: *Nittymäinen avoalue.*
Toimenpiteet: *Säännöllinen niitto.*

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Pohjois-Haaga**)

K U V I O L U E T T E L O

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

43 *Pinta-ala:* *0.70*
Kasvupaikka: *Lehtomainen kangas* *Pääpuulaji:* *Hieskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Kuusi	90	2	20	35	27	24
Rauduskoivu	90	3	30	35	27	33
Mänty	80	1	20	29	25	11
Kuusi	80	2	30	29	25	24
Hieskoivu	80	10	160	29	25	109
Haapa	80	3	50	29	25	33
Tervaleppä	80	4	70	29	25	43
Muu lehtipuu	30	2	170	13	15	13
Muu lehtipuu	12		1800	4	6	9

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Pietari Hannikaisen puisto (viheralue 35003).*
Ulkoiluteiden halkaisema, koulupihaan rajautuva, rehevähkö notkelma kerrostaloalueiden välissä. Keskellä vanha oja, jonka matalin kohta lienee puiston keskivaiheilla, joten vesi ei virtaa kumpaankaan suuntaan. Järeä, vanha hieskoivuvaltainen lehtipuumetsikkö. Ojanvarressa hyväkuntoisia tervaleppiä. Kuvion reunoilla haapoja, muutamia mäntyjä sekä vanhoja jo osittain huonokuntoisiakin kuusia erityisesti länsireunalla pihan vieressä. Yksi kuusista kuollut pystyyn. Järeän puuston sekaan kehittynyt jo useampi jakso vaihtelevaa nuorta lehtipuustoa, mm. haapaa, pihlajaa ja vaahteraa sekä lisäksi muutamia kuusentaimia. Vanhoista puista osa on huonokuntoisia ja ne alkavat ajan mittaan käymään vaarallisiksi vilkkaasti käytetyille ulkoiluteille. Länsipuolisesta taloyhtiöstä pyydetty muutamien puiden poistoa pihan reunasta.

Tavoite: *Lehtipuumetsäksi vaiheittain uudistuva alue.*

Toimenpiteet: *Järeän puuston väljentäminen lehtipuuvaltaiseksi suojapuustoksi + ~~pienpuuston hoito kehittynyttä nuorta puustoa säästäen.~~*
Pääosa kuusista poistetaan. Haapoja, tervaleppiä sekä osa koivuista säästetään.
Toimenpiteet vaativat talvikelin ja jäätyneen maan!

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

44 *Pinta-ala:* *0.25*
Kasvupaikka: *Kitumaa* *Pääpuulaji:* *Pihlaja*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Rauduskoivu	30	1	90	15	12	8
Haapa	30	1	40	15	12	3
Pihlaja	15	1	150	10	7	4
Muu lehtipuu	8		110	3	3	0
Pihlaja	8		340	3	3	1
Mänty	120	1	20	26	12	6

Lisätiedot: *C1 Lähimetsä.*

Kuvaus: *Pietari Hannikaisen puisto (viheralue 35003).*
Pieni, pääosin avoin kallio Eliel Saarisen tien ja Maria Jotunin tien välissä. Keskellä entiseen ampumarataan kuuluneen rakenteen kivijalka. Kalliolla muutama mänty, pihlaja ja pihlajavesakkoa, reunoilla koivuja ja haapoja. Osa nuorista lehtipuista ja vesakosta kuivunut pystyyn.

Tavoite: *Luonnonmukainen kallio.*

Toimenpiteet: *Ei varsinaisia toimenpiteitä.*
~~Kuolleet puut ja vesakkoa voisi kuitenkin poistaa ympäröivän kuvion hoidon yhteydessä.~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

45 *Pinta-ala:* *0.14*
Kasvupaikka: *Tuore kangas* *Pääpuulaji:* *Rauduskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Mänty	70	1	30	19	23	8
Rauduskoivu	70	13	510	19	23	124
Haapa	70	3	100	19	23	23
Muu lehtipuu	70	1	30	19	23	8
Haapa	13		1250	3	5	3
Pihlaja	13		880	3	5	2
Vaahtera	13		380	3	5	1
Rauduskoivu	85	4	50	34	26	44

K U V I O L U E T T E L O

Lisätiedot: *R Maankäytön muutosalue. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Maiju Lassilantien puistikko (viheralue 35007).*
Varttunut koivikko Eliel Saarisen tien ja Maiju Lassilan tien välissä. Sekapuustona haapoja, harmaaleppiä ja yksi kuusi. Alikasvoksena haapa- ja pihlajavaltainen vesakko, jonka seassa vaahteraa. Puustolla ja alikasvoksellakin suojaava merkitys asuntoalueen ja tien välissä.

Tavoite: *Elinvoimainen, kerroksellinen lehtipuumetsikkö.*

Toimenpiteet: ~~*Harvennus + pienpuuston hoito taimiryhmiä ja vaahteraa säästäen.*~~

Kuvioiden 1 – 46 (suunnitelman ensivaihe) ehdotetut toimenpiteet on pääosin tehty syksyllä 2008!

46 *Pinta-ala:* *0.14*
Kasvupaikka: *Muu metsätalousmaa* *Pääpuulaji:* *Rauduskoivu*

Puusto:

Puulaji	Ikä v	Ppa m2/ha	Rluku r/ha	Lpm cm	Pituus m	Til m3/ha
Rauduskoivu	75	1	20	30	21	9
Rauduskoivu	50	3	150	17	18	24
Haapa	40	0	10	15	16	1
Haapa	15		130	3	3	0
Pihlaja	15		130	3	3	0
Vaahtera	15		250	3	3	0

Lisätiedot: *B4 Avoin alue ja näkymä. Vaahteroita.*

Kuvaus: *Pietari Hannikaisen puisto (viheralue 35003).*
Kapea vaihteleva kaistale kevyen liikenteen väylän ja tonttien välissä. Osittain avointa/puoliavointa aluetta, länsipää nurmikkoa, keskivaiheilla pieni kallioinen rinne. Pääosalla aluetta sekalainen rivistö vaihtelevan kokoisia koivuja, seassa muutama haapa. Puustosta osa mahdollisesti piha-alueen puolella. Alikasvoksena pihlaja- ja vaahteravesakkoa sekä paikoin pensaikkoa.

Tavoite: *Puistomainen alue.*

Toimenpiteet: *Pienpuuston hoito vaahteroita säästäen.*

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Lassila**)

K U V I O L U E T T E L O

Kuvioiden 242- 315 (Lassila) toimenpiteet tehdään pääosin vuonna 2009!

242 Pinta-ala: 0.10
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	26	10	500	16	13	70
Rauduskoivu	31	2	70	17	17	12
Haapa	31	1	30	17	17	5
Mänty	19	2	300	10	8	10
Haapa	6		120	3	5	0
Muu lehtipuu	6		160	3	5	0
Pihlaja	6		120	3	5	0

Lisätiedot: C3 Suojametsä.

Kuvaus: Tiealue Vihdintie / Kehä 1 liittymä (Ei viherrekisterissä).
Kevyen liikenteen väylien halkoma nuori istutusmännikkö ramppialueella. Sekapuustona muutamia lehtipuita ja lehtipuuvesakkoa.

Tavoite: Elinvoimainen suojapuusto.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus + pienpuuston hoito.
Toimenpiteet suunnitelmakauden loppupuolella.

243 Pinta-ala: 0.39
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	61	7	130	26	23	73
Rauduskoivu	46	7	190	21	19	57
Hieskoivu	46	4	110	21	19	35
Haapa	46	1	40	21	19	12
Tervaleppä	46	1	20	21	19	6
Muu lehtipuu	46	1	20	21	19	6
Muu lehtipuu	16	1	40	13	12	3
Pihlaja	16	1	40	13	12	3
Muu lehtipuu	11		750	4	6	3

Lisätiedot: C3 Suojametsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Tiealue Vihdintie / Kehä 1 liittymä (Ei viherrekisterissä).
Varttunutta koivikkoa ojanvarressa, kevyen liikenteen väylien ja Vihdintien välissä ramppialueella. Sekapuustona muita lehtipuita ja lehtipuuvesakkoa, muutamia vaahteroita. Puuston koko ja tiheys vaihtelee.

Tavoite: Elinvoimainen, koivuvaltainen lehtimetsä suojapuustona.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus + pienpuuston hoito taimet ja pensaat säästäen.
Toimenpiteet suunnitelmakauden loppupuolella.

244 Pinta-ala: 0.04
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	21		3090	8	8	66
Rauduskoivu	11		160	7	10	3
Muu lehtipuu	11		160	7	10	3
Kuusi	6		20	3	5	0
Rauduskoivu	6		50	3	5	0
Muu lehtipuu	6		170	3	5	0

Lisätiedot: C3 Suojametsä.

Kuvaus: Tiealue Vihdintie / Kehä 1 liittymä (Ei viherrekisterissä).
Kaistale nuorta istutuskuusikkoa ramppialueella avoimen alueen reunassa. Sekapuustona jonkin verran lehtipuita ja kuusentaimia ja vesakkoa.

Tavoite: Elinvoimainen suojapuusto.

Toimenpiteet: Ensiharvennus + pienpuuston hoito lehtipuita kuusikon seassa säästäen.
Toimenpiteet suunnitelmakauden loppupuolella.

K U V I O L U E T T E L O

245 Pinta-ala: 0.02
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	41	2	100	17	19	20
Paju	6		200	2	3	0

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Tiealue Vihdintie / Kehä 1 liittymä (Ei viherrekisterissä).
Mätäjoen, Kehä 1:n ja ulkoiluteiden rajaama kaistale avointa, niittymäistä jokivartta. Ulkoilutien varressa nurmikkoa. Eteläreunassa ulkoilutien sillan kupeessa tiheä koivuryhmä, jonka alla pajukkoa.

Tavoite: Avoin/puoliavoin joenvarsiniitty.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto.
Puiden kuntoa seurataan.

246 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji:

Lisätiedot: C3 Suojametsä.

Kuvaus: Tiealue Vihdintie / Kehä 1 liittymä (Ei viherrekisterissä).
Aukio istutuspuuston keskellä, kevyen liikenteen väylän ja ramppialueen välissä. Vesakoituu ajan mittaan ja kehittyy edelleen lehtimetsäksi

Tavoite: Hiljalleen metsittyvä aukio suojapuustokaistaleella.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä suunnitelmakaudella.

247 Pinta-ala: 0.27
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	21	13	1050	13	9	63
Rauduskoivu	16	0	50	10	13	2
Haapa	16	0	60	10	13	3
Muu lehtipuu	16	0	50	10	13	2
Haapa	6		100	3	3	0
Muu lehtipuu	6		240	3	3	0

Lisätiedot: C3 Suojametsä. Metsälehmuksia. Vaahteroita.

Kuvaus: Tiealue Vihdintie / Kehä 1 liittymä (Ei viherrekisterissä).
Kaistale nuorta istutuskuusikkoa kevyen liikenteen väylän ja ramppialueen välissä. Sekapuustona jonkin verran lehtipuita, kuusentaimia sekä alueen reunoilla vesakkoa. Kuviolla myös muutama haapavaltainen laikku sekä yksittäisiä jaloja lehtipuita. Puuston koko ja tiheys vaihtelee.

Tavoite: Elinvoimainen suojapuusto.

Toimenpiteet: Ensiharvennus + pienpuuston hoito lehtipuita kuusikon seassa säästäen.
Toimenpiteet suunnitelmakauden loppupuolella.

248 Pinta-ala: 0.13
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	66	6	110	27	23	62
Rauduskoivu	51	4	130	20	19	36
Hieskoivu	51	1	30	20	19	9
Rauduskoivu	36	2	140	14	15	14
Hieskoivu	36	1	70	14	15	7
Muu lehtipuu	36	0	20	14	15	2
Rauduskoivu	13		140	4	6	0
Hieskoivu	13		80	4	6	0
Muu lehtipuu	13		90	4	6	0

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä. Metsälehmuksia. Vaahteroita.

Kuvaus: Tiealue Vihdintie (Ei viherrekisterissä).
Kevyen liikenteen väylän ja Vihdintien myötäisen kanavaojan välinen, kapea kaistale puistopuupellon reunalla. Niittypohjalla nuoria/keski-ikäisiä/varttuneita koivuja vaihtelevina ryhminä. Järeämmän puuston lomassa, varsinkin ojanvarressa sekalaista vesakkoa ja pensaikkoa. Muutama vaahtera ja lehmus.

Tavoite: Puoliavoin, niittymäinen alue, jolla koivu-/lehtipuuryhmiä ja yksittäispuita.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuuston hoito taimiryhmät ja jalot lehtipuut säästäen. Säännöllinen niitto.
Harvennetaan tiheimmät koivuryhmät, poistetaan vaaralliset puut. Niittoalue ulotetaan myös puuston lomaan.

---

249 Pinta-ala: 0.15
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Lisätiedot: C3 Suojametsä. Lehtikuusia. Metsälehmuksia. Vaahteroita. Vuorijalavia.

