

dupl -



TAMMINIEMEN PUUTARHAN KUNNOSTUSSUUNNITELMA

Museovirasto
Rakennushistorian osasto

MV 09.03.1998

MUSEOVIRASTO
RAKENNUSHISTORIAN
OSASTON ARKISTO

TAMMINIEMEN PUUTARHAN KUNNOSTUSSUUNNITELMA

Museovirasto
Rakennushistorian osasto

22.08.1995
Matti Liski



MUSEOVIRASTON KIRJASTO



106 101 0864

8

Kannen kuva: Tamminiemen puutarhan noin 150-vuotias tammi.

SISÄLLYS

1. YLEISTÄ	5
2. TAMMINIEMEN PUUTARHAN HISTORIAA	7
2.1. TAMMINIEMI OSANA MEILAHDEN KARTANO	7
2.2. TAMMINIEMI HUVILATONTTINA	9
2.3. TAMMINIEMI PRESIDENTTIENTIEN ASUNTONA	20
2.4. VANHOJA KUVIA TAMMINIEMESTÄ	25
3. TAMMINIEMEN PUUTARHAN NYKYTILAN SELVITYS	33
3.1. KAAVOITUSMÄÄRÄYKSET	33
3.2. KASVILLISUUS	33
3.2.1. PUUSTO	33
3.2.2. PENSAISTO	35
3.2.3. RUOHOVARTINEN KASVILLISUUS	36
3.3. POLUSTO	37
3.4. RAKENTEET	37
3.5. KUVIA PUUTARHAN NYKYTILASTA	39
4. TAMMINIEMEN PUUTARHAN KUNNOSTUSSUUNNITELMA	41
4.1. SUUNNITELMAN YLEISET PERIAATTEET	41
4.2. SUUNNITELMA OSA-ALUEITTAIN	43
4.2.1. A - MUSEON LÄHIYMPÄRISTÖ	43
4.2.2. B - SOLHEMIN REUNA JA KUJANNE TAMMINIEMENTIETÄ	45
4.2.3. C - KESKEINEN PUISTOALUE	45
4.2.4. D - HUVIMAJAN KALLIO	46
4.2.5. E - TAMMINIEMENTIEN REUNA	47
4.2.6. F - RANTAVYÖHYKE	48
4.2.7. G - PIENI KUKKULA	49
LÄHTEET	51
LIITTEET	
Liite 1. Puuston kuntoluokitus, kartta	54
Liite 2. Puuvartisen kasvillisuuden inventointitaulukko	55
Liite 3. Ruohovartisen kasvillisuuden inventointitaulukko	84
Liite 4. Puutarhan nykytila, kartta 1:500	
Liite 5. Puutarhan kunnostussuunnitelma, kartta 1:500	

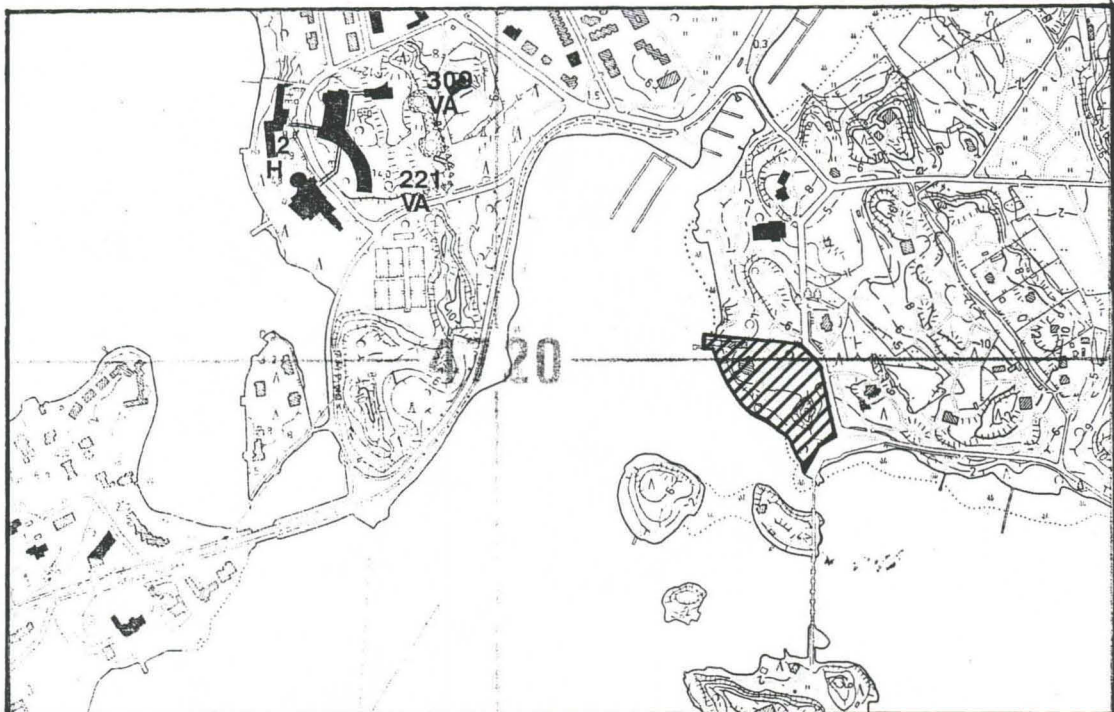
1. YLEISTÄ

Tämän työn on tilannut Museoviraston rakennushistorian osasto. Tilaajan edustajana on toiminut arkkitehti Marja Ivars. Työ on tehty kesän 1995 aikana, ja sen on laatinut maisema-arkkitehti-yo Matti Liski.

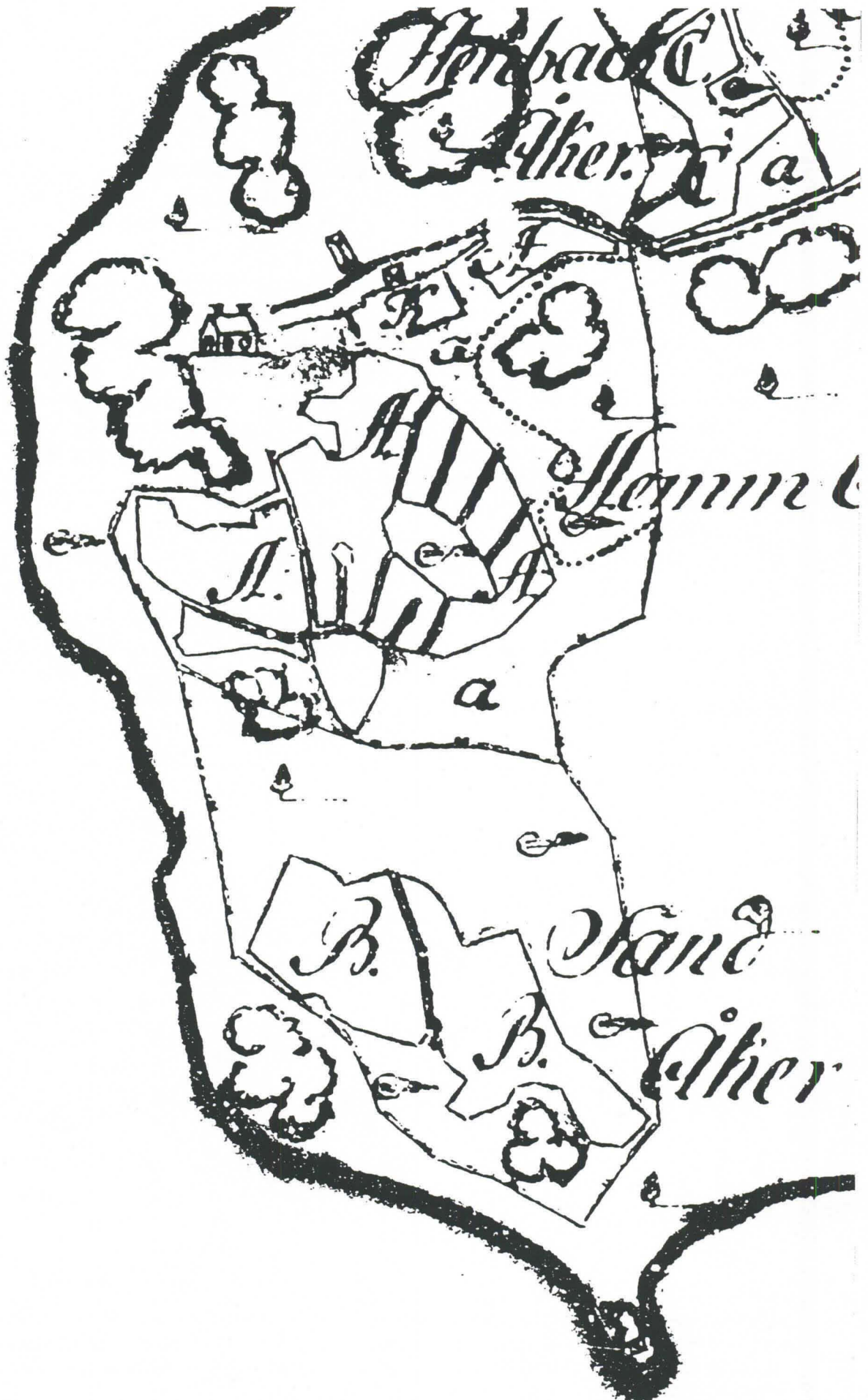
Nyt laadittu Tamminiemen puutarhan kunnostussuunnitelma perustuu kasvillisuuden nykytilan inventointiin sekä huvilan ympäristön historiallisen kehityksen tarkasteluun. Kunnostussuunnitelma on laadittu, koska puutarhan vanha puusto on osittain huonokuntoista ja kaipaa välitöntä hoitoa tai uudistamista. Lisäksi on haluttu arvioida vuonna 1975 ja sen jälkeen tehtyjen puutarhaistutusten sopivuutta vanhaan kulttuuriympäristöön. Historiallisen tarkastelun tavoitteena on ollut selvittää, miltä ajalta puutarhan eri elementit - kasvillisuus, polusto, rakenteet - ovat peräisin, sekä minkälaisia muutoksia puutarhassa on tapahtunut.

