HAAGAN LUONNONHOITOSUUNNITELMA VUOSILLE 2008–2017

I - VAIHE

Eliel Saarisen tien ja Näyttelijän tien rajaama Pohjois-Haagan koillisnurkka

(toimenpiteet pääosin toteutettu syksyllä 2008)

Helsingin kaupungin rakennusvirasto

Katu- ja puisto-osasto 2008 (3/2009)

S i s ä l l y s l u e t t e l o

1. Johdanto 3

2. Kuvioittaiset kuvaukset, tavoitteet ja toimenpiteet 4

Liitteet (suunnitelman lopussa)

Hakkuutyökartta

Hoitotyökartta

1. 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. Saatua palautetta on käytetty hyväksi myös tätä luonnonhoitosuunnitelmaa laadittaessa.

Luonnonhoitosuunnitelma laaditaan rakennusviraston katu- ja puisto-osaston suunnittelutoimistossa. Projektista vastaa metsäsuunnittelija Markus Holstein. Metsäalueiden inventointi tehtiin vuoden 2006 aikana ja tekeillä oleva toimenpidesuunnittelu käynnistyi syksyllä 2007. Lopullinen suunnitelma valmistuu vuoden 2008 aikana. Ajantasaiset suunnitelmatiedot tallennetaan katu- ja puisto-osaston metsätietojärjestelmään.

Haagan koillisosassa kaadettiin viime syksynä runsaasti kuivuuden tuhoamaa puustoa lähinnä pihojen ja kallioalueiden reunoilta sekä ulkoilureittien varsilta. Muut luonnonhoidon toimenpiteet on järkevä tehdä nyt samalla kerralla, jotta alueelle ei olisi tarvetta palata heti uudelleen. Luonnonhoitosuunnitelman ensivaihe saatettiin tämän vuoksi valmiiksi muita alueita aiemmin. Se kattaa Kehä1:n, Hämeenlinnanväylän, Eliel Saarisen tien ja Näyttelijäntien rajaaman koillisnurkan metsäiset puistoalueet.

Kuivuustuhohakkuut eivät noudata luonnonhoitosuunnitelman mukaisia rajauksia, joten niiden jäljiltä maisema voi näyttää hyvinkin sekavalta ja keskeneräiseltä. Osa puutavarastakin odottaa yhä poiskuljettamista maastossa. Metsämaisema on nyt tarkoitus hoitaa kuntoon. Samalla tehdään metsien jatkokehityksen vaatimat puuston harvennukset ja metsänhoitotoimenpiteet.

Tässä suunnitelmaluonnoksessa on tulostushetken kuviolistaus ja toimenpiteet suunnitelmakauden alkupuolelle. Aluesuunnitelma muodostaa oleellisen osan tästä suunnitelmasta. Hoitotavoitteiden asettelu on tehty aluesuunnittelun yhteydessä ja tätä suunnitelmaa on luettava rinnan aluesuunnitelman kanssa kokonaisuuden ymmärtämiseksi.

Suunnitelman hoitotoimenpiteet on pääosin toteutettu alueella syksyn 2008 aikana (tieto lisätty 13.3.2009).

2. Kuvioittaiset kuvaukset, tavoitteet ja toimenpiteet

Kuvioluettelo:

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

Monimuotoisuus: 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, jonka 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.

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

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.

---

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

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.

---

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

Monimuotoisuus: 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.

---

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

Monimuotoisuus: Katajia.

Kuvaus: Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).
Pieni avokallio, jonka reunoilla paikoin nuorta lehtipuustoa.

Tavoite: Luonnonmukainen kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

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

Kuvaus: Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).
Laakea, pitkänomainen kallio. Muutamia mäntyjä ja paikoin pihlajavesakkoa.

Tavoite: Luonnonmukainen kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

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

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 ja kuvion pohjoisosassa ryhmä pystyyn kuolleita kuusia.

Tavoite: Metsittäminen.

Toimenpiteet: Kuolleiden puiden ja vesakon poistaminen + männyn (koivun) istutus.

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

Kuvaus: Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).
Laajahko kivikkoinen, paikoin kallioinen alue, jolla muutamia maavalleja, mahdollisesti vanhoja 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.

---

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

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 saattaa 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.)

---

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

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.)

---

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

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.

---

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

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.

---

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

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.

---

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

Monimuotoisuus: Katajia. Vaahteroita.

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.

---

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

Monimuotoisuus: 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.