Kuvaus: Tiealue Vihdintie (Ei viherrekisterissä).
Kapea, rehevähköpohjainen kaistale kevyen liikenteen väylän ja Vihdintien välissä, puistopuupellon vieressä. Tiheä, nuorehko/keski-ikäinen, koivuvaltainen suojametsä. Koivikon lomassa paikoin muita lehtipuita sekä muutamina pieninä ryhminä lehtikuusia ja jaloja lehtipuita, lehmuksia, jalavia ja vaahteroita. Alikasvoksena nuorempaa lehtipuustoa ja vesakkoryhmiä.

Tavoite: Kerroksellinen, koivuvaltainen suojametsä, jonka lomassa lehtikuusia ja jaloja lehtipuita.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuuston hoito taimiryhmät ja jalot lehtipuut säästäen.

---

250 Pinta-ala: 0.06
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	46	0	10	21	20	3
Raita	31	0	10	16	15	1
Muu lehtipuu	11		100	5	6	0

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Kaupintie / Vihdintie (viheralue 26163).
Puoliavoin, niittylaikku kevyen liikenteen väylän ja Vihdintien välissä, puistopuupellon vieressä. Kuvion keskellä keski-ikäinen koivu ja huonokuntoinen raita, reunoilla vesakkoa ja pohjoispäässä pajupensaikkoa.

Tavoite: Puoliavoin, niitty, jolla yksittäispuita.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto.
Poistetaan niittoa haittaava vesakko, pajupensaikkoa lukuun ottamatta. Ulotetaan niitto jatkossa koko kuviolle. Hoitoluokka jatkossa B4.

---

251 Pinta-ala: 0.18
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	56	3	70	24	24	33
Hieskoivu	56	9	200	24	24	98
Hieskoivu	46	5	260	16	21	48
Haapa	46	0	10	16	21	2
Muu lehtipuu	41	0	20	15	16	2
Pihlaja	41	2	100	14	16	12
Muu lehtipuu	11		1930	3	5	3
Pihlaja	11		4500	3	5	6
Rauduskoivu	81	1	10	29	25	10

Lisätiedot: C3 Suojametsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Kaupintie / Vihdintie (viheralue 26163).
Kevyen liikenteen väylien risteyksen ja Vihdintien välinen kaistale puistopuupellon reunalla. Puusto kasvaa jonkinlaisella vallilla vanhan ojan reunassa. Hoitamaton, paikoin jo huonokuntoinen, keski-ikäinen/varttunut, koivuvaltainen suojametsä. Sekapuustona mm. haapaa, raitaa ja pihlajaa. Alikasvoksena nuorta lehtipuustoa, vaihtelevaa vesakkoa ja pensaikkoa sekä neljä nuorta kuusta.

Tavoite: Turvallinen, kerroksellinen, koivuvaltainen suojametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuuston hoito kehityskelpoisia taimia ja pensaita säästäen.
Poistetaan myös kookkaampia, huonokuntoisia puita.
Hoitoluokka jatkossa C3.

---

252 Pinta-ala: 0.33
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	71	0	0	29	25	4
Rauduskoivu	71	3	40	29	26	29
Hieskoivu	61	9	160	26	23	88
Haapa	61	3	40	30	26	32
Haapa	51	5	100	25	23	50
Serbiankuusi	31	1	40	18	14	6
Haapa	31	1	70	17	15	10
Muu lehtipuu	31	4	210	17	15	31
Muu lehtipuu	8		4230	3	7	5

Lisätiedot: C3 Suojametsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Kaupintie / Vihdintie (viheralue 26163).
Kevyen liikenteen väylien ja Vihdintien välinen, rehevä, aikanaan ojitettu kaistale puistopuupellon lounaisnurkalla. Varttunutta, kookasta koivikkoa ja haavikkoa sekä yksittäisiä kuusia. Sekapuustona nuorta/keski-ikäistä lehtipuustoa, muutamia nuoria kuusia sekä kevyen liikenteen väylän reunalla ryhmä istutettuja serbiankuusia. Alikasvoksena tiheää, vaihtelevan kokoista vesakkoa, muutamia vaahteroita ja lehtopensaita.

Tavoite: Turvallinen, kerroksellinen, lehtipuuvaltainen suojametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuuston hoito taimia, vaahteroita ja lehtopensaita säästäen.
Poistetaan myös kookkaampia, huonokuntoisia puita.

---

253 Pinta-ala: 0.10
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	71	3	50	26	19	24
Kuusi	71	3	50	26	19	23
Rauduskoivu	71	1	30	26	19	11
Haapa	51	8	170	24	20	69
Rauduskoivu	51	5	170	19	17	37
Rauduskoivu	41	2	110	15	15	12
Haapa	41	2	150	14	15	16
Muu lehtipuu	41	2	110	15	15	12
Muu lehtipuu	11		4220	3	5	6

Lisätiedot: C3 Suojametsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Kaupintie / Vihdintie (viheralue 26163).
Kapea suojapuustokaistale kevyen liikenteen väylien ja Vihdintien välissä. Nuorta/keski-ikäistä koivikkoa, haavikkoa ja jonkin verran muuta lehtipuustoa. Kuvion pohjoisosassa lisäksi varttuneempia mäntyjä ja kuusia. Alikasvoksena tiheä vesakko, muutamia vaahteroita ja pensaita. Puusto on hoitamatonta.

Tavoite: Turvallinen, kerroksellinen suojametsä.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuuston hoito taimia ja pensaita säästäen.
Poistetaan huonokuntoiset puut ja kehitetään nuoria puustojaksoja järeämpien lomaan.

---

254 Pinta-ala: 3.59
Kasvupaikka: Maatalousmaa Pääpuulaji:

Lisätiedot: E Erityisalue.

Kuvaus: Konalan taimisto ja huoltotie (viheralue 26222).
Puistopuiden kasvatuspelto.

Tavoite: -

Toimenpiteet: -

K U V I O L U E T T E L O

255 Pinta-ala: 0.14
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Tuomi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Muu lehtipuu	21	1	190	9	10	6
Paju	21	2	290	9	10	9
Tuomi	21	3	480	9	9	14
Muu lehtipuu	9		1460	4	6	6
Haapa	51	1	20	26	23	10
Haapa	36	1	30	18	16	6
Muu lehtipuu	36	0	10	18	16	2
Vaahtera	36	0	0	18	16	0

Lisätiedot: Tuore lehto (Muu arvokas elinympäristö). C5 Arvometsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Konalan taimisto ja huoltotie (viheralue 26222).

LTJ-tunnus: 18/03, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Arvokas elinympäristö: tuore lehto
Pensaikon valtaama, hoitamaton joenrantalehto ulkoilutien ja Mätäjoen välissä. Sekalaista pensaikkoa, tuomia, pajukkoa ja lehtipuuvesakkoa. Pohjoispäässä pieni haavikko ja pensaikon keskellä muutamia yksittäisiä lehtipuita, mm. yksi kookkaampi vaahtera. Melko runsaasti lahopuuta.

Tavoite: Luonnonmukainen arvokas elinympäristö.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Ulkoilutielle työntyviä oksia voidaan karsia tarpeen mukaan.

256 Pinta-ala: 0.16
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Haapa	41	15	550	19	23	158
Haapa	31	17	1130	14	17	130
Muu lehtipuu	31	2	120	14	17	15
Muu lehtipuu	21		120	8	10	2
Vaahtera	21		360	8	10	7
Muu lehtipuu	8		1440	4	6	4

Lisätiedot: Tuore lehto (Muu arvokas elinympäristö). C5 Arvometsä. Kostea lehto (Muu arvokas elinympäristö). Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Konalan taimisto ja huoltotie (viheralue 26222).

LTJ-tunnus: 18/03, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Arvokas elinympäristö: tuore/kostea lehto
Tiheäpuustoinen, hoitamaton joenrantalehto ulkoilutien ja Mätäjoen välissä. Nuorta/keskiikäistä haavikkoa ja sekalehtipuustoa. Puuston alla tiheä tuomivaltainen lehtopensaikko. Lisäksi lehtipuuvesakkoa ja joitakin vaahteroita. Runsaasti lahopuuta. Pensaikon kätköissä melko paljon roskia ja vanhaa romua.

Tavoite: Luonnonmukainen arvokas elinympäristö.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Ulkoilutielle nojaavat vaaralliset puut voi poistaa ja tielle leviävää vesakkoa ja oksia voi karsia tarpeen mukaan.

257 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	71	1	20	30	24	11
Rauduskoivu	56	1	20	24	21	10
Rauduskoivu	36	1	50	17	18	9
Rauduskoivu	16	0	90	9	9	2
Muu lehtipuu	16	1	160	9	9	4
Muu lehtipuu	6		200	5	5	1

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Konalan taimisto ja huoltotie (viheralue 26222).
Kapea kaistale jäännöspuita puupellon reunassa, ajouran ja kanavaojan välissä. Harvakseltaan yksittäisiä vaihtelevan kokoisia koivuja, koivuryhmiä, pensaikkoa ja sekalaista vesakkoa.

Tavoite: Maisemallinen reunapuusto.

Toimenpiteet: Pienpuuston hoito pensas- ja taimiryhmiä säästäen.

---

258 Pinta-ala: 0.18
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	46	3	100	20	19	25
Hieskoivu	46	1	40	19	19	11
Hieskoivu	31	1	110	12	15	7
Muu lehtipuu	31	2	200	12	15	13
Muu lehtipuu	11		2420	4	7	9
Rauduskoivu	71	3	40	29	24	31

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Konalan taimisto ja huoltotie (viheralue 26222).

LTJ-tunnus: 18/03, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Joenrantaa kanavaojan molemmin puolin, ulkoilutien ja Mätäjoen välissä, sähkölinjan tuntumassa. Lehtopensaikkoa, tuomia, pajuja sekä vaihtelevan kokoisia koivuja ja koivu-/sekalehtipuuryhmiä, joiden lomassa avoimempia laikkuja. Avoimempaa aluetta erityisesti ulkoilutien varressa.

Tavoite: Puoliavoin joenranta-alue.

Toimenpiteet: Laikuittain pienpuustonhoito ja säännöllinen niitto.
Rantapensaikkoa ei käsitellä. Huonokuntoiseksi ja vaaralliseksi käyviä puita poistetaan tarpeen vaatiessa.

---

259 Pinta-ala: 0.13
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	71	1	20	27	24	10
Rauduskoivu	56	11	280	22	22	105
Hieskoivu	56	3	70	22	22	26
Rauduskoivu	41	7	390	15	18	54
Hieskoivu	41	5	260	15	18	37
Rauduskoivu	31	2	210	11	13	12
Hieskoivu	31	3	340	11	13	21
Muu lehtipuu	31	1	140	11	13	8
Muu lehtipuu	13		2840	4	4	6

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Konalan taimisto ja huoltotie (viheralue 26222).
Ylitiheä, monijaksoinen koivikko puupellon ja kanavaojan välissä. Alikasvoksena nuorta koivikkoa, pensaikkoa ja sekalaista vesakkoa.

Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen koivikko.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuuston hoito pensas- ja taimiryhmiä säästäen.

---

260 Pinta-ala: 0.71
Kasvupaikka: Maatalousmaa Pääpuulaji:

Lisätiedot: E Erityisalue.

Kuvaus: Konalan taimisto ja huoltotie (viheralue 26222).
Puistopuiden kasvatuspelto.

Tavoite: -

Toimenpiteet: -

K U V I O L U E T T E L O

261 Pinta-ala: 0.13
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	26	0	20	19	16	3
Haapa	26	1	40	19	16	6

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Konalan taimisto ja huoltotie (viheralue 26222).
Avoin/puoliavoin alue puupellon reunalla, ulkoiluteiden risteyksen ympärillä jokivarren pensaikkoon rajautuen. Yksittäisiä nuoria lehtipuita, puuryhmiä ja pensaita.

Tavoite: Puoliavoin, niittymäinen avoala, jolla puustoryhmiä.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto.
Seuraavalla suunnitelmakaudella yksittäisten puiden poistoa ja pienpuustonhoitoa.

262 Pinta-ala: 0.06
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	71	1	20	29	24	11
Rauduskoivu	56	3	70	23	21	30
Haapa	51	1	10	33	21	8
Rauduskoivu	36	4	180	17	18	33
Haapa	36	0	20	17	18	3
Rauduskoivu	31	1	40	14	13	3
Haapa	31	0	20	14	13	2
Muu lehtipuu	31	0	20	14	13	2

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Konalan taimisto ja huoltotie (viheralue 26222).
Puoliavoin kaistale puupeltojen välisen ulkoilureitin reunalla. Vaihtelevan ikäisiä ja kokoisia koivuja, muutamia haapoja ja muita lehtipuita ryhminä ja yksittäispuina. Paikoin vesakkoa.

Tavoite: Elinvoimaiset puustoryhmät.

Toimenpiteet: Yksittäisten puiden poisto + pienpuustonhoito.
Huonokuntoiset puut poistetaan, tiheimmät ryhmät harvennetaan, pidetään välialueet vapaana vesakosta.