Rakennushistoriallinen selvitys ei kuulu tämän työn piiriin. Tamminiemen rakennusten vaiheista on Museoviraston toimesta jo aikaisemmin tehty erillinen historiallinen selvitys.

Työn tekijä haluaa lausua kiitoksensa Urho Kekkosen museon johtajalle Riitta Ailoselle ja koko museon muulle henkilökunnalle heidän osoittamastaan kiinnostuksesta työtä kohtaan.



Meilahden huvila-alueella sijaitseva Tamminiemi on pinta-alaltaan noin 1,35 hehtaaria. Hufvudstadsbladetissa kirjoitettiin 14.6.1940 Tamminiemestä seuraavasti: "Ekuddens villatomt belägen invid bron till Fölisön, begränsar från söder och väster av havet, är en av de vackraste i Helsingfors omgivning och företar med sina ståtliga trädstammar och sin yviga, växlande vegetation en tilltalande bild av naturskönhet."



Tamminiemen alue on B-kirjaimella merkittyjen hiekkapeltojen kohdalla. Kartan mittakaava on noin 1:2000. Geometrisk charta öfver Meilans hemmans åkrar och ängar med holmmar. Nils Westermarkin jakokartta vuodelta 1767. Maanmittaushallitus.

2. TAMMINIEMEN PUUTARHAN HISTORIAA

2.1. TAMMINIEMI OSANA MEILAHDEN KARTANOA

Tamminiemen alueen vanhin tunnettu historia liittyy Meilahden kartanon vaiheisiin. Alunperin Tamminiemi on kuulunut kartanon maihin.¹ Jo vuonna 1476 Meilahdessa, silloisessa Hindersnäsissä toimi maatila.² 1600-luvun aikana Meilahti toimi ensin maistraatin tilana ja sitten Munkkiniemen säteriratsutilan aputilana.³

1767

Meilahtea esittävässä verotusta varten tehdyssä jakokartassa, joka on peräisin vuodelta 1767 näkyvät kartanon "kotipellot" ja "hiekkapellot". B-kirjaimella merkityt hiekkapellot ovat kartanon ulkopeltoja ja selityksen mukaan laadultaan heikkoa hiekkamaata. Nämä pellot ovat nykyisen Tamminiemen alueella. Kartanon kotipeltojen ja ulkopeltojen väliin jää kapea metsäinen alue, joka osittain on myös Tamminiemen alueella. Tamminiemen molemmat kalliot, jotka sijaitsevat rannassa ja puistossa, on merkitty karttaan.⁴

1820-luvun alussa kenraalikuvernööri Fabian Steinheil osti Meilahden kartanon. On mahdollista, että jo Steinhall rakennutti Tamminiemen puutarhan kalliolla sijaitsevan empiretyylisen huvimajan.⁵ Huvimajan rakentamisen yhteydessä on luultavasti rakennettu myös kalliolle johtava polku ja siihen liittyvä kylmämuurattu, yli kaksi metriä korkea kivipengerrys.

1847

Kreivi Alexander Kušeleff-Besborodko osti Meilahden kartanon vuonna 1847.⁶ Hänen teettämässä venäjänkielisessä huvilasuunnitelmassa vuodelta 1847 on esitetty koko Meilahden tila. Tässä tiluskartassa Meilahden kartanoa ympäröi englantilaistyylinen maisemapuisto. Puistoon liittyen kartanolta lähtee viivasuora kujanne edellämaitulle huvimajalle. Kartanon päärakennukselta puoleenväliin saakka kujaa reunustavat puuistutukset. Metsäiseltä alueelta ja Tamminiemen kohdalla olevalta peltoaukealta kujannepuut puuttuvat. Lähestyttäessä huvimajaa tie kaartuu kallion reunan mukaisesti ja puuistutukset reunustavat sitä jälleen.⁷

Nykyisen Tamminiementien suora on samalla paikalla kuin vuoden 1847 kartassakin. Mitä ilmeisemmin tienvarren suojellut tammetsat ovat tätä vanhaa kujannetta