---

16 Pinta-ala: 0.12
Kasvupaikka: Tontti Pääpuulaji:

Kuvaus: Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).
Pihamaista aluetta tonttien jatkeena. Pieni kallio, pihatie, keinu, ...
Muutama haapa, jotka liittyvät naapurikuvioon.

Tavoite: Piha-alue

Toimenpiteet: -

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

Monimuotoisuus: 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.

Tavoite: Avara, turvallinen sekametsä ulkoilutien varressa.

Toimenpiteet: Pienpuuston hoito, jonka yhteydessä parhaat taimet ja vaahterat säästetään.

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

Monimuotoisuus: 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.

---

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

Monimuotoisuus: 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.

---

20 Pinta-ala: 0.06
Kasvupaikka: Muu maa Pääpuulaji:

Kuvaus: Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).
Avoin alue, hiekkakenttä, ilmeisesti vanha leikkipaikka.

Tavoite: -

Toimenpiteet: -

---

21 Pinta-ala: 0.04
Kasvupaikka: Tontti Pääpuulaji:

Kuvaus: Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).

Piha-aluetta.

Tavoite: Piha-alue

Toimenpiteet: -

---

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

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.

---

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

Kuvaus: Näyttelijäntien metsäpuisto (viheralue 26150).
Ulkoilutien katkaisemaan notkoon muodostunut pieni soistuma, jossa vesi seisoo. Keski-ikäinen hieskoivikko, jonka seassa muutama mänty. Reunoilla muutama järeämpi ylispuumänty ja -koivu. Alikasvoksena pajukkoa ja vesakkoa.

Tavoite: Säästetään monimuotoisuuskohteena.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

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

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.

---

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

Monimuotoisuus: 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.

---

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

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. 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.

---

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

Monimuotoisuus: 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 siivotaan.

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

Monimuotoisuus: 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 siivotaan.

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

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.

---

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

Monimuotoisuus: 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.

---

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

Monimuotoisuus: 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 pai-

koin 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 sekä järeä maisemamännikkö rinteessä.

Toimenpiteet: Maisemanhoitoharvennus + pienpuustonhoito. Harvennetaan puustoryhmät, poistetaan kuolleita ja huonokuntoisia puita. Poistetaan vesakkoa vaahterat ja parhaat lehtipuuntaimet säästäen.

---

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

Monimuotoisuus: 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.

---

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

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. Samalla poistetaan nuoret kuuset karulta paikalta.

---

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

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

---

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

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.

---

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

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.

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

Monimuotoisuus: 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.

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

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.

---

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

Monimuotoisuus: Vaahteroita.

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.

---

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

Kuvaus: Näyttelijänpuisto (viheralue 36044).
Pieni ulkoiluteiden ympäröimä kallio puiston keskellä. Pääosin avokalliota reunoilla kalliomännikköä, nuorta lehtipuustoa ja vesakkoa.

Tavoite: Luonnonmukainen kallio.

Toimenpiteet: Ei toimenpiteitä.

---

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

Kuvaus: Maiju Lassilan tien suojaviheralue (viheralue 36102). Pysäköintialueen ja Hämeenlinnanväylän suuntaisen kevyen liikenteen väylän välissä. Aikanaan 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.

---

42 Pinta-ala: 0.05
Kasvupaikka: Muu metsätalousmaa Pääpuulaji:

Kuvaus: Pietari Hannikaisen puisto (viheralue 35003).
Tonttien välisen ulkoilutien eteläpuolinen avoin, nittymäinen rinne ja pieni kallionnyppylä.

Tavoite: Nittymäinen avoalue.

Toimenpiteet: Säännöllinen niitto.

---

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

Monimuotoisuus: 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!

---

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

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.

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

Monimuotoisuus: 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.

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

Monimuotoisuus: 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.

Haaga 2008 (ensivaihe)

Käärmekuusi

403:1/1

Hakkuutoimenpiteet
- Ylispuustoisen taimikon hoito
- Ensiharvennus
- Harvennus
- Yksittäisten puiden poisto
- Uudistaminen viljelemällä
- Luont. uudistamisen valmistelu
- Suojuspuuhakkuu
- Luontainen uudistaminen
- Maisemanhoito

1:4 000

0 100 200 300 400 500 m

Haaga 2008 (ensivaihe)

Käärmekuusi

403:1/1

Metsänhoitotyöt
Männyn istutus
Rauduskoivun täydennysistutus

Pienpuustonhoito (ei hakkuita)
Pienpuustonhoito (hakkuun yht)

1:4 000
0 100 200 300 400 500 m