263 Pinta-ala: 0.25
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	61	9	130	29	25	94
Hieskoivu	51	9	250	22	22	94
Haapa	51	3	80	22	22	29
Tervaleppä	51	1	40	22	22	14
Muu lehtipuu	51	1	20	22	22	7
Hieskoivu	31	1	100	13	14	8
Haapa	31	2	150	13	14	11
Muu lehtipuu	31	2	170	12	14	13
Muu lehtipuu	11		3320	4	6	9

Lisätiedot: Tuore lehto (Muu arvokas elinympäristö). C5 Arvometsä. Kostea lehto (Muu arvokas elinympäristö). Tuomia. Vaahteroita. Vuorijalavia.

Kuvaus: Konalan taimisto ja huoltotie (viheralue 26222).

LTJ-tunnus: 18/03, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Arvokas elinympäristö: tuore/kostea lehto
Tiheäpuustoinen, luonnontilaisen kaltainen joenrantalehto ulkoilutien ja Mätäjoen välissä. Varttunutta/keski-ikäistä koivikkoa, haapaa ja sekalehtipuustoa. Puuston alla tiheä monijaksoinen vesakko ja tuomivaltainen lehtopensaikko. Kuviolla lisäksi muutamia jaloja lehtipuita. Runsaasti lahopuuta. Kohteen luontoarvoja lisää se, että vastaavaa puustoista lehtoa on tässä Mätäjoen molemmin puolin. Ulkoilutien ylläpidon ja turvallisuuden kannalta on syytä säilyttää muutaman metrin levyinen kaistale hoidon piirissä.

Tavoite: Arvokas elinympäristö, varjoisa joenrantalehto ja turvallinen ulkoilutienvarsi.

Toimenpiteet: Pääosin ei toimenpiteitä. Yksittäisten puiden poisto + pienpuuston hoito ulkoilutien tuntumassa. Ulkoilutielle nojaavat vaaralliset puut poistetaan, tienreunaan leviävää vesakkoa poistetaan ja oksia voi karsia.

---

264 Pinta-ala: 1.16
Kasvupaikka: Maatalousmaa Pääpuulaji:

Lisätiedot: E Erityisalue.

Kuvaus: Konalan taimisto ja huoltotie (viheralue 26222).
Puistopuiden kasvatuspelto.

Tavoite: -
Toimenpiteet: -

---

265 Pinta-ala: 0.08
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	61	2	30	30	23	21
Hieskoivu	51	1	20	25	21	7
Haapa	51	1	20	25	21	10
Tervaleppä	51	1	20	25	21	9
Muu lehtipuu	51	0	10	25	21	3
Muu lehtipuu	11		250	4	7	1

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä. Metsälehmuksia. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Konalan taimisto ja huoltotie (viheralue 26222).

LTJ-tunnus: 18/03, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Pääosin avoin/puoliavoin alue ulkoiluteiden risteyksen, Mätäjoen ja sähkölinjan välissä. Jokivarressa hoitamatonta lehtipuustoa, järeämpiä koivuja, nuorempia koivuja, haapoja, tervaleppiä, muita lehtipuita sekä vesakkoa ja pensaikkoa. Kuvion eteläpäässä ryhmä istutettuja lehmuksia.

Tavoite: Puoliavoin niitty, luonnonmukainen rantametsikkö.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto.
Vesakkoa ja pensaikkoa voisi paikoin poistaa puustoisen alueen reunoilta.

---

266 Pinta-ala: 0.71
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	71	2	20	34	28	23
Kuusi	56	2	40	28	24	26
Hieskoivu	56	4	60	28	25	40
Haapa	56	9	140	28	25	96
Hieskoivu	46	2	50	22	23	21
Haapa	46	5	120	22	23	50
Muu lehtipuu	31	3	250	13	15	21
Kuusi	31	1	70	14	13	7
Muu lehtipuu	7		3330	3	4	5

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Kaupintie / Vihdintie (viheralue 26163).
Varttunut/keski-ikäinen, haapavaltainen sekametsä rehevällä pohjalla. Runsaasti haapavaltaista aluetta, mutta paikoin sekapuustona kuusta, koivua ja muuta lehtipuustoa, mm. kookkaita pihlajia ja raitoja. Alikasvoksena runsaasti vaihtelevan kokoista vesakkoa, jonka seassa vaahteraa ja lehtopensaikkoa. Puusto on hyvällä kasvupaikalla ollut tiheähköä, nopeakasvuista ja venynyt hyvin pituutta. Kuviolla myös paikoin huonokuntoisia puita ja jonkin verran lahopuustoa.

Tavoite: Kerroksellinen, haapavaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito taimiryhmiä, vaahteraa ja pensaita säästäen. Puulajisuhteet ja kerroksellisuus säilytetään. Poistetaan huonokuntoiset ja vaaralliset puut varsinkin ulkoilutien varresta.

K U V I O L U E T T E L O

267 Pinta-ala: 0.09
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Pihlaja

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	71	1	30	21	18	9
Haapa	41	1	70	15	16	8
Pihlaja	41	1	70	15	16	8
Muu lehtipuu	11		50	3	3	0
Pihlaja	11		300	3	3	0

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Kaupintie / Vihdintie (viheralue 26163).
Pääosin avoin kalliokumpare. Reunoilla kalliomäntyjä, muutama kookkaampi haapa ja pihlaja sekä pihlaja-haapa-vaahteravesakkoa. Kuluneisuutta, roskia, vanha nuotiopohja, ...

Tavoite: Luonnonmukainen kallioalue.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Roskat tulisi siivota.

268 Pinta-ala: 0.23
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	6	100	28	20	57
Rauduskoivu	76	3	60	26	24	33
Haapa	56	1	20	27	25	11
Rauduskoivu	41	1	50	17	17	7
Haapa	41	1	50	17	17	9
Pihlaja	41	1	50	17	17	9
Haapa	11		150	3	3	0
Muu lehtipuu	11		100	3	3	0
Pihlaja	11		750	3	3	1

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Kaupintie / Vihdintie (viheralue 26163).
Kalliokumpareen ympäriltä etelään jatkuva, ympäristöään karumpi harjanne, jonka eteläpäässä myös pieni kallionlaki. Järeitä mäntyjä, koivuja, muutamia haapoja sekä nuorempaa lehtipuustoa ja pihlajavaltaista vesakkoa.

Tavoite: Järeäpuustoinen maisemaharjanne.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito taimet ja pensaat säästäen.
Poistetaan huonokuntoiset puut ja harvennetaan tiheimmät puustoryhmät.

269 Pinta-ala: 0.50
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji:

Lisätiedot: B3 Maisemaniitty ja laidunalue.

Kuvaus: Etu-Lassilan reunapuisto (viheralue 26130).

LTJ-tunnus: 18/03, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Sähkölinja.
Avointa niittyaluetta ulkoilutien ja Mätäjokivarren välissä, pääosin sähkölinjan alla. Mätäjoki katkaisee kuvion molemmista päistä. Muutamia yksittäisiä lehtipuita, jokivarressa pensaikkoa.

Tavoite: Avoin maisemaniitty. Sähkölinja.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto.

270 Pinta-ala: 0.21
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	71	3	40	31	25	32
Rauduskoivu	56	4	90	24	22	41
Hieskoivu	56	7	140	24	22	66
Tervaleppä	56	1	30	24	22	12

Hieskoivu	41	8	390	16	16	60
Muu lehtipuu	41	2	100	16	16	15
Hieskoivu	13		220	5	8	1
Muu lehtipuu	13		1250	5	8	7

Lisätiedot: Tuore lehto (Muu arvokas elinympäristö). C5 Arvometsä. Kostea lehto (Muu arvokas elinympäristö). Metsälehmuksia. Tuomia.

Kuvaus: Etu-Lassilan reunapuisto (viheralue 26130).

LTJ-tunnus: 18/03, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Arvokas elinympäristö: tuore/kostea lehto
Tiheäpuustoinen, luonnontilaisen kaltainen joenrantalehto sähkölinjan, avoalueen ja Mätäjoen välissä. Vaihtelevan kokoista, varttunutta koivikkoa, haapoja ja sekalehtipuustoa, rannassa tervaleppiä. Alla tiheä, monijaksoinen vesakko-pensaikko. Runsaasti lahopuuta.
(Kuviolle aiemmassa suunnitelmassa merkitty kääpälaji, Etelänsärmäkääpä, ...ei todettu inventoinnin yhteydessä.)

Tavoite: Arvokas elinympäristö joenrantalehto.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Puita, jotka muuten kaatuisivat jokeen voisi joskus poistaa, jotta joki ei patoudu ja veden virtaus säilyy riittävänä.

---

271 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	31	1	50	17	17	9
Rauduskoivu	11		30	5	10	0
Haapa	11		30	5	10	0
Rauduskoivu	71	2	30	32	24	22

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Kaupintie / Vihdintie (viheralue 26163).
Ulkoiluteiden rajaama puoliavoin niittyalue, entistä maatalousmaata. Pohjoisreunalla, ulkoilutien varressa rivistö vanhoja, järeitä koivuja. Avoimella keskiosalla muutama ryhmä nuoria koivuja. Haapavesakko valtaa alaa reunoilla.

Tavoite: Avoin/puoliavoin niitty.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto.
Vesakkoa poistetaan tarvittaessa.

---

272 Pinta-ala: 0.10
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Haapa	26	9	510	15	16	64
Haapa	13		880	7	8	14
Muu lehtipuu	13		100	7	8	2
Haapa	6		880	5	4	3
Muu lehtipuu	6		100	5	4	0
Rauduskoivu	46	0	10	23	21	2
Haapa	46	1	30	23	21	14
Muu lehtipuu	46	0	10	23	21	4

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Kaupintie / Vihdintie (viheralue 26163).
Ulkoilutiehen rajautuva alue, haavikon valtaamaa entistä maatalousmaata. Nuorta haavikkoa ja haapavesakkoa vaihtelevina ryhminä. Ulkoilutien varressa muutama järeämpi haapa sekä kookas koivu ja pihlaja.

Tavoite: Haapametsikkö.

Toimenpiteet: Ensiharvennus + pienpuustonhoito.

K U V I O L U E T T E L O

273 Pinta-ala: 0.35
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	76	8	100	32	26	89
Haapa	56	7	110	29	26	80
Tervaleppä	61	3	50	27	25	34
Hieskoivu	56	2	60	20	22	20
Haapa	46	2	60	20	22	20
Muu lehtipuu	51	1	20	24	20	9
Muu lehtipuu	31	1	150	10	13	6
Muu lehtipuu	13		1190	4	6	4

Lisätiedot: Tuore lehto (Muu arvokas elinympäristö). C5 Arvometsä. Kostea lehto (Muu arvokas elinympäristö). Tulvaniitty/luhta (Muu arvokas elinympäristö). Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Kaupintie / Vihdintie (viheralue 26163).

Arvokas elinympäristö: tuore/kostea lehto
Paikoin kivikkoinen ja tulvavaikutteinen joenrantalehto selkeärajaisessa notkossa. Järeää lehtipuustoa, vanhahkoa hieskoivikkoa, tervaleppiä ja jonkin verran haapoja. Lisäksi nuorempi jakso samoja puulajeja sekä mm. raitaa ja pihlajaa. Puusto on jo jonkin aikaa saanut kehittyä luonnontilassa. Alikasvoksena vaihteleva vesakko-pensaikko, mm. haapaa, pihlajaa, tuomea, muita lehtopensaita ja muutamia vaahteroita. Kuviolla on myös jonkin verran eriasteista lahopuuta.

Tavoite: Arvokas elinympäristö, joenrantalehto.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Lännessä kevyen liikenteen väylän ja idässä ulkoilutien varressa voi pienpuustoa hoitaa ja vaaralliset puut poistaa.

274 Pinta-ala: 0.28
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	76	5	60	32	26	56
Haapa	56	1	20	29	26	12
Tervaleppä	61	2	40	27	25	22
Hieskoivu	56	4	130	20	22	40
Haapa	46	1	30	20	22	10
Muu lehtipuu	51	1	20	24	20	9
Muu lehtipuu	31	2	300	10	13	12
Muu lehtipuu	13		1180	4	6	4
Rauduskoivu	91	1	10	44	25	10

Lisätiedot: Tuore lehto (Muu arvokas elinympäristö). C5 Arvometsä. Kostea lehto (Muu arvokas elinympäristö). Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Kaupintie / Vihdintie (viheralue 26163).

Arvokas elinympäristö: tuore/kostea lehto
Paikoin kivikkoinen ja tulvavaikutteinen joenrantalehto selkeärajaisessa notkossa. Järeää lehtipuustoa, vanhahkoa hieskoivikkoa, järeitä haapoja ja rannan tuntumassa tervaleppiä. Lisäksi nuorempi jakso samoja puulajeja sekä mm. raitaa ja pihlajaa. Puusto on jo jonkin aikaa saanut kehittyä luonnontilassa. Alikasvoksena pensaikkoa, mm. tuomea, muita lehtopensaita ja pajua sekä vesakkoa, jonka seassa vaahteroita. Kuviolla on myös jonkin verran eriasteista lahopuuta.