¹ Hyvönen ja Kopisto s.15

² Silfverberg s.7

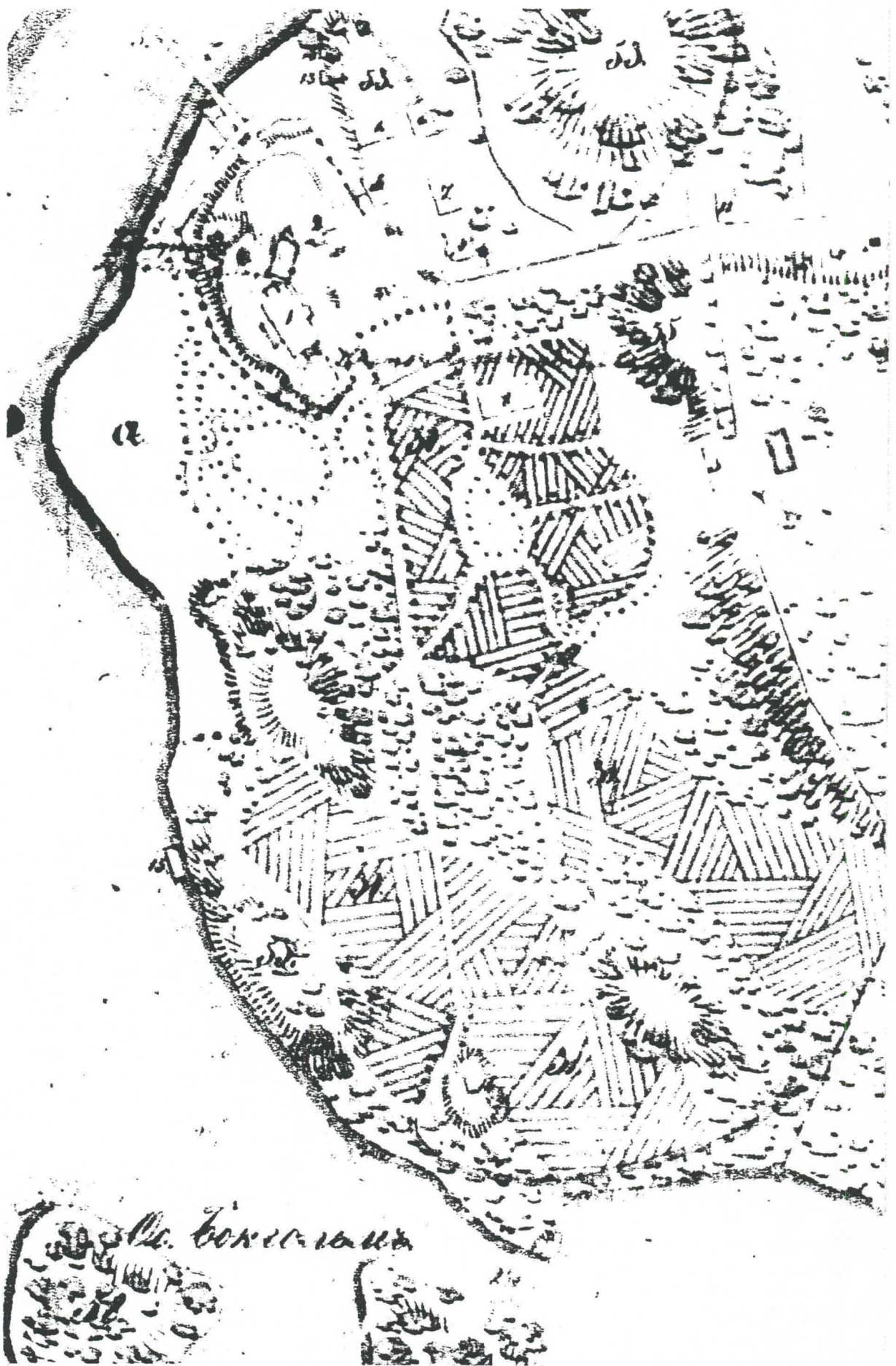
³ Hyvönen ja Kopisto s.15

⁴ Kartta vuodelta 1767

⁵ Joutsalmi s.5

⁶ Hyvönen ja Kopisto s.18

⁷ Kartta vuodelta 1847



Meilahden tilan kartta vuodelta 1847, noin 1:2000. Kartanolta johtaa kujanne huvimajalle. Kallion alapuolelle huvimajan edustalle on merkitty puurivistöt. Helsingin kaupungin kiinteistövirasto, Kaupunkimittausosaston arkisto.

eunustaneita puita.⁸ Samoin Tamminiemen puutarhan vanhat tammet ja muutama lehmus näyttäisivät kasvavan kallion juurella juuri vuoden 1847 kartan mukaisesti vinoittain kulkevana lyhyenä rivistönä.⁹ Tällä tavalla kujannemaisena rivistönä kallion juurella ne erottuvat vielä vuoden 1932 ilmakuvassa.

Vuoden 1847 kartassa Tamminiemen alue on peltona. Sekä rantakallio että huvimajan kallio on tarkasti merkitty karttaan. Tamminiemen eteläkärjen rantavyöhyke on kartassa esitetty metsänä. Nykyinen museolle johtava puistokäytävä näyttäisi kutakuinkin kulkevan samoilla paikkeilla kuin kartassa kulkeva rantatie.¹⁰

Vuonna 1871 Helsingin kaupunki osti Meilahden tilan. Jo 1870-luvun alkupuolella Meilahden itälaidalta erotettiin muutamia huvilatontteja. Vuodesta 1885-1892 Meilahden alue oli vuokrattu lehtori Johan Gaddille. Tamminiemi erotettiin kuitenkin kartanon maista jo ennen vuokrakauden päättymistä. Vuonna 1888 kunnallispuormestari Elias Öhman vuokrasi Tamminiemen rantatontin kesäpaikakseen.¹¹ Gaddin vuokrakauden päätyttyä 1892 koko Meilahden kartanon alue lohkottiin huvilatonteiksi, jolloin kartanon päärakennuksesta tuli yksi huvila muiden joukkoon ja se sai nimekseen Bredablick.¹²

2.2. TAMMINIEMI HUVILATONTTINA

1892

Öhman rakennutti Tamminiemen tontille arkkitehtiprofessori Gustav Nyströmin suunnitteleman nikkarityylisen puuhuvilan Villa Ekuddenin. Rakennuspiirustukset ovat vuodelta 1889.¹³ Kaupunginarkistossa on myös kartta, jonka täytyy olla vuosien 1889-1892 väliltä, koska karttaan on Tamminiemen tontille merkitty puuhuvila, talousrakennus, huvimaja ja rannan laiturit. Sen sijaan Tamminiemeä vastapäätä olevaa Nyströmin omaa vuonna 1893 rakennettua Tomtebo-huvilaa ei vielä ole kartalla. Kartta lienee toiminut pohjakarttana vuoden 1892 huvilatonttijakoa tehtäessä. Itse jakokartta on syyskuulta 1892.

Molemmissa kartoissa Tamminiemen rakennukset ja polusto on esitetty samalla tavalla. Seurasaaren puolelta kulkeva puistokäytävä näyttäisi olevan samalla paikalla kuin nykyäänkin. Tamminiementielle menevä käytävä on samoilla vaiheilla kuin nykyäänkin, mutta se risteää kartalla Tamminiementien kanssa ylempänä. Laiturilta tuleva polku on kutakuinkin samalla paikalla, missä rannasta nykyään nouseva luonnonkivilaattapolku kulkee. Huvimajan kallion edustalle on summittaisesti piirretty ryhmä puita. Ilmeisesti ne esittävät 1840-luvun tammi-istutuksia. Vanha