Tavoite: Arvokas elinympäristö, joenrantalehto.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Lännessä kevyen liikenteen väylän ja idässä ulkoilutien varressa voi pienpuustoa hoitaa ja vaaralliset puut poistaa.

275 Pinta-ala: 0.05
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	51	5	100	25	24	56
Rauduskoivu	41	10	290	20	20	87
Hieskoivu	41	2	60	20	20	18

Haapa	41	1	20	20	20	6
Muu lehtipuu	41	1	40	20	20	12
Rauduskoivu	8		100	3	6	0
Hieskoivu	8		100	3	6	0
Haapa	8		150	3	6	0
Muu lehtipuu	8		150	3	6	0

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Saarnia. Vuorijalavia.

Kuvaus: Kaupintie / Vihdintie (viheralue 26163).
Kaistale keski-ikäistä koivikkoa huoltoaseman pihan ja sähkölinjan reunalla. Alikasvoksena vesakkoa ja pensaikkoa sekä kuvion itäosassa muutamia saarnia ja jalavia. Koivikko on hyväkuntoista ja sopivan väljää.

Tavoite: Maisemakoivikko, jonka lomassa jaloja lehtipuita.

Toimenpiteet: Pienpuustonhoito kehityskelpoiset taimet ja jalot lehtipuut säästäen.
Harvennus seuraavalla suunnitelmakaudella.

---

276 Pinta-ala: 0.13
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	51	2	50	24	20	19
Serbiankuusi	41	1	40	18	16	8
Muu lehtipuu	31	1	90	13	13	7
Muu lehtipuu	11		200	5	5	1

Lisätiedot: A3 Käyttö- ja suojaviheralue. Tuomia. Vaahteroita. Vuorijalavia.

Kuvaus: Kaupintie / Vihdintie (viheralue 26163).
Puoliavointa aluetta ulkoilutien molemmin puolin huoltamon pihan ja Mätäjokivarren metsikön välissä. Niitettyä avoaluetta, nurmikkoa, koivuryhmiä, muutama kookas raita, jaloja lehtipuita, pensaita ja puistopuita, mm. serbiankuusia.

Tavoite: Puoliavoin niitty/puisto.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto + pienpuustonhoito jalot lehtipuut ja pensaat säästäen.
Pidetään reunoilta leviävä vesakko poissa hoidetummalta alueelta.
Muutetaan jatkossa hoitoluokaksi A3.

---

277 Pinta-ala: 0.28
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	51	0	10	24	23	5
Hieskoivu	51	0	10	24	23	4
Muu lehtipuu	31	0	10	16	16	2
Muu lehtipuu	13		70	5	7	0

Lisätiedot: B3 Maisemaniitty ja laidunalue.

Kuvaus: Etu-Lassilan reunapuisto (viheralue 26130).

Sähkölinja.
Avointa niittyaluetta ulkoilutien molemmin puolin, pihojen, Kaupintien ja Mätäjoen välissä, sähkölinjojen alla. Jokivarressa ja linjojen välissä muutamia lehtipuita, pensaikkoa ja vesakkoa. Niityn halki kulkee useita polkuja.

Tavoite: Avoin maisemaniitty. Sähkölinja.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto.
Puustoryhmien kuntoa seurataan, vaaralliset puut poistetaan tarvittaessa. Vesakkoa voisi myös siistiä naapurikuvioiden hoidon yhteydessä.

---

278 Pinta-ala: 0.16
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	41	1	30	22	18	8
Hieskoivu	41	1	30	22	18	8
Hieskoivu	31	0	40	12	14	3

Muu lehtipuu	31	2	160	12	14	12
Muu lehtipuu	11		1950	4	6	8
Rauduskoivu	71	2	20	32	25	21

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Etu-Lassilan reunapuisto (viheralue 26130).
Kaistale ulkoilutien, Mätäjoen ja sen yllä kulkevan sähkölinjan välissä. Länsi- ja pohjoisosa linjan ylläpidon vuoksi avoimena/matalakasvuisena säilytettävää aluetta, jokirantaa, niittyä, pensaikkoa ja vesakkoa. Ulkoilutien varressa kaistale sekalaista jäännöspuustoa, jonka keskellä ilmeisesti valaistuksen sähköjohto. Järeitä huonokuntoisia koivuja, nuorempia koivu- ja, muuta lehtipuustoa sekä vesakkoa ja pensaikkoa, mm. raitaa, pihlajaa, vaahteraa, tuomea ja pajua. Yksi koivun latva katkennut nojalleen naapuripuiden varaan.

Tavoite: Turvallinen maisemapuusto ulkoilutien varressa. Puoliavoin jokiranta ja sähkölinja

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito vaahteraa ja pensasryhmiä säästäen. Poistetaan huonokuntoiset ja vaaralliset puut, harvennetaan tiheimmät ryhmät.

---

279 Pinta-ala: 0.09
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	51	0	0	26	24	2
Rauduskoivu	51	12	220	26	24	129
Hieskoivu	51	3	60	26	24	33
Rauduskoivu	41	3	100	19	20	27
Hieskoivu	41	4	150	19	20	39
Hieskoivu	31	1	60	16	13	6
Muu lehtipuu	31	1	50	16	13	6
Vaahtera	31	0	10	16	13	1
Muu lehtipuu	8		990	4	5	3

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä. Vaahteroita.

Kuvaus: LP Laurinniitty (viheralue 26135). Punnuspolku
Sijaintiinsa nähden pihojen ja kadun vieressä hyvin kookkaaksi ja tiheäksi varttunut koivikko Punnuspolun myötäisen ojan varressa. Koivujen lisäksi muutamia muita lehtipuita, vaahteroi- ta, vesakkoa, pensaikkoa ja puutarhakasveja. Hoitamaton puustokaistale varjostaa pihoja tehokkaasti ja kookkaaksi venähtäneet koivut voivat ajanmittaan olla myös vaaraksi ympäris- tölleen.

Tavoite: Maisemallinen, turvallinen, koivuvaltainen puistometsä.

Toimenpiteet: Maisemanhoitoharvennus + pienpuustonhoito.
Poistetaan kookkaimpia koivuja, kehitetään vaihtelevia puustoryhmiä ja hieman avarampia alueita niiden väliin. Suositaan matalakasvuisempia lehtipuita, vaahteroita ja pensaita. Pois- tettava puusto merkitään!

---

280 Pinta-ala: 0.09
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji:

Lisätiedot: A3 Käyttö- ja suojaviheralue. Vaahteroita.

Kuvaus: LP Laurinniitty (viheralue 26135). Punnuspolku
Nurmikkokaistale Punnuspolun myötäisen puustoisen ojanvarren ja pihojen välissä. Yksittäi- siä puistopuita ja tonttien reunapuita, ...lehtipuita, vaahteroita.

Tavoite: -
Toimenpiteet: -
Jatkossa hoitoluokka A3.

---

281 Pinta-ala: 0.03
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	66	5	70	29	25	54
Haapa	56	15	260	27	25	166
Hieskoivu	46	1	40	19	22	12
Haapa	46	4	130	19	22	37
Hieskoivu	26	0	40	11	12	2
Haapa	26	1	70	11	12	4
Muu lehtipuu	26	2	260	11	12	13

Haapa	7	340	4	6	1
Muu lehtipuu	7	1030	4	6	4

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).
Sähkölinjan, Mätäjokeen laskevan kanavaojan ja ulkoiluteiden rajaama, reheväpohjainen nurkkaus. Tiheähkö ryhmä, hoitamattoman oloista jäännöspuustoa, varttuneita järeitä haapoja ja koivuja sekä nuorempia haapoja ja muuta lehtipuustoa. Alikasvoksena vesakkoa ja pensaikkoa, mm. haapaa, raitaa, pihlajaa, muutama vaahtera ja tuomi.

Tavoite: Turvallinen maisemapuustoryhmä.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito vaahteraa ja pensaita säästäen.
Poistetaan huonokuntoiset ja vaaralliset puut, harvennetaan tiheimmät ryhmät.

---

282 Pinta-ala: 0.11
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	66	1	20	26	23	9
Hieskoivu	66	4	80	26	23	44
Haapa	66	0	10	26	23	3
Tervaleppä	66	1	10	26	23	6
Hieskoivu	46	8	320	18	21	78
Tervaleppä	46	1	40	18	21	9
Muu lehtipuu	36	1	50	17	15	7
Muu lehtipuu	11		500	4	6	2
Tervaleppä	71	2	30	29	25	22

Lisätiedot: Tuore lehto (Muu arvokas elinympäristö). C5 Arvometsä. Tuomia.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).

LTJ-tunnus: 18/03, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Arvokas elinympäristö: tuore/kostea lehto
Hoitamaton joenrantalehto sähkölinjan, ulkoilutien ja Mätäjoen välissä. Vaihtelevan kokoista, varttunutta koivikkoa, haapoja, tervaleppiä ja sekalehtipuustoa. Puuston lomassa vesakkoa ja pensaikko. Ulkoilutieltä kuljetaan rantaan, joten maasto on jonkin verran kulunutta ja pensaikkoa on vähemmän kuin vastarannalla.

Tavoite: Arvokas elinympäristö joenrantalehto.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Huonokuntoiset puut, jotka kaatuisivat jokeen ja vaaralliset puut ulkoilutien varresta poistetaan tarvittaessa.

---

283 Pinta-ala: 0.36
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	31	2	60	20	15	16
Kuusi	31	13	480	19	15	93
Hieskoivu	31	2	60	21	19	18
Kuusi	26	8	410	16	13	50
Hieskoivu	26	0	20	16	13	3
Muu lehtipuu	26	0	20	16	13	3
Hieskoivu	7		50	3	5	0
Haapa	7		30	3	5	0
Muu lehtipuu	7		220	3	5	0

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).
Nuorehko istutuskuusikko entisellä maatalousmaalla, sähkölinjan ja palstaviljelyalueen välissä. Sekapuustona yksittäisiä koivuja ja muita lehtipuita, vesakkoa ja pensaikkoa. Eteläosassa hieman nuorempaa ja pienikokoisempaa kuusikkoa. Kuviolla myös pienet erilliset laikut mäntyä ja koivua.

Tavoite: Elinvoimainen kuusikko/kuusivaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus/ensiharvennus + pienpuustonhoito.

K U V I O L U E T T E L O

284 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Hieskoivu	46	2	60	22	25	26
Haapa	46	20	510	22	25	214
Tervaleppä	46	1	30	22	25	13
Haapa	21	0	20	11	10	1
Muu lehtipuu	21	0	20	11	10	1
Pihlaja	21	1	80	11	10	3
Muu lehtipuu	11		1470	4	6	5

Lisätiedot: Tuore lehto (Muu arvokas elinympäristö). C5 Arvometsä. Kostea lehto (Muu arvokas elinympäristö). Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).

LTJ-tunnus: 18/03, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Arvokas elinympäristö: tuore/kostea lehto
Tiheäpuustoinen, luonnontilaisen kaltainen joenrantalehto ulkoilutien, sähkölinjan ja Mätäjoen välissä. Keski-ikäistä, osittain jo järeähköä haavikkoa, koivuja ja tervaleppiä sekä nuorempaa sekalehtipuustoa, alla sekalaista vesakkoa ja lehtopensaikkoa. Kookkaampi puusto alhaalla jokivarressa, rinteen yläosassa lähinnä pensaikkoa ja pihlajaa. Kohteen luontoarvoja lisää se, että vastaavaa puustoista lehtoa on tässä Mätäjoen molemmin puolin.

Tavoite: Luonnonmukainen arvokas elinympäristö, varjoisa joenrantalehto.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.
Itäpuolisen avoalueen tulisi vaihettua pensaikoksi ja rantametsäksi asteittain, ei viivasuoraan.

285 Pinta-ala: 1.77
Kasvupaikka: Maatalousmaa Pääpuulaji:

Lisätiedot: E Erityisalue.

Kuvaus: Lassila VJP (viheralue 26152).
Viljelypalsta-alue.

286 Pinta-ala: 0.22
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	46	10	200	25	23	105
Hieskoivu	46	3	50	25	23	26
Rauduskoivu	36	3	130	16	19	23
Hieskoivu	36	4	170	16	19	31
Muu lehtipuu	36	2	80	16	19	13
Hieskoivu	11		630	6	9	7
Muu lehtipuu	11		770	6	9	9
Muu lehtipuu	6		2370	3	4	4
Rauduskoivu	56	2	30	28	25	21

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).
Pitkänomainen reunametsikkö palstaviljelyalueen, ulkoiluteiden, parkkipaikkojen ja tonttien välissä. Vaihtelevaa, hieman hoitamattoman oloista, varttunutta/keski-ikäistä/nuorehkoa koivuvaltaista lehtimetsää. Seassa paikoin muuta lehtipuustoa, pensaikkoa ja tiheää vesakkoa. Järeimpien koivujen lomaan kasvanut nuorempi puusto on selkeästi ylitiheää. Lähitalojen asukkaat ja palstaviljelijät ovat toivoneet maiseman avartamista.