⁸ Silfverberg s.11,35

⁹ Kartta vuodelta 1847

¹⁰ Kartta vuodelta 1847

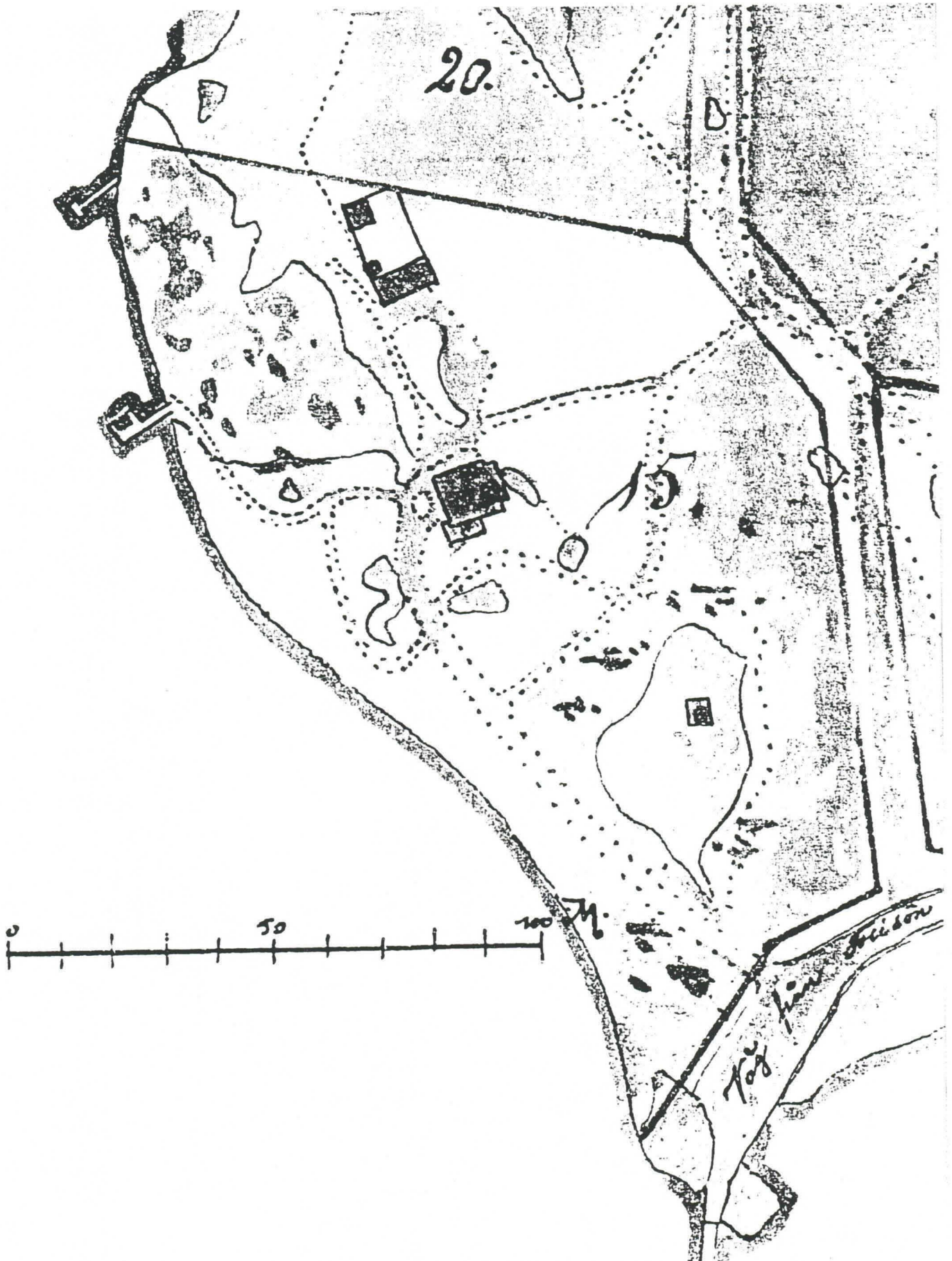
¹¹ Hyvönen ja Kopisto s.18-20

¹² Silfverberg s.16

¹³ Hyvönen ja Kopisto s.20

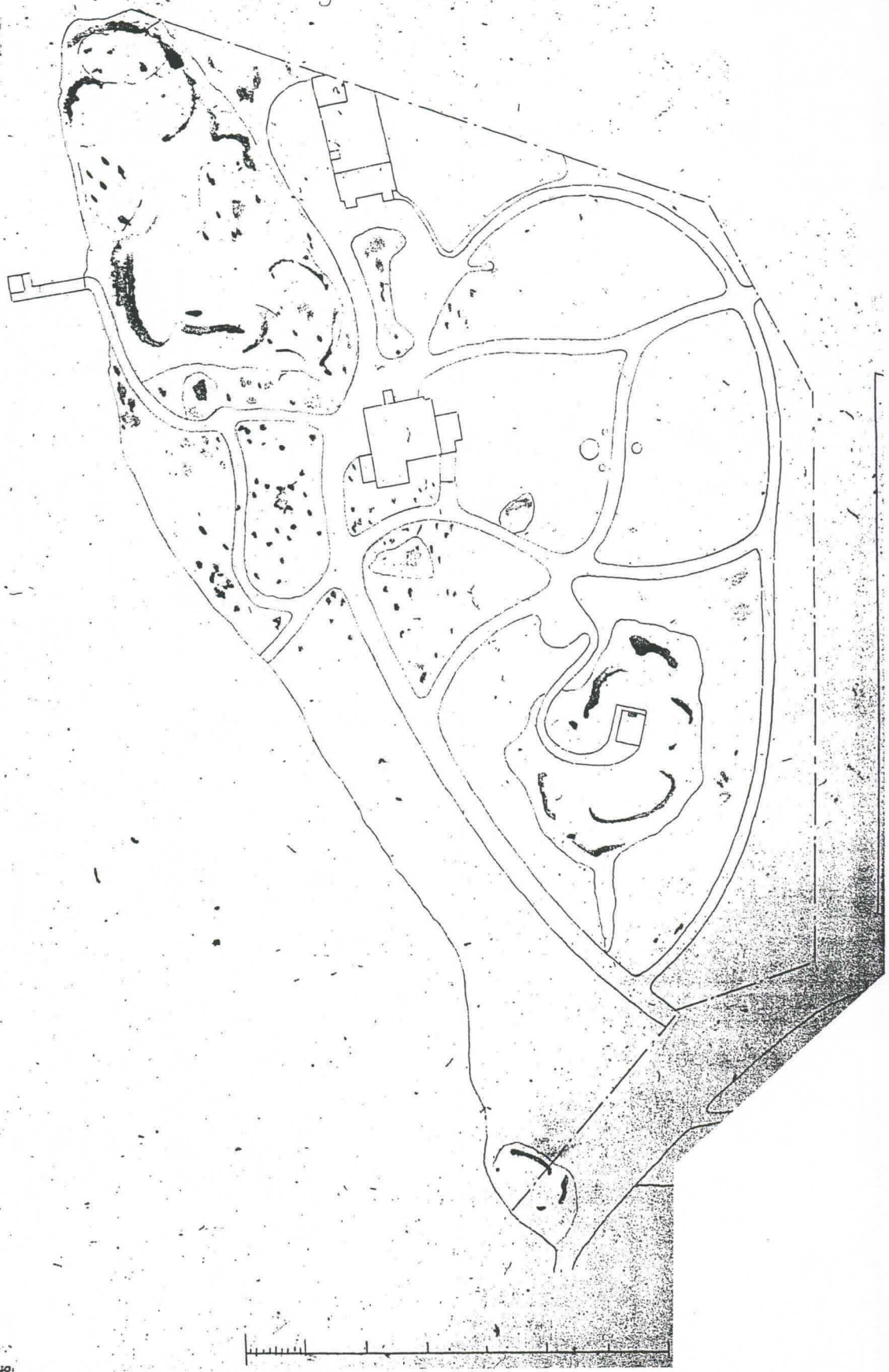


Meilahden huvilatonttien palstajakokartta vuodelta 1892. 1:2000.
 Förslag till inledning af Mejlans vestrådde till bostadsvillor, 9/1892. W.O. Lille. Helsingin kaupungin
 kiinteistövirasto, Kaupunginmittausosaston arkisto.



Tamminiemen tontti kuvattuna rakennuspiirustuksen asemapiirustuksessa vuonna 1893. 1:1000.
Ritning till tvättstuga och uthusbyggnader för villan N:o 15 Ekudden å Mejlans, 5.10.1893.
Situationsplan. Alex Nyström. Helsingin kaupunginarkisto.

Plan öfver Mejlans villan N:o 15 Ekudden



Puutarhasuunnitelma puuhuvilaa varten 1890-luvulta. 1:1000.
Plan öfver Mejlans villan N:o 15 Ekudden. Helsingin kaupunginarkisto.

peltoalue näkyy alkuperäisessä kartassa tummemalla pohjalla, kopiiossa se erottuu rajattuna katkoviivalla. Karttaan on myös merkitty Tamminiementien "uusi" linjaus, joka ensin seuraa vanhaa huvimajan kujannetta ja mutkan jälkeen se on oikaistu suoraan alas muodostaen Tamminiemen ja Tomtebon rajan.¹⁴ Tämän kartan mukainen tilanne on myös vuoden 1893 pesutuvan ja ulkorakennusten rakennuspiirustuksen asemapiirustuksena.¹⁵

1890-luku

Ensimmäinen varsinainen Tamminiemen puutarhaa esittävä kartta on suunnitelma puuhuvilan puutarhaksi. Suunnitelmaa ei ole päivätty, mutta sen täytyy sijoittua vuosien 1892-1902 väliseen aikaan: ensinnäkin kartassa on Tamminiementien vuoden 1892 linjaus.¹⁶ Toiseksi Öhman myi Tamminiemen tukkukauppias Jörgen Nissenille vuonna 1902¹⁷, joten sen jälkeen suunnitelmaa puuhuvilan puutarhaksi ei enää ole varmastikaan tehty. Todennäköisemmin puutarhasuunnitelma on tehty melko pian vuoden 1892 tonttijaon jälkeen, koska rakennuskin tuolloin jo oli valmiina. Tyyliltään suunnitelma edustaa 1800-luvun lopun puistosuunnittelua. Lisäksi tuolloin suunniteltiin puutarhoja jo muihinkin Meilahden huviloihin. Esimerkiksi villa numero 7:n, Nybackan puutarhasuunnitelma on päivätty vuodelle 1892.¹⁸

Suunnitelmassa näkyy puisen huvilarakennuksen lisäksi ulkorakennus, vanha huvimaja ja laiturit. Paljaat kallioalueet on merkitty selkeästi. Tummat pisteet rannan puolella saattavat kuvata paikalla kasvanutta luonnonpuustoa, jota näkyy myös puuhuvilasta 1890-luvulla otetusta valokuvasta. On vaikea sanoa, mitä keskusnurmea halkovan polun ympärille piirretyt neljä pientä ympyrää esittävät, ehkä kukkakuvioistutusta. Vanhat 1892 kartassa olleet polut on suunnitelmassa otettu osaksi polkuverkostoa sellaisenaan. Polkuverkosto on 1800-luvun loppupuolen puutarhasuunnittelulle tyypillinen, tiheä kiemurteleva polusto pienellä pinta-alalla. Englantilaistyylisen maisemapuiston ihanteet elivät yhä, mutta tontin pienen pinta-alan vuoksi "kävelyretkiä" varten suunniteltu "erilaisia maisematiloja halkova polusto" saa liiallisen ilmeen.¹⁹

1903

Uusi omistaja tukkukauppias Nissen rakennutti nykyisen jugendtyylisen kivihuvilan. Rakennuspiirustukset on hyväksytty 11.06.1903, ja huvila valmistui 1904. Samanaikaisesti rakennettiin myös talousrakennus.²⁰ Rakennuspiirustuksiin liittyvässä asemapiirustuksessa on piirretty vuoden 1892 kartan tilanne, mutta pelkistetysti. Poluista on esitetty vain huvilalle Seurasaaren päästä ja

¹⁴ Kartta vuodelta 1892

¹⁵ Rakennuslupapiirustus 1893

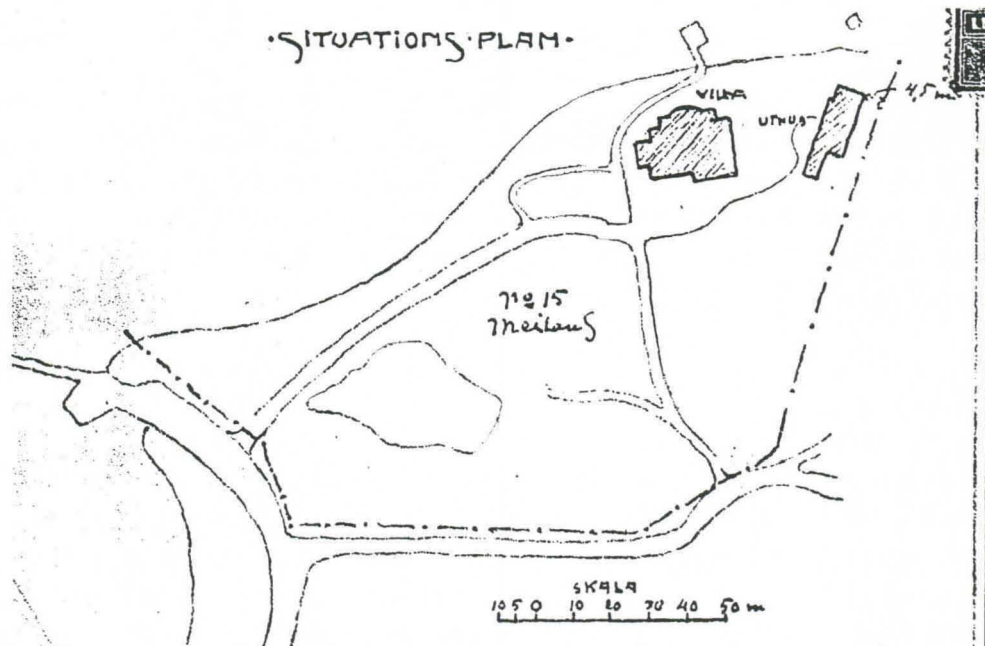
¹⁶ Puuhuvilan puutarhasuunnitelma 1890-luvulta

¹⁷ Hyvönen ja Kopisto s.23

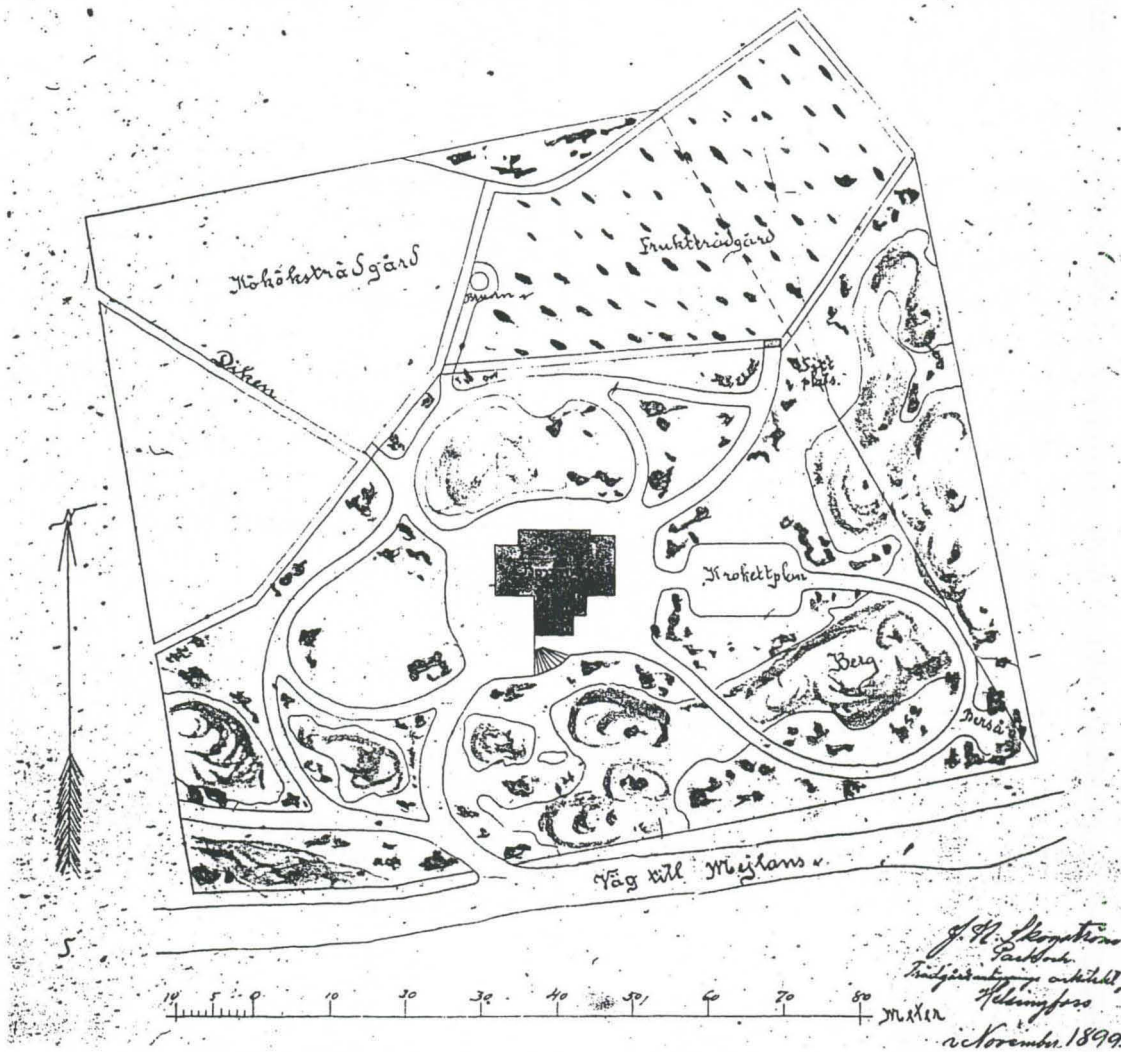
¹⁸ Villa Nybackan puutarhasuunnitelma 1892

¹⁹ Puuhuvilan puutarhasuunnitelma 1890-luvulta

²⁰ Hyvönen ja Kopisto s.23,26



Villa Nissenin rakennuspiirustusten asemapiirros. 1:2000. Villa Nissen. Sjöfacad. Förslag till nybyggen å villalotten N:o 15, Mejlans. Frosterus & Strengell, 1903. Situationsplan. Helsingin kaupunginarkisto.