Tavoite: Turvallinen, maisemallinen, kerroksellinen koivuvaltainen lehtimetsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito jalot lehtipuut ja yksittäiset pensaat säästäen. Poistetaan myös kookkaampia koivuja, varsinkin talojen ja ulkoiluteiden läheltä. Palstojen reunasta poistetaan viljelyksille päin työntyvä puusto ja vesakko.

K U V I O L U E T T E L O

287 Pinta-ala: 0.04
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	31	25	1080	17	15	190
Rauduskoivu	21	1	40	14	13	3
Muu lehtipuu	21	1	40	14	13	3

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).
Tiheä, nuorehko istutuskuusikko parkkipaikan reunalla.

Tavoite: Elinvoimainen kuusikko.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus.

288 Pinta-ala: 0.04
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	31	26	1120	17	15	196

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).
Tiheä, nuorehko istutuskuusikko parkkipaikan reunalla.

Tavoite: Elinvoimainen kuusikko.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus.

289 Pinta-ala: 0.05
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	46	21	540	22	18	168
Haapa	41	1	10	30	22	7
Rauduskoivu	13		150	6	9	2
Muu lehtipuu	13		350	6	9	4
Rauduskoivu	56	2	30	28	22	20

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).
Kapea, vain viitisen metriä leveä koivikkokaistale palstaviljelyalueen, parkkipaikan ja ulkoiluteiden välissä. Keski-ikäistä koivikkoa, muutamia raitoja, pari haapaa ja mänty. Alikasvoksena vaihtelevasti vesakkoa.

Tavoite: Koivurivistö.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito.

290 Pinta-ala: 0.04
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Haapa	16	9	1450	9	10	43
Muu lehtipuu	16	1	160	9	10	5
Haapa	9		2620	5	8	19
Muu lehtipuu	9		1130	5	8	8
Rauduskoivu	26	1	40	16	16	6
Haapa	26	3	170	16	16	24

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).
Kapea metsänreuna viljelypalstojen pysäköintialueen kupeessa. Tiheä, nuori haavikko, jonka seassa muuta lehtipuustoa sekä muutama kookkaampi haapa ja koivu. Iso osa puustosta vielä vesakkoa.

Tavoite: Kerroksellinen haapavaltainen lehtimetsä.

Toimenpiteet: Ensiharvennus + pienpuustonhoito.

---

291 Pinta-ala: 1.48
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	91	2	20	34	23	21
Kuusi	81	1	20	28	25	13
Rauduskoivu	81	12	160	31	27	138
Kuusi	56	5	120	22	20	47
Rauduskoivu	56	2	70	22	21	24
Haapa	46	1	20	23	22	10
Kuusi	41	4	200	16	15	33
Muu lehtipuu	21		590	8	11	13
Mänty	151	3	20	42	22	30

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).
Laajahko ulkoilutien halkoma metsäsaareke urheilukentän, pihojen, palstaviljely- ja niittyalueen välissä. Vaihteleva, monijaksoinen sekametsä rehevähköllä pohjalla. Ylimpänä puustojaksona järeitä ikimäntyjä, vanhoja koivuja ja kuusia. Kookkaimpien puiden lomassa varttunutta/keski-ikäistä/nuorempaa kuusi-koivu-lehtipuuvaltaista puustoa sekä vaihtelevan kokoista nuorta lehtipuustoa, pihlajavaltaista vesakkoa, pensaikkoa ja paikoin vaahteroita. Puusto on vielä pääosin hyväkuntoista, lukuun ottamatta vanhuuttaan heikentyviä järeitä koivuja. Nuoremmat puustojaksot vaatisivat jo myös kiireellisesti lisätilaa kehittyäkseen. Pihojen reunasta on pieneltä alueelta poistettu huonokuntoisia puita ja vesakkoa.

Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito taimia, vaahteroita ja lehtopensaita säästäen. Harvennuksen yhteydessä tehdään tilaa nuoremmille puustoryhmille.

---

292 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	34	2	50	22	21	20
Rauduskoivu	29	20	840	17	17	155
Kuusi	26	5	250	17	14	37
Rauduskoivu	6		100	3	4	0
Haapa	6		100	3	4	0
Muu lehtipuu	6		300	3	4	0

Lisätiedot: C1 Lähimetsä.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).
Nuorehko koivikko avoalueen ja palstaviljelyalueen välissä. Seassa istutuskuusiryhmiä, joitakin muita lehtipuita ja vesakkoa.

Tavoite: Elinvoimainen sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito.

---

293 Pinta-ala: 1.11
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji:

Lisätiedot: B3 Maisemaniitty ja laidunalue.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).

Niittynro: 29008

Sähkölinja.
Avoaluetta, niittyä ja nurmikkoa ulkoiluteiden varsilla, suurelta osin sähkölinjan alla. Muutamia yksittäisiä lehtipuita, istutettuja kuusirivistöjä ja -ryhmiä, jokivarressa pajupensaikkoa.

Tavoite: Avoin/puoliavoin niittyalue, ulkoiluteiden varsilla hoidetumpi puisto. Sähkölinja.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto/nurmikon leikkuu, sähkölinjan alustan ylläpito.

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Lassila**)

K U V I O L U E T T E L O

294 Pinta-ala: 1.01
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji:

Lisätiedot: B3 Maisemaniitty ja laidunalue.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).

Niittynro: 29008

Puoliavoin, ulkoiluteiden reunustama ja halkoma maisemaniitty. Ainakin osittain heinittyvää, vesottuvaa hiekkakenttää. Muutamia yksittäisiä lehtipuita ja koivuvaltaisia lehtipuuryhmiä, seassa raitoja, pajuja, vesakkoa ja pensaikkoa.

Tavoite: Avoin/puoliavoin niittyalue, jolla yksittäispuita, puustoryhmiä ja pensaita.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto. Puustoryhmissä ja vesakkoalueilla pienpuustonhoito.

295 Pinta-ala: 0.07
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	36	10	370	18	19	85
Haapa	36	1	20	18	19	4
Rauduskoivu	28	8	480	15	16	59
Hieskoivu	28	5	290	15	16	35
Muu lehtipuu	28	3	190	15	16	23
Rauduskoivu	8		200	4	5	1
Hieskoivu	8		200	4	5	1
Haapa	8		200	4	5	1
Muu lehtipuu	8		390	4	5	1

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).
Avoalueen ympäröimä, ulkoiluteiden reunustama rehevähköpohjainen metsäsaareke. Nuorehko tiheäpuustoinen, koivuvaltainen lehtimetsä. Seassa haapoja, nuorempaa lehtipuustoa ja vesakkoa, pajupensaikkoa sekä muutama vaahterantaimi. Puusto jatkuu paikoin koiraaitauksen sisäpuolelle.

Tavoite: Elinvoimainen, koivuvaltainen lehtimetsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuustonhoito kehityskelpoisia taimia ja vaahteraa säästäen.

296 Pinta-ala: 0.11
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Hieskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	61	10	150	29	25	108
Rauduskoivu	41	3	80	21	22	28
Hieskoivu	41	5	150	21	22	52
Hieskoivu	31	1	150	10	13	6
Muu lehtipuu	31	1	150	10	13	6
Muu lehtipuu	11		2410	4	6	9

Lisätiedot: Tuore lehto (Muu arvokas elinympäristö). C5 Arvometsä. Kostea lehto (Muu arvokas elinympäristö). Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).

LTJ-tunnus: 18/03, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Arvokas elinympäristö: tuore/kostea lehto
Kaistale joenrantalehtoa rantapenkan alapuolella, avoalueen jatkeena. Tiheähköä, nuorta/keski-ikäistä ja varttunutta koivikkoa, jonka alla tiheä pensaikko-vesakko.

Tavoite: Rantalehdon ominaispiirteiden ja joenvarsimaiseman ylläpitäminen.

Toimenpiteet: Maisemanhoitoharvennus + pienpuustonhoito pensaat, taimiryhmät säästäen. Harvennetaan tiheimmät koivuryhmät, ylläpidetään puuston lomasta näkymää jokivarteen Poistetaan samalla huonokuntoiset puut, jotka muuten ajan mittaan kaatuisivat jokeen.

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Lassila**)

K U V I O L U E T T E L O

297 Pinta-ala: 0.21
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	51	0	10	24	21	4
Rauduskoivu	31	0	0	15	15	0
Hieskoivu	31	0	0	15	15	0
Muu lehtipuu	31	0	0	15	15	0
Muu lehtipuu	13		30	6	6	0

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä.

Kuvaus: Taka-Lassilan reunapuisto (viheralue 26136).

LTJ-tunnus: 18/03, linnustollisesti arvokkaat kohteet

Puoliavointa niittyä ulkoilutien ja puustoisen jokivarren välissä. Muutamia koivuryhmiä, pohjoisosassa pensasmaisia raitoja ja paikoin vesakkoa.

Tavoite: Puoliavoin niitty.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto.
Vesakkoa poistetaan tarvittaessa.

298 Pinta-ala: 0.45
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	51	3	110	18	17	27
Rauduskoivu	51	7	210	20	21	64
Haapa	46	5	190	18	21	45
Mänty	31	2	110	15	16	16
Muu lehtipuu	26	6	710	11	15	36
Muu lehtipuu	11		2850	4	8	7
Mänty	121	3	30	37	19	26
Kuusi	76	1	20	26	21	10
Rauduskoivu	76	1	10	33	24	10

Lisätiedot: C3 Suojametsä. Lehtikuusia. Tuomia. Vaahteroita.

Kuvaus: Kehä 1 / Lassila EV-alue (viheralue 26165).
Avoalueen ympäröimä, rehevähköpohjainen metsäsaareke Kehä 1:n varressa. Saarekkeen keskellä ympäristöään hieman karumpi kumpare. Hyvin vaihteleva, monijaksoinen ja monilajinen sekametsä. Vanhoja ikimäntyjä, järeitä kuusia ja koivuja sekä keski-ikäistä haavikkoa. Lisäksi nuorempia lehtipuita tasaisesti koko kuviolla ja nuoria havupuita ryhmittäin siellä täällä. Alikasvoksena lehtipuuvesakkoa, kuusentaimia ja pensaita, seassa myös mm. vaahteroita ja muutamia lehtikuusia. Kuuset ja nuoret männyt paikoin kuolleita tai huonokuntoisia. Kuviolla myös jonkin verran muuta lahopuuta, jota säästetään sopiviin kohtiin.

Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen suojametsäsaareke, eläimistön suojapaikka.

Toimenpiteet: Osalla kuviota harvennus + pienpuustonhoito pensaita, tiheiköitä ja kehityskelpoisia taimia säästäen.
Harvennetaan kumpareen ympäristö ja poistetaan huonokuntoista ja vaaralliseksi käyvää puustoa. Kehä 1:n suuntaan säästetään tiheämpi alikasvoskaistale.

299 Pinta-ala: 0.19
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	31	1	100	13	16	9
Rauduskoivu	11		130	5	6	1
Muu lehtipuu	11		20	5	6	0

Lisätiedot: C3 Suojametsä.

Kuvaus: Kehä 1 / Lassila EV-alue (viheralue 26165).
Isojen ojien ja Kehä 1:n rajaama puoliavoin alue, joka hiljalleen vesottuu ja metsittyy lehtimetsäksi. Muutamia nuoria koivuja, vesakkoa ja pajuja.

Tavoite: Metsittyvä aukio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä suunnitelmakaudella.

---

300 Pinta-ala: 0.29
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	21	1	60	16	16	8
Muu lehtipuu	21	0	10	16	16	1
Rauduskoivu	13	1	120	9	11	4
Hieskoivu	13	1	120	9	11	4
Muu lehtipuu	13	1	240	9	11	7
Mänty	9		50	5	4	0
Muu lehtipuu	6		350	4	5	1

Lisätiedot: C3 Suojametsä.

Kuvaus: Kehä 1 / Lassila EV-alue (viheralue 26165).
Vesottunutta, metsittyvää jouto- /täyttömaata Kehä 1:n meluaidan ja urheilukentän reunaojan välissä. Nuorta koivikkoa, sekalaista lehtipuustoa, vesakkoa ja pensaikkoa vaihtelevina ryhminä. Meluaidan tuntumassa puoliavointa aluetta, jolle istutettu muutamia puistopuita, pensaita sekä nuoria mäntyjä. Männyt selvästi liian rehevällä kasvupaikalla.

Tavoite: Elinvoimainen lehtimetsä.

Toimenpiteet: Ensiharvennus + pienpuustonhoito.

---

301 Pinta-ala: 0.08
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Tervaleppä

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Tervaleppä	6		2070	5	5	6
Muu lehtipuu	6		370	4	5	1

Lisätiedot: C3 Suojametsä.

Kuvaus: Kehä 1 / Lassila EV-alue (viheralue 26165).
5-8 m leveä polunvarsi täyttömaavallilla Kehä 1:n meluaidan kupeessa. Tervaleppävaltaista vesakkoa pääasiassa meluaidan puoleisella reunalla, osittain aidan väliköihin työntyneenä.

Tavoite: Tervaleppävaltainen lehtimetsä.

Toimenpiteet: Taimikonhoito.

---

302 Pinta-ala: 0.25
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	41	5	240	16	19	42
Haapa	41	2	80	18	20	18
Rauduskoivu	31	3	170	15	17	22
Haapa	31	1	70	15	17	9
Pihlaja	26	2	240	11	12	12
Muu lehtipuu	6		3320	3	4	6
Mänty	76	6	80	31	20	54
Rauduskoivu	56	1	20	26	23	10
Haapa	51	1	10	29	23	10

Lisätiedot: C3 Suojametsä.

Kuvaus: Kehä 1 / Lassila EV-alue (viheralue 26165).
Varttunut, kerroksellinen, lehtipuuvaltainen sekametsä urheilukentän ja Kehä 1:n välissä. Ylispuina kookkaampia koivuja, järeiden haapojen ryhmiä sekä kuvion keskiosissa järeitä mäntyjä. Järeämmän puuston lomassa nuorempaa lehtipuustoa, koivuja, haapoja ja pihlajia sekä alikasvoksena tiheä lehtipuuvesakko.

Tavoite: Elinvoimainen sekametsä, suojametsä Kehä 1:n suuntaan.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuuston hoito kehityskelpoisia taimiryhmiä säästäen. Kehitetään kaikkia puustojaksoja.

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Lassila**)

K U V I O L U E T T E L O

303 Pinta-ala: 0.35
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	101	1	10	34	24	11
Rauduskoivu	76	3	40	30	26	34
Haapa	61	2	20	33	27	23
Hieskoivu	51	2	40	26	23	22
Haapa	51	1	20	26	23	10
Mänty	36	0	10	15	15	1
Muu lehtipuu	36	1	60	15	15	7
Kuusi	21	1	150	10	12	7
Muu lehtipuu	6		1000	3	3	1

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita. Vuorijalavia.

Kuvaus: Kehä 1 suojavyöhyke Taka-Lassila (viheralue 26138).
Kaistale ulkoilutien ja Kehä 1:n meluvallin välissä, länsipäässä koko puiston leveydeltä. Itäpuoliseen kuvioon aiemmin liittynyt suojuspuumetsikkö, jossa kuitenkin nuori puustojakso on kuollut vesitalousongelmiin ja poistettu. Järeän suojapuuston alla vielä harvakseltaan nuorempaa puustoa, taimiryhmiä ja vesakkoa. Vesakon seassa muutamia vaahteroita ja jalavia. Kuvion länsiosassa muusta kuviosta poiketen järeä puusto on vielä täystiheää.

Tavoite: Suojapuuston alle luontaisesti uudistuva sekametsä.

Toimenpiteet: Pienpuuston hoito kehityskelpoiset taimet ja jalot lehtipuut säästäen, suunnitelmakauden loppupuolella.

Kuvio liittyy ajoittain laajalti tulvivaan ojitusalueeseen, joka tulisi kunnostaa.
Ojituksen kunnostus suunnitellaan erikseen.

304 Pinta-ala: 0.46
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	26	19	2220	11	10	101
Haapa	26	1	60	14	15	6
Muu lehtipuu	26	1	90	14	15	9
Kuusi	14		350	6	7	4
Muu lehtipuu	14		90	6	7	1
Rauduskoivu	71	2	30	30	27	23
Haapa	61	2	20	32	27	23
Hieskoivu	51	2	40	26	23	20
Haapa	41	2	50	23	23	21

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita. Vuorijalavia.

Kuvaus: Kehä 1 suojavyöhyke Taka-Lassila (viheralue 26138).
Tiheä, nuori kuusikko varttuneen/vanhan koivu-haapasuojapuuston alla, rehevähköllä pohjalla, pääosin pihojen ja ulkoilutien välissä. Kuusien seassa myös jonkin verran nuorta lehtipuustoa.

Tavoite: Elinvoimainen kuusivaltainen sekametsä, jonka seassa järeiden lehtipuiden ryhmiä ja reunapuita.

Toimenpiteet: Ensiharvennus + pienpuuston hoito
Poistetaan myös osa ylispuista.

Kuvio liittyy ajoittain laajalti tulvivaan ojitusalueeseen, joka tulisi kunnostaa.
Ojituksen kunnostus suunnitellaan erikseen.

305 Pinta-ala: 0.71
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji:

Lisätiedot: E Erityisalue.

Kuvaus: Kehä 1 / Lassila EV-alue (viheralue 26165).
Kehä 1:n jyrkkäreunainen heinittyvä/vesottuva meluvalli. Puustoa ei kannata kehittää vaaralliseen ja hoidon kannalta hankalaan paikkaan.

Tavoite: Puuton, pensasvaltainen meluvalli.

Toimenpiteet: Niitto + vesakonraivuu pensaikkoa säästäen.

K U V I O L U E T T E L O

306 Pinta-ala: 0.23
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Haapa

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	41	1	20	21	21	7
Haapa	41	12	330	21	21	112
Rauduskoivu	41	1	40	19	19	11
Hieskoivu	41	2	70	19	19	18
Muu lehtipuu	41	1	20	19	19	5
Raita	41	1	40	19	19	11
Kuusi	31	1	70	14	15	8
Muu lehtipuu	21	1	120	11	13	7
Muu lehtipuu	6		790	3	4	1

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita. Vuorijalavia.

Kuvaus: Kehä 1 suojavyöhyke Taka-Lassila (viheralue 26138).
Ojitettu notko ulkoilutien ja Kehä 1:n meluvallin välissä. Väljähkö, keski-ikäinen, haapavaltainen suojalehtipuusto, jonka alta nuori puustojakso on pääosin kuollut vesitalousongelmiin ja poistettu. Lehtipuuston alla vielä paikoin nuorempia puustoryhmiä, taimia ja vesakkoa. Vesakon seassa muutamia vaahteroita ja jalavia. Kuvion itäosassa, pahimman tulva-alueen ulkopuolella nuoria kuusia on säilynyt hengissä, mutta ne puolestaan kärsivät liian tiheästä suojapuustosta. Kuvioon liittyy myös Laurinmäenpolulta jatkuva ulkoilutie, jonka varressa on väljäksi harvennettua lehtipuustoa. Kehä 1:n rakentaminen lienee aikanaan katkaissut vanhan laskuojan eikä uusittu ojitus toimi. Pahimmillaan tulvavesi leviää myös piha-alueille.

Tavoite: Kerroksellinen, lehtipuuvaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Puustoryhmien harvennus + pienpuuston hoito taimet ja jalopuut säästäen.

Kuvio liittyy ajoittain laajalti tulvivaan ojitusalueeseen, joka tulisi kunnostaa.
Ojituksen kunnostus suunnitellaan erikseen.

307 Pinta-ala: 0.16
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	46	14	360	22	21	145
Hieskoivu	41	2	50	20	23	16
Haapa	41	0	10	20	23	4
Kuusi	31	3	150	16	17	25
Hieskoivu	31	0	10	16	17	2
Muu lehtipuu	31	1	50	16	17	8
Kuusi	6		140	3	3	0
Muu lehtipuu	6		2730	3	4	4
Rauduskoivu	71	2	30	30	27	23

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita. Vuorijalavia.

Kuvaus: Kehä 1 suojavyöhyke Taka-Lassila (viheralue 26138).
Keski-ikäinen/nuorehko kuusikko pihojen ja ulkoiluteiden välissä. Kuusikon seassa jonkin verran saman ikäistä lehtipuustoa sekä muutamia järeitä ylispuukoivuja. Alikasvoksena muutamia kuusentaimia, vesakkoa sekä yksittäisiä vaahteroita ja jalavia. Maan pinta on painunut vesitalouden muutosten seurauksena, joten osa kuusista kasvaa mättäillä ja juuristo on näkyvissä.

Tavoite: Elinvoimainen kuusivaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuuston hoito taimiryhmät ja jalot lehtipuut säästäen.
Ylispuiden kuntoa seurataan. Vaaralliset ylispuut poistetaan harvennuksen yhteydessä.

Kuvio liittyy ajoittain laajalti tulvivaan ojitusalueeseen, joka tulisi kunnostaa.
Ojituksen kunnostus suunnitellaan erikseen.

308 Pinta-ala: 0.06
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	1	10	40	19	9
Mänty	71	2	50	22	18	18
Kuusi	56	1	20	26	22	11
Rauduskoivu	81	3	30	36	25	32

Haapa	51	1	10	30	24	7
Kuusi	41	1	50	17	15	7
Muu lehtipuu	41	1	60	17	15	8
Pihlaja	16	1	150	10	8	5
Muu lehtipuu	6		500	2	2	0

Lisätiedot: C1.1 Puistometsä. Vaahteroita. Vuorijalavia.

Kuvaus: Kehä 1 suojavyöhyke Taka-Lassila (viheralue 26138).
Ulkoiluteiden rajaama, rehevähköpohjainen kaistale pihojen jatkeena. Suojuspuuston tiheyteen väljennettyä sekametsää. Järeitä ikimäntyjä, järeitä koivuja ja haapoja, seassa harvakseltaan nuorempaa puustoa. Alikasvoksena nuoria kuusia, lehtipuita, jonkin verran vesakkoa sekä muutama vaahteran ja jalavan taimi.

Tavoite: Turvallinen, puistomainen metsikkö pihojen jatkeena.

Toimenpiteet: Pienpuuston hoito kehityskelpoiset taimiryhmät ja jalot lehtipuut säästäen.

---

309 Pinta-ala: 0.26
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Kuusi	61	14	280	25	23	160
Rauduskoivu	51	1	20	25	24	10
Kuusi	46	5	190	18	20	54
Haapa	41	1	30	22	24	11
Hieskoivu	36	1	70	16	18	11
Muu lehtipuu	36	3	130	16	18	21
Muu lehtipuu	16	3	480	9	13	15
Muu lehtipuu	6		1740	3	3	2
Rauduskoivu	81	3	30	34	28	34

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Vaahteroita. Vuorijalavia.

Kuvaus: Kehä 1 suojavyöhyke Taka-Lassila (viheralue 26138).
Kehä 1:n meluvalliin rajautuva, ulkoiluteiden halkoma ja reunustama, varttunut kuusivaltainen metsikkö, rehevähköllä kasvupaikalla. Sekapuustona vaihtelevan kokoista lehtipuustoa, koivua, haapaa, pihlajaa ja raitaa. Lehtipuustoa enemmän kuvion pohjoisosassa Kehä 1:n ja ulkoilutien välissä. Ylispuustona 1 järeä ikimänty ja järeitä koivuja, myös osa kuusista on pääpuustoa kookkaampia. Alikasvoksena vesakkoa sekä yksittäisiä nuoria vaahteroita ja jalavia. Vesakkoa on aiemmin raivattu muualta paitsi kuvion pohjoisreunalta.

Tavoite: Turvallinen, kerroksellinen kuusivaltainen sekametsä.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuuston hoito taimiryhmät ja jalot lehtipuut säästäen.
Myös ylispuita poistetaan harvennuksen yhteydessä. Pohjoisreunalla säästetään muuta kuviota tiheämpi alikasvos suojaksi Kehä 1:n suuntaan.

---

310 Pinta-ala: 0.11
Kasvupaikka: Muu luontoalue Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	36	0	40	13	15	3
Muu lehtipuu	36	2	140	13	15	12
Muu lehtipuu	8		500	3	5	1
Pihlaja	8		500	3	5	1
Mänty	101	1	10	32	19	7
Kuusi	76	2	30	30	23	22
Rauduskoivu	81	2	40	27	20	18

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä. Vaahteroita. Vuorijalavia.

Kuvaus: Kehä 1 suojavyöhyke Taka-Lassila (viheralue 26138).
Kehä 1:n meluvallin, rautatiesillan ja pysäköintialueen rajaama kapea kaistale, jonka halki kulkee ulkoilutie. Ulkoilutien pohjoispuoli hiljalleen vesottuvaa avoaluetta. Eteläpuolella pysäköintialueen reunalla sekalaista jäännöspuustoa, vanhoja kuusia, koivuja ja 1 vanha mänty. Järeiden puiden lisäksi nuorta lehtipuustoa ja vesakkoa, raitoja koivuja ja pihlajia sekä muutamia jaloja lehtipuita.

Tavoite: Turvallinen, puoliavoin alue.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuuston hoito taimiryhmät ja jalot lehtipuut säästäen.
Poistetaan huonokuntoiset puut.

Haagan LHS 2008 – 2017 (Kunta 91 - Alue 154 - Lohko 4 – MS 104 – **Lassila**)

K U V I O L U E T T E L O

311 Pinta-ala: 0.14
Kasvupaikka: Kitumaa Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	76	1	50	17	13	7
Kuusi	51	0	10	16	13	1
Rauduskoivu	26	1	70	12	8	3
Muu lehtipuu	26	0	50	12	8	2
Pihlaja	26	1	120	12	8	5

Lisätiedot: B4 Avoin alue ja näkymä. Linnoitusrakennelmia. Vaahteroita.