Esimerkkinä Meilahden alueen muista huvilatonteista villa 13. puutarhasuunnitelma vuodelta 1899. 1:1000. Se edustaa Meilahden huviloille tuohon aikaan tyypillistä puutarhatyyliä. Kuten Tamminiemessäkin kiemurteleva polusto hallitsee sommitelmaa. Tässäkin on esitetty krikettikenttä talon viereen, samalla tavalla kuin Tamminiemessäkin vuosisadan alussa oli. Tontilla on myös hedelmäpuutarha ja keittiöpuutarha. Pienet tummat läiskät esittävät todennäköisesti alueella kasvavaa luonnonpuustoa. Förslag till ordnandet af villatomten N:o 13 å Mejlans. J.M. Skogström, 11/1899. Helsingin kaupunginarkisto.

Tamminiementieltä tulevat. Puistoa halkova polku on piirretty vain osittain. Todennäköisimmin tämä asemapiirros on vain summittainen luonnos tontista, joka on piirretty vanhan kartan perusteella rakennusten paikan osoittamiseksi. Puutarhan tuon hetken todellisesta tilanteesta se ei välttämättä kerro mitään.²¹

Museoviraston Tamminiemi kirjan mukaan kivihuvilan rakentamisen yhteydessä vanhat rakennukset purettiin tontilta ja uuden "huvilan ympärille istutettiin pihapuisto, jossa suuret tammet ja tuulen tuivertamat männyt olivat peräisin edelliseltä vuosisadalta".²² Suuret puut varmasti olivatkin edelliseltä vuosisadalta, mutta entä pihapuiston istutus? Se on saattanut tapahtua jo 1890-luvun puolella, miltä ajalta ensimmäinen puutarhasuunnitelma on. Toisaalta on mahdollista, että puuhuvilaa varten tehty puutarhasuunnitelma on toteutettu vasta kivihuvilan rakentamisen jälkeen suunnitelmaa hieman muunnellen. Joka tapauksessa heti kivihuvilan rakentamisen jälkeen puutarha on viimeistään perustettu, mutta mahdollisesti siis jo aiemmin puuhuvilan aikana.

1907

Seuraava luotettava esitys Tamminiemen alueesta on kartassa Helsingin kaupungista ja sen alueista vuodelta 1907. Tähän karttaan Tamminiemeen on merkitty lähes 1890-luvun suunnitelman mukaiset kiemurtelevat polut. 1890-luvun suunnitelmasta poiketen kartalla näkyy pieni rundeli puiston keskusnurmella sekä valokuvissakin näkyvä krikettikenttä aivan päärakennuksen edessä. Sisääntulokäytävä Tamminiementieltä on hieman alempana tontilla ja se on myös suoristettu. Lisäksi krikettikentän takana kulkeva polku ja päärakennusta ympäröivä polku ovat uusia verrattuna 1890-luvun puutarhasuunnitelmaan.²³

1908

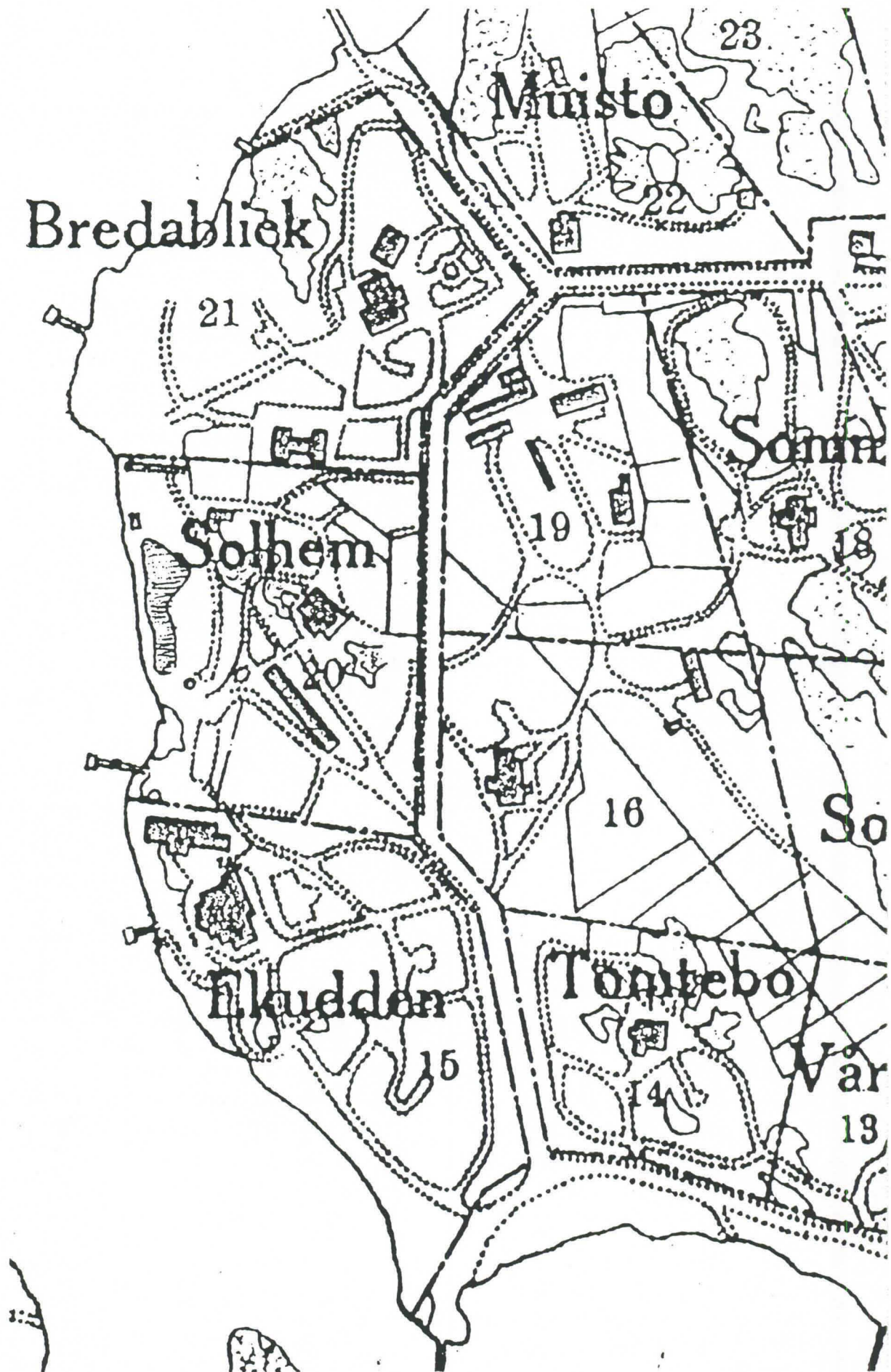
F. O. Immelin kartta vuodelta 1908 esittää saman tilanteen kuin vuoden 1907 kartta. Kartan krouvi piirustustapa ja pieni koko saavat aikaan sen, että polut näyttävät suhteettoman leveiltä. Tamminiemen alueelle on kartassa merkitty numeroita. Selitysosassa lukee, että kyse on tontista, jolla sijaitsee rakennus. Kaikkien muiden numeroiden, jotka kattavat koko lopun tontin, selityksenä on "puutarha". Jostakin syystä tähän karttaan on piirretty sekä uusi kivihuvila että vanha puuhuvila. Purettiinko puuhuvila vasta vuoden 1908 jälkeen? Puuhuvila ei ainakaan enää näy Nissenin perhealbumin valokuvissa, jotka ovat vuosilta 1904-1914, eikä myöskään vuoden 1907 kartassa.²⁴