Kuvaus: Kehä 1 suojavyöhyke Taka-Lassila (viheralue 26138).
Junaradan ja pysäköintialueen välinen, linnoituskaivantojen pirstoma kallio. Laajalti avokallio-ta, joka on osittain ketomaista. Puusto on lähinnä yksittäisiä kalliomäntyjä sekä kaivannoissa jonkin verran kuusia, nuorta lehtipuustoa ja muutamia vaahteroita. Alue on hoitamattoman oloinen, kuivuuden jäljiltä runsaasti lahopuustoa ja pystykuivaa vesakkoa, kaivannoissa lisäksi paljon romua ja roskia.

Tavoite: Luonnonmukainen kallioalue.

Toimenpiteet: Ei varsinaisia luonnonhoitotoimenpiteitä.
Kuolleita puita voisi poistaa lähialueen hoidon yhteydessä.
Roskat pitäisi siivota kaivannoista.

312 Pinta-ala: 0.11
Kasvupaikka: Kuivahko kangas Pääpuulaji: Mänty

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	121	2	20	33	18	17
Mänty	101	2	30	28	16	16
Rauduskoivu	91	5	50	36	24	50
Mänty	61	1	50	16	14	7
Rauduskoivu	31	0	30	12	8	1
Haapa	31	1	70	12	8	3
Pihlaja	31	1	100	12	8	5
Muu lehtipuu	6		240	5	7	1
Pihlaja	6		560	5	7	3

Lisätiedot: C1 Lähimetsä. Linnoitusrakennelmia. Katajia.

Kuvaus: Kehä 1 suojavyöhyke Taka-Lassila (viheralue 26138).
Junaradan ja toimistotontin välinen nurkkaus, kivikkoista/kallioista rinnettä. Tontin reunassa avara, hiljalleen vesottuva alue, josta poistettu huonokuntoisia puita ja säästetty ryhmä järeitä koivuja. Rinteen yläosissa kallioisen alueen ikimäntyjä, nuorempia mäntyjä, sekalaista nuorempaa lehtipuustoa, haapoja, pihlajia ja pystyyn kuolevia koivuja sekä paikoin tiheää pihlaja-valtaista vesakkoa ja katajia. Linnoituskaivantoja, melko runsaasti lahopuuta.

Tavoite: Maisemallinen, turvallinen kallionalusrinne.

Toimenpiteet: Maisemanhoito + pienpuustonhoito taimiryhmät ja katajat säästäen.
Poistetaan huonokuntoista ja kuollutta puustoa.

313 Pinta-ala: 0.13
Kasvupaikka: Lehtomainen kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Rauduskoivu	51	2	50	22	22	20
Rauduskoivu	36	5	210	17	17	40
Haapa	36	2	90	18	17	16
Harmaaleppä	36	2	90	18	17	16
Muu lehtipuu	36	1	40	18	17	8
Harmaaleppä	21	3	200	13	15	18
Muu lehtipuu	21	4	310	13	15	27
Muu lehtipuu	11		480	6	8	6
Muu lehtipuu	5		1450	3	5	3

Lisätiedot: C3 Suojametsä. Vaahteroita. Vuorijalavia.

Kuvaus: Näyttelijäntien suojapuisto (viheralue 26145).
Kehä 1:n, rautatiesillan ja toimistotontin rajaama, ulkoilutien halkaisema kaistale. Vaihtelevaa, nuorta ja keski-ikäistä lehtipuustoa rehevähköllä pohjalla, ulkoilutien molemmin puolin. Koivu-

ja, harmaaleppiä, haapoja, sekalehtipuustoa, vesakkoa ja pensaikkoa. Kuviolla myös vaihtelevan kokoisia vaahteroita ja joitakin jalavantaimia.

Tavoite: Elinvoimainen, kerroksellinen lehtimetsä, jossa jaloja lehtipuita ja lehtopensaita. Turvallinen ulkoilutienvarsi.

Toimenpiteet: Harvennus + pienpuuston hoito taimet, pensaat ja jalot lehtipuut säästäen. Harvennuksen yhteydessä poistetaan myös kookkaampia puita.

---

314 Pinta-ala: 0.25
Kasvupaikka: Tuore kangas Pääpuulaji: Rauduskoivu

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	106	3	30	34	23	30
Kuusi	96	4	30	38	27	45
Rauduskoivu	86	4	40	36	27	43
Kuusi	51	4	150	18	18	39
Rauduskoivu	46	5	150	20	21	46
Kuusi	31	2	140	14	12	13
Muu lehtipuu	31	1	150	11	14	8
Pihlaja	31	2	230	11	14	13
Muu lehtipuu	6		2490	3	4	4

Lisätiedot: C3 Suojametsä. Vaahteroita.

Kuvaus: Näyttelijäntien suojapuisto (viheralue 26145).
Kehä 1:n ja toimistotontin välisen sekametsän karuin osa, kivikkoisen kumpareen ympäristössä. Kumpareella myös vanhoja kaivantoja. Pääpuustona vielä järeä, jonkin verran väljentynyt puustojakso mäntyjä, kuusia, ja koivuja. Järeän puuston alla monijaksoinen, kuusi- ja lehtipuuvaltainen nuorempi puustokerros. Alikasvoksena vaihtelevan kokoista pihlajavaltaista vesakkoa ja joitakin kuusentaimia ja vaahteroita. Kuuset alkavat olla huonokuntoisia, paikoin jo pystyyn kuolleita ja mahdollisesti vaarallisia ulkoilutien ja tontin kannalta.

Tavoite: Turvallinen, luontaisesti uudistuva kerroksellinen sekametsä, suojametsä.

Toimenpiteet: Luontainen uudistaminen + pienpuuston hoito taimet ja jalopuut säästäen. Väljennetään järeää puustoa ja poistetaan huonokuntoisia puita, pääasiassa kuusia. Kehitetään nuorempia puustojaksoja mänty-koivuvaltaisen suojapuuston alla.

---

315 Pinta-ala: 0.31
Kasvupaikka: Lehto Pääpuulaji: Kuusi

Puusto:

Puulaji	*Ikä v*	*Ppa m2/ha*	*Rluku r/ha*	*Lpm cm*	*Pituus m*	*Til m3/ha*
Mänty	81	2	30	29	23	20
Kuusi	81	6	70	32	25	69
Rauduskoivu	81	5	60	33	25	51
Haapa	61	6	90	29	25	64
Kuusi	51	3	110	18	18	29
Hieskoivu	41	1	50	14	17	6
Muu lehtipuu	41	2	140	14	17	17
Muu lehtipuu	26	2	200	12	13	13
Muu lehtipuu	6		2870	3	6	5

Lisätiedot: C3 Suojametsä. Lehtikuusia. Vaahteroita. Vuorijalavia.

Kuvaus: Näyttelijäntien suojapuisto (viheralue 26145).
Näyttelijäntien, Kaupintien ja toimistotontin välinen, ulkoilutien halkaisema, reheväpohjainen sekametsä. Vaihtelevasti, järeitä kuusia, koivuja, haapoja sekä jonkin verran mäntyjä. Järeän puuston alla monijaksoinen, lehtipuuvaltainen nuorempi puustokerros. Pienellä alueella lehtikuusia. Alikasvoksena vesakkoa ja pensaikkoa, joitakin vaahteroita ja jalavantaimia. Väliker-roksen puustoa enemmän kuvion eteläosissa, pohjoisosassa järeän puuston alla lähinnä vesakkoa. Järeä puusto on pääasiassa hyväkuntoista, muutamia heikentyviä haapoja ja koivuja lukuun ottamatta.

Tavoite: Turvallinen, vaiheittain uudistuva, kerroksellinen sekametsä, suojametsä.

Toimenpiteet: Suojuspuuhakkuu/harvennus + pienpuustonhoito taimiryhmät, pensaat ja jalot lehtipuut säästäen.
Kehitetään kaikkia puustojaksoja, väljennetään järeää puustoa poistamalla huonokuntoisia puita ja kookkaimpia kuusia.

Helsingin kaupungin metsien hakkuutavat

1. Ylispuustoisen taimikon hoito

Tavoitteena on turvata luontaisesti aikaansaatujen 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 lehtiylispuuston (koivu ja haapa) kuoleminen ja pökkelöityminen antaa tilaa varjostusta kestävän kuusitaimikon kehittymiselle.

2. Ensiharvennus

Nuoren metsän ensimmäinen harvennus.

3. Harvennus

Tehdään tilaa kehitettävälle puustolle ja kehitetään puulajisuhteita toivottuun suuntaan.

4. Yksittäisten puiden poisto

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

5. Uudistaminen viljelemällä

Metsän uudistetaan istuttamalla tai kylvämällä. Käytetään silloin kun luontaista taimikkoa ei ole mahdollista aikaansaada kohtuullisessa ajassa. Uudistusalalle jätetään kuitenkin aina useita puuyksilöitä / puuryhmiä säästö- ja maisemapuustoksi. Lisäksi uudistusalalle jätetään huonokuntoisia puita kehittymään pökkelöiksi ja keloiksi taimikon keskelle. Uudistusalalta poistetaan myös taimien kehitystä haittaava pienpuusto. Koneellista maanmuokkausta ei käytetä laajassa mittakaavassa.

6. Luontaisen uudistaminen valmistelu

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

Uudistamisen valmistelun sijaan voi joissain tapauksissa olla syytä miettiä onko kyse vielä harventamisesta tai väljentämisestä. Tämä voi olla aiheellista sellaisissa metsi-

köissä, 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.

7. Suojuspuuhakkuu

Sisältyy kaupungin ulkoilumetsissä luontaiseen uudistamiseen tai sen valmisteluun, koska niissäkin säästettävät ylispuumäärät usein lähentelevät jopa suojuspuuston runkomääriä. Toimenpidettä periaatteessa kuitenkin käytetään vaikkakin eri nimikkeellä. Ulkoilumetsissä myös osa suojuspuustosta säästetään jatkossa kehittyvän nuoren metsän sekaan.

8. Luontainen uudistaminen

Uuden puusukupolven aikaansaaminen luontaista siemenainesta hyväksi käyttäen. Edellyttää useimmiten kasvavan puuston vaiheittaista tai voimakasta harventamista. Muutamilla uudistusaloilla osa uudistushakkuun yhteydessä säästettävästä siemen- tai suojapuustosta poistetaan myöhemmin kehittyvän nuoren metsän tieltä, osa säästetään maisemapuiksi, puuryhmiksi ja ne saavat jatkossa kehittyä luontaisesti uuden puusukupolven seassa.

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.

9. Maisemanhoito

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, etc.…

Säästöpuista

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

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

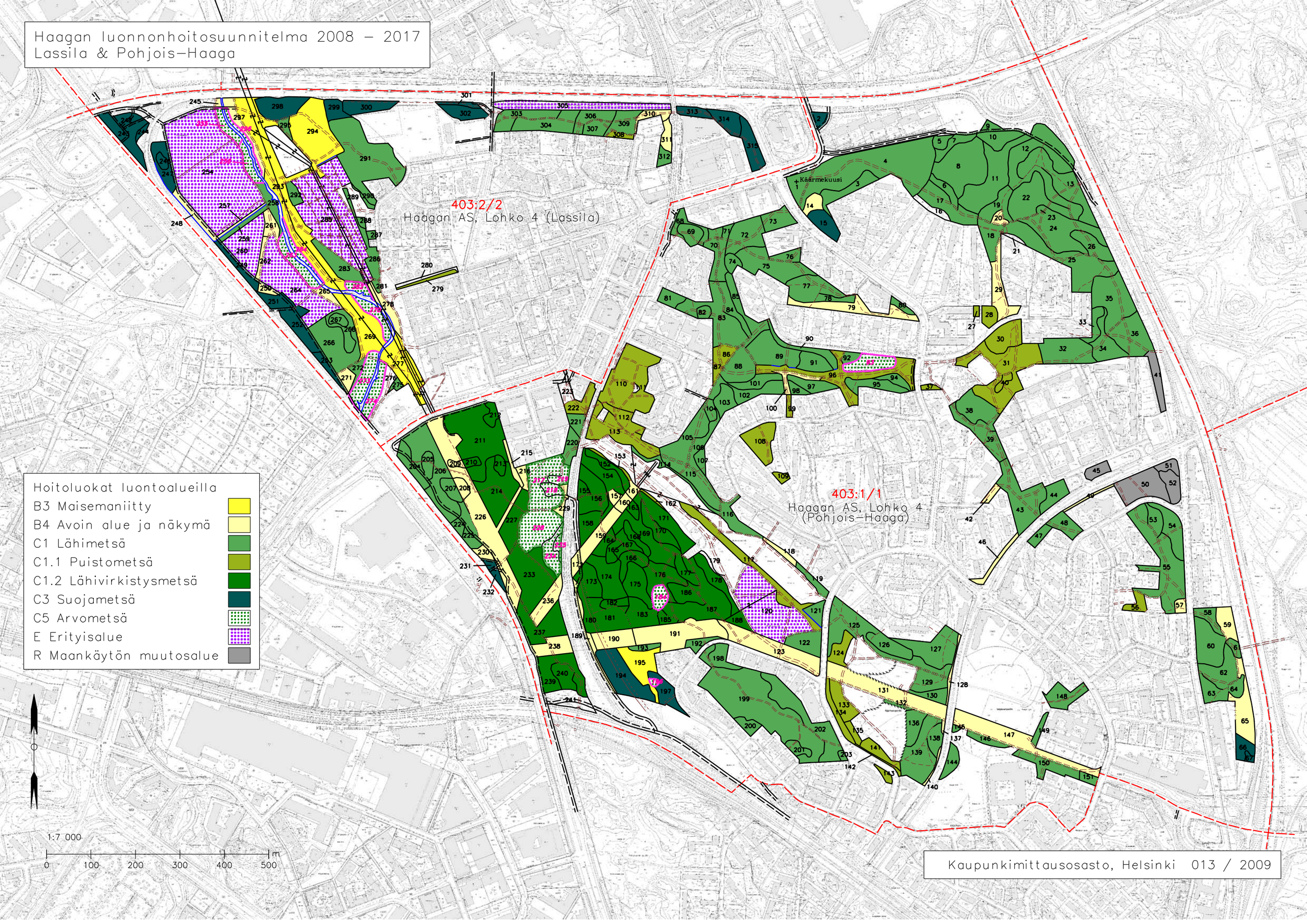
kosteikkoihin ja painanteisiin. Säästöpuut myös määräytyvät sen mukaan millaista puustoa kyseisellä kuviolla lähtötilanteessa on. Kategorisesti ei kannata säästää tiettyä puumäärää vain säästämisen vuoksi, vaan on valittava maisemaan, maastonmuotoihin ja kasvupaikalle parhaiten sopivat puut. Jos niitä on vähän, säästetään vähemmän, jos taas paljon säästetään enemmän.