²¹ Rakennuspiirustusten asemapiirros vuodelta 1903

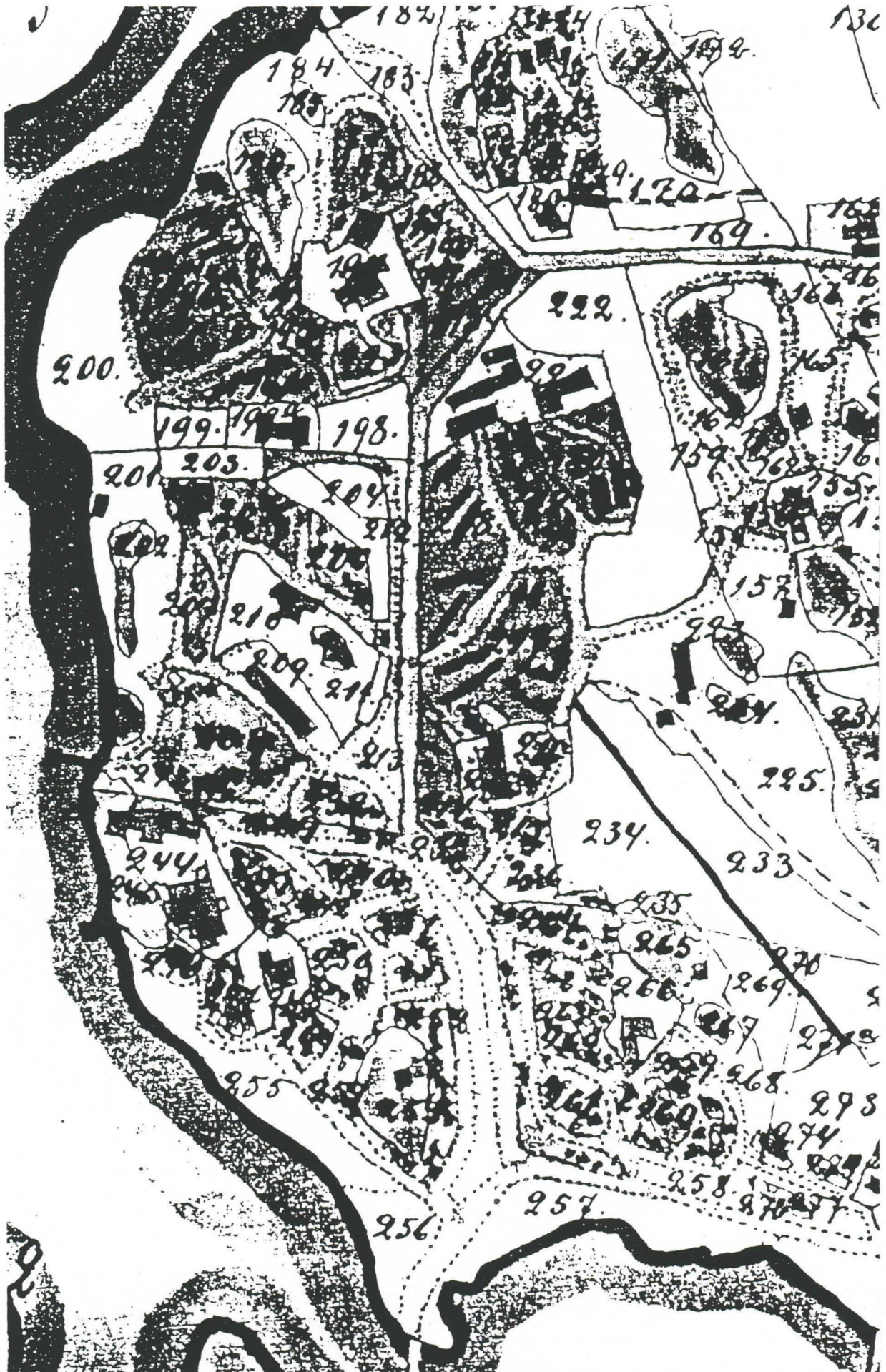
²² Hyvönen ja Kopisto s.26

²³ Kartta vuodelta 1907

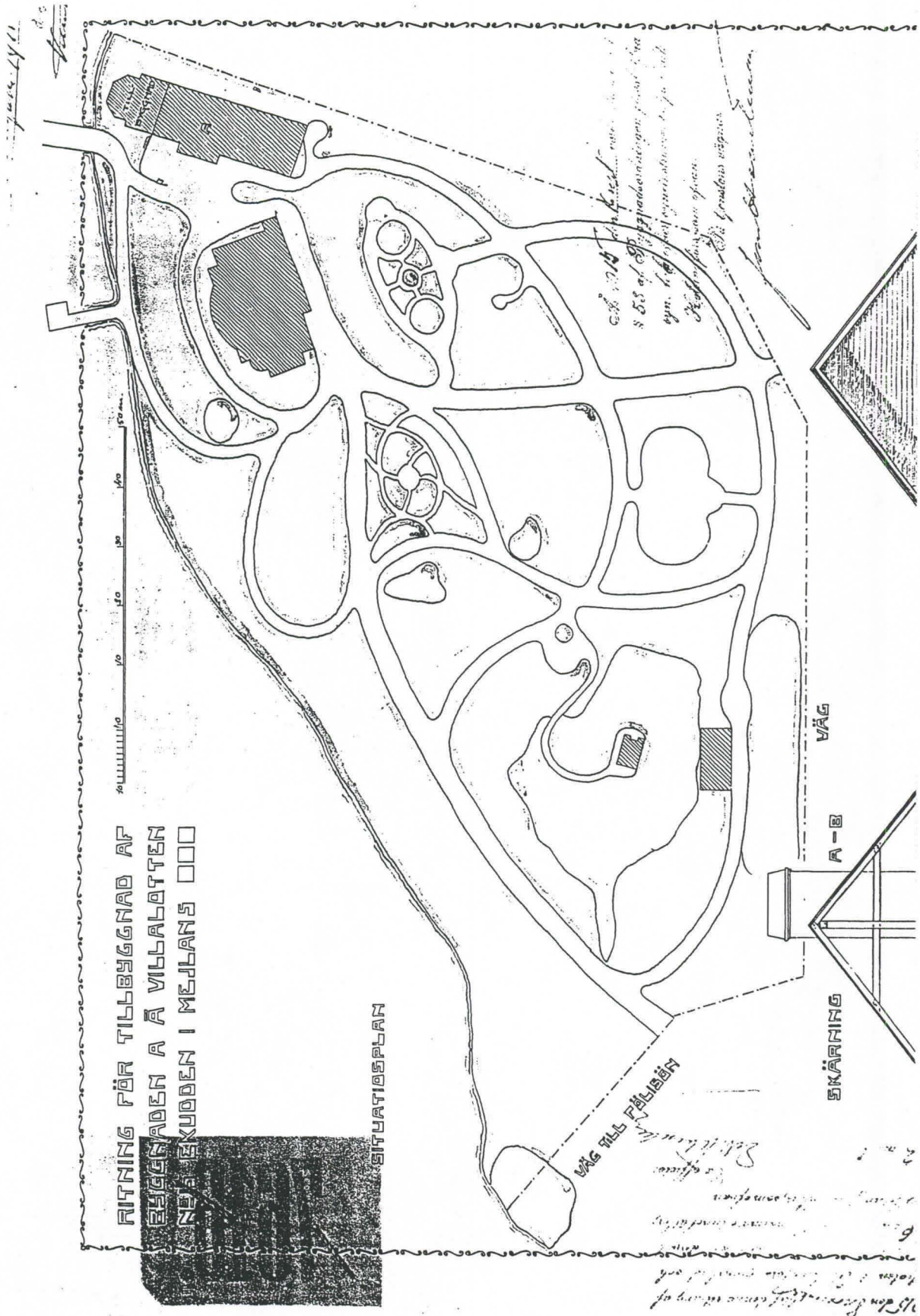
²⁴ Kartta vuodelta 1908



Vuoden 1907 Helsingin kartasta näkyvät hyvin Tamminiemen kiemurtelevat polut sekä krikettikenttä päärakennuksen edustalla. 1:2000.
Plan över Helsingfors stad. Helsingin rakennuskonttori, 1907. Helsingin kaupunginarkisto.



Numeromerkinnät tekevät tästä vuoden 1908 kartasta epäselvän. Tamminiemen kohdalla numerot merkitsevät puutarhaa. 1:2000. Karta öfver Hinders eller Mejlans enstaka skattehemma N:1, alla egor. F.O. Immel, 1908. Maanmittaushallitus.



Rakennuspiirustuksen asemapiirros vuodelta 1915. 1:1000. Tässä näkyy myös koko Tamminiemen puutarha. Monimutkaisia kuvioistutuksia ei välttämättä ole koskaan toteutettu.
 Ritning för tillbyggnad af byggnaden A å villalotten N:o 15 Ekudden i Mejlans, 8/1915. Situationsplan.
 Helsingin kaupunginarkisto.