Säästöpuita valittaessa on ulkoilumetsissä myös otettava huomioon alueella liikkujien turvallisuus. Alueilla joilla on vilkasta ulkoilukäyttöä, on valittava säästöpuiksi sellaisia puita, joilla on jatkossa edellytykset säilyä pystyssä. Tuulelle alttiilla kohteilla on mietittävä mille etäisyydelle reiteistä ja rakenteista säästöpuut sijoittuvat ja säästetäänkö esim. pintajuurisia kuusia ja laajalatvuksisia lehtipuita vai mieluummin tukevampia mäntyjä ja hieman matalakasvuisempaa puustoa. Kannattaa myös muistaa, että monimuotoisuuden kannalta pystypuun veroinen voi olla maahan kaadettu maapuu.

Uudistusalat ovat usein hyvin pieniä ja maastonmuotojen mukaan huomaamattomiksi rajattuja. Viisikin säästöpuuta muutaman aarin alalla vastaa jo melkoista runkomäärää hehtaarilla. Uudistusaloja ei myöskään rajata ympäröivään metsään viivasuorin linjoin, vaan uudistusalan puolelle jätetään tiheämpiä puustoryhmiä, paikoin taas naapurikuvion reunavyöhykettä väljennetään. Tällöin on vaikea sanoa ovatko säästöpuut loppujen lopuksi uudistusalalla vai naapurikuviolla.

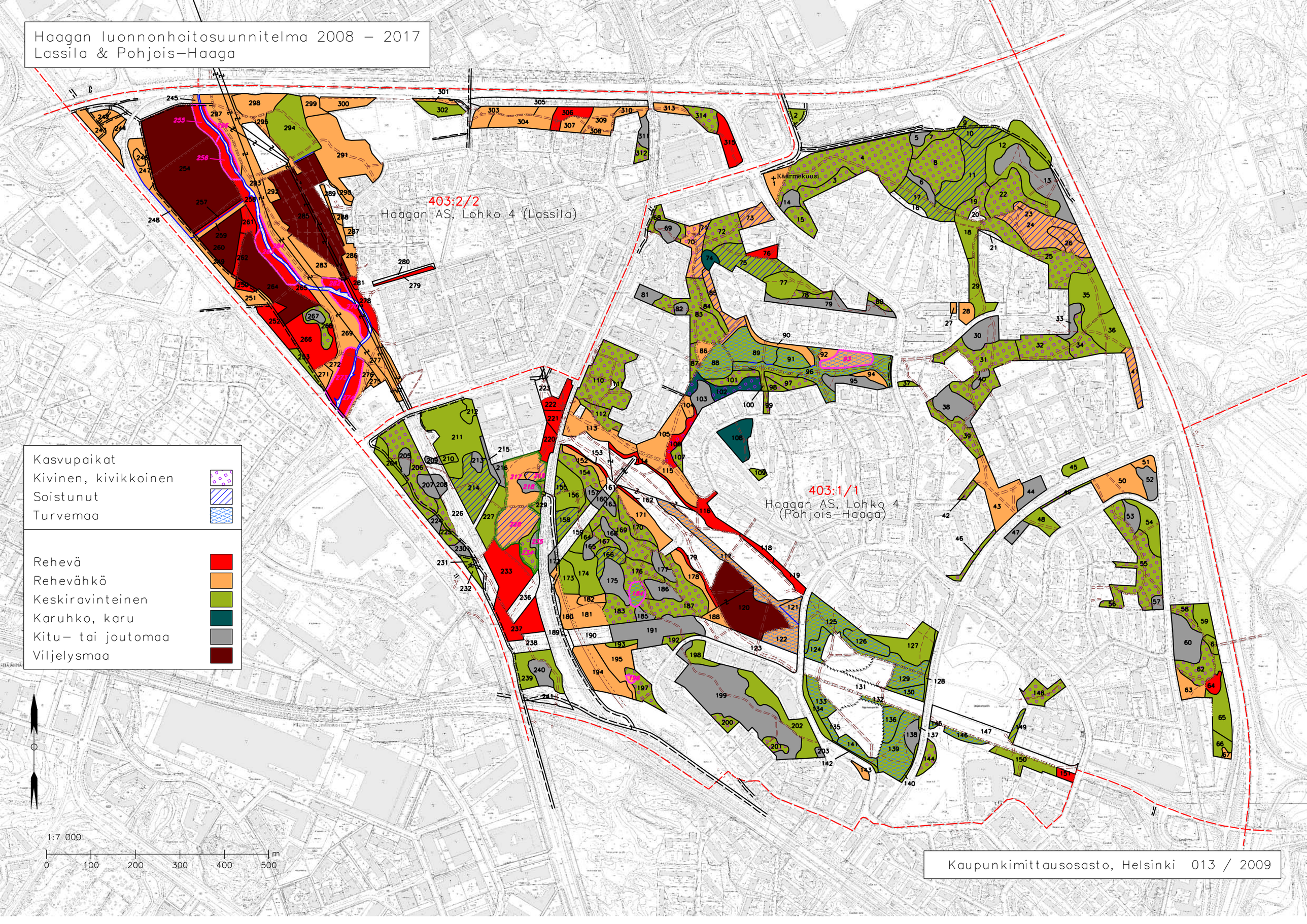
Pääsääntöisesti voitaneen sanoa, että ulkoilumetsissä säästöpuita jätetään merkittävästi enemmän kuin mm. talouskäyttöön varatuissa metsissä. Lisäksi niiden laatuun ja sijoitteluun kiinnitetään hyvin paljon huomiota. Säästöpuumäärä saattaa kohteesta riippuen vaihdella muutamasta kymmenestä useihin satoihin (runkoa/ha).

Haagan luonnonhoitosuunnitelma 2008 – 2017
Lassila & Pohjois–Haaga



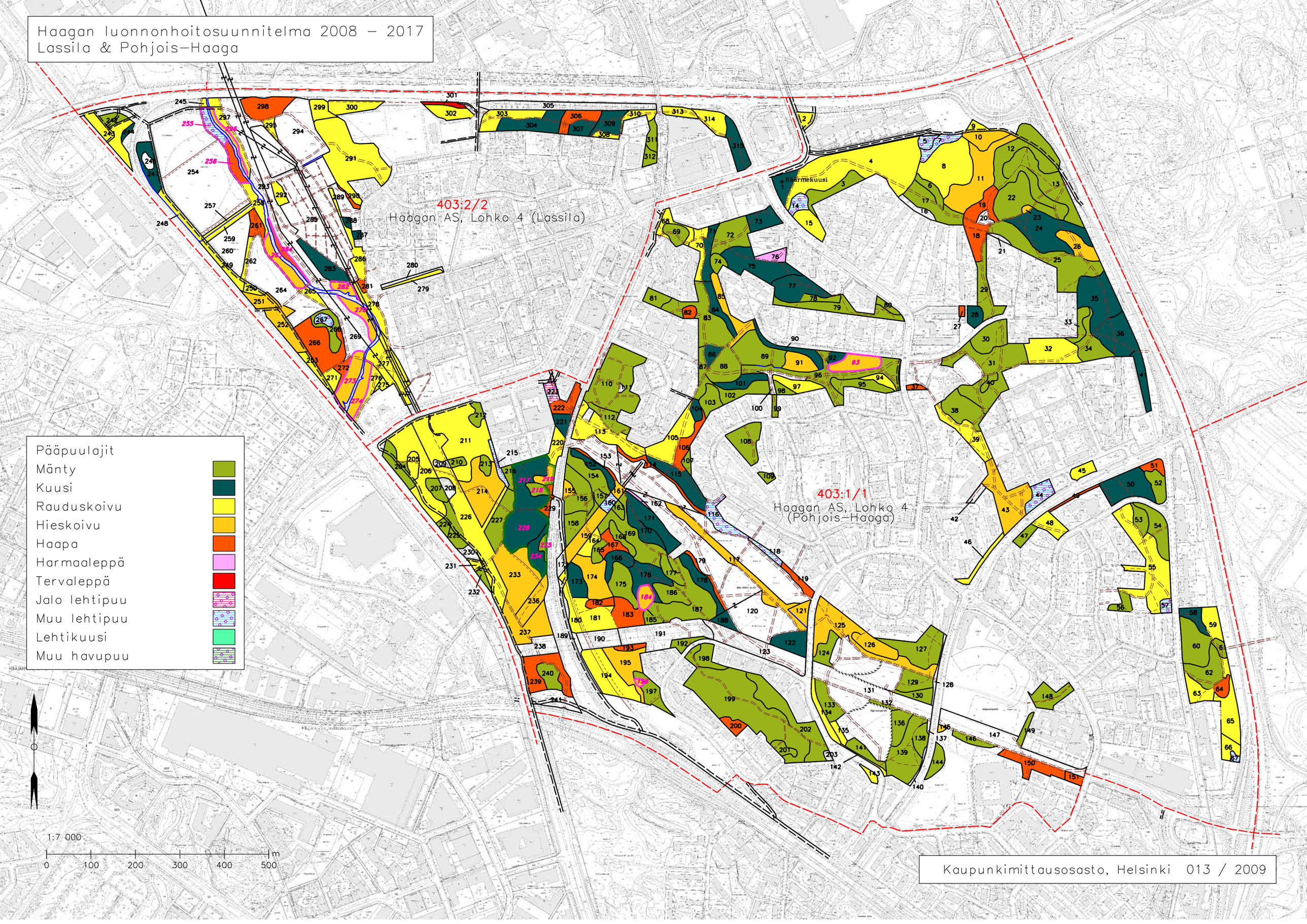
Kaupunkimittausosasto, Helsinki 013 / 2009

Haagan luonnonhoitosuunnitelma 2008 – 2017
Lassila & Pohjois–Haaga



Kaupunkimittausosasto, Helsinki 013 / 2009

Haagan luonnonhoitosuunnitelma 2008 – 2017
Lassila & Pohjois–Haaga



Kaupunkimittausosasto, Helsinki 013 / 2009

Haagan luonnonhoitosuunnitelma 2008 – 2017
Lassila & Pohjois–Haaga

Hakkuutoimenpiteet
- Ylispuustoisen taimikon hoito
- Ensiharvennus
- Harvennus
- Yksittäisten puiden poisto
- Uudistaminen viljelemällä
- Luont. uudistamisen valmistelu
- Suojuspuuhakkuu
- Luontainen uudistaminen
- Maisemanhoito

403:2/2
Haagan AS, Lohko 4 (Lassila)

403:1/1
Haagan AS, Lohko 4 (Pohjois-Haaga)

1:7 000
0 100 200 300 400 500 m

Kaupunkimittausosasto, Helsinki 013 / 2009

Haagan luonnonhoitosuunnitelma 2008 – 2017
Lassila & Pohjois–Haaga

Metsänhoitotyöt
- Taimien istutus
- Täydennysistutus
- Taimikonhoito
- Ojituksen kunnostus

- Pienpuustonhoito
- Pienpuustonh./hakkuu

403:2/2
Haagan AS, Lohko 4 (Lassila)

403:1/1
Haagan AS, Lohko 4 (Pohjois–Haaga)

Käärmekuusi

Laajasuonpuisto
Degermyrparken

Riistavuoren puisto
Djurbergsparken

Pirkkolan urheilu
Britas idrotts

1:7 000
0 100 200 300 400 500 m

Kaupunkimittausosasto, Helsinki 013 / 2009