1915

Vuonna 1914 Nissen myi huvilan insinööri Ernst Sundgrenille. Hänen toimestaan talousrakennusta laajennettiin. Jatko-osan piirustukset laati arkkitehti Albert Nyberg elokuussa 1915.²⁵ Tähän rakennuspiirustukseen liittyy myös tontin asemapiirros, jossa näkyy myös Tamminiemen huvilaa ympäröivä puutarha. Polkuverkosto on pääpiirteissään sama kuin vuoden 1907 kartassakin ja siten myös lähes sama kuin 1890-luvun puutarhasuunnitelmassa. Vanhan puuhuvilan ja krikettikentän paikoilla on nyt monimutkaiset pienten kapeiden polkujen halkomat nurmialueet. Näiden sisään on ilmeisesti tarkoitus ollut istuttaa näyttäviä kukkaryhmiä kuvioistutuksina. Tontin reunoja seurailevat polut ovat muuten samat kuin vuoden 1907 kartassa, mutta kallion takana kulkevaan polkuun on ilmestynyt pieni soikion muotoinen levennys. Keskusnurmen pieni rundeli on muutettu suureksi pyöreäpäiseksi suorakulmioksi. Ilmeisesti se on uusi krikettikenttä, koska vanhan kentän paikalle talon eteen on laitettu kukkakuviosommitelma. Vanhan puuhuvilan paikalla olevan kuvior ryhmän reunalla kulkeva käytävä on uusi verrattuna vuoden 1907 karttaan. Lisäksi kartassa näkyy uuden laiturin alkupää, jonne johtavat polut vanhalta laiturilta ja päärakennukselta.²⁶ Krikettikenttää ei mahdollisesti kuitenkaan koskaan siirretty, sillä vielä vuoden 1932 ilmakuvasa se näyttäisi olevan alkuperäisellä paikallaan huvilan edustalla.²⁷

Päärakennuksen, ulkorakennuksen ja vanhan huvimajan lisäksi kallion taakse on piirretty uusi rakennus. Se saattaa olla kasvihuone, jolloin polun toisella puolella rajattu pitkulainen alue voisi esittää kasvimaata. Puutarhuri Koivisto kertoi näillä paikkeilla vielä 1950-luvulla sijainneen kasvihuoneen. Muusta kasvillisuudesta ei tämänkään kartan perusteella voi sanoa enempää. Kartasta kuitenkin ilmenee, että polkujen rajaamat alueet on kaikki laveerattu samalla tavalla esittämään "vihreitä alueita".²⁸

Toukokuussa 1924 silloinen Hufvudstadsbladetin päätoimittaja Amos Anderson osti Tamminiemen. Hän antoi kunnostuttaa huvilan, mutta ei kuitenkaan viihtynyt siellä. Anderson vuokrasi huvilansa ensin 1927 kapteeni Georg Favenille ja 1930 konsuli Johan Cadeniukselle, joka asui Tamminiemessä kuolemaansa 1939 saakka.²⁹

1932

Ilmakuvasta vuodelta 1932 Tamminiemen puuston tuon hetken tilanne näkyy melko hyvin. Tamminiementieltä tulevaa käytävää reunustavat puut näyttävät muodostavan selvän sisääntulokujanteen. Näiden puiden latvuksen halkaisija on noin kuusi metriä, eli ne ovat jo melko suuria puita. Tamminiementien portin reunassa näkyy suurehko havupuuryhmä, josta vielä nykyäänkin on jäljellä pari pihtaa ja yksi sembra. Myös Seurasaaren puoleisen portin vieressä kasvaa pihtaryhmä ja myös siitä oikealle tontin

²⁵ Hyvönen ja Kopisto s.26

²⁶ Asemapiirros vuodelta 1915

²⁷ Ilmakuva vuodelta 1932

²⁸ Asemapiirros vuodelta 1915

²⁹ Hyvönen ja Kopisto s.26, 27

kaakkoiskulmauksessa toinen hieman suurempi ryhmä, todennäköisesti myös pihtaa. Kaikki nämä ryhmät näkyvät myös vuoden 1956 puutarhasuunnitelmassa. Seurasaarentien puolella tonttia näyttäisi lisäksi reunustavan pensasaita.

Tamminiementien reunassa kasvaa puurivi lähes koko matkalla. Rivi ei näytä aivan tasaiselta. Tien varressa nykyäänkin kasvavat suuret vaahterat lienevät näitä samoja puita. Solhemin rajalla näkyy rivi nuoria puita. Todennäköisimmin ne ovat vaahterat, jotka rajaavat tonttia pohjoisreunalla nykyäänkin. Solhemin reunan ja tamminiementieltä saapuvan kujanteen välissä näyttäisi kasvan pieniä puita, mahdollisesti ne ovat hedelmäpuita. Tontin eteläkärjestä noin puoleenväliin saakka rantapuusto näyttää tasaiselta puumassalta, jossa on kuitenkin muutama aukko. Keskivaiheilla tonttia rannassa on selvä suurempi avoin alue. Tämän jälkeen päärakennukselle asti ranta on taas puustoinen. Päärakennuksen takainen kallioranta on täysin avoin. Päärakennuksen edustalla näkyy vielä Nissenin aikainen krikettikenttä. Puutarhan keskiosassa kasvavat tammet näyttävät kuvassa suurilta puilta. Latvuksen halkaisija niillä on noin kuudesta kahdeksaan metriä. Ne näyttäisivät kasvavan vuoden 1847 Meilahden tilussuunnitelman kartan mukaisesti viistosti kujannemaisena istutuksena. Selvästi avoimina nurmi- tai niittyalueina erottuvat lipputangon mäki sekä Tamminiementieltä tulevan puistokäytävän ja suurien tammien välinen alue.

Huvimajan kallio on myös lähes paljaana. Kallion eteläreunalla näyttäisi kasvavan muutamia pensaita taikka pieniä puita. Kallion takana on melko laaja avoin alue. Se saattaa olla kasvimaata, jolloin avoimen alueen reunassa näkyvä rakennus on mahdollisesti kasvihuone. Poluista näkyy ainoastaan pätkiä. Huvimajalle johtavat polut päärakennukselta ja keskeltä nurmialuetta. Jälkimmäinen risteää Tamminiementieltä tulevalta käytävältä. Tontin pohjoisreunassa näyttää kulkevan kaareva polku. Seurasaaren puolelta tuleva pitkä käytävä erottuu juuri ja juuri. Siltä risteää polku edellämaitulle kasvihuoneelle päin. Heti päärakennuksen takaa kiertää kaareva polku. Kuvassa näkyy kaksi laituria. Pienempi laituri on päärakennuksen kohdalla ja suurempi talousrakennuksen jatkeena, samalla paikalla kuin nykyinen laituri. Pitkän laiturin päässä on uimahuone. Laitureiden välissä rannassa kulkee polku, joka ilmeisesti jatkuu ylös Seurasaaren puolelta tulevalle käytävälle.

2.3. TAMMINIEMI PRESIDENTTIEN ASUNTONA

Elokuun 16. päivänä 1940 Amos Anderson lahjoitti Tamminiemen valtiolle tasavallan presidentin asunnoksi. Presidenteistä ennen Kekkonen Tamminiemessä asuivat Ryti ja Mannerheim. Mannerheimin aikana vuonna 1944 rakennettiin Seurasaarentien puolelle vahtitupa, jonka arkkitehtuuri jäljittelee huvimajan antikisovaa tyyliä.³⁰

³⁰ Hyvönen ja Kopisto s.27-33

1955

Seuraava karttaesitys alueesta on vuoden 1955 asemakaava. Tamminiemi on asemakaavassa merkitty puistoalueeksi, jolle saa rakentaa yleisiä rakennuksia enintään 5000 m². Polusto on sama kuin vuoden 1907 kartassa. Ulkorakennuksen päässä näkyy nyt kokonaisuudessaan pitkä laiturin uimahuoneineen, joka ei ilmeisesti mahtunut 1915 asemapiirroksen. Jostakin syystä myös vanha puuhuvila kummittelee vielä tässäkin kartassa.³¹

1956

Helmikuussa 1956 Urho Kaleva Kekkonen valittiin presidentiksi. Tamminiemi peruskorjattiin Kekkonen asuinpaikaksi kevään ja kesän 1956 aikana. Samalla talousrakennuksen jatkeeksi rakennettiin erillinen hirsisauna. Uima-allas liitettiin saunaan 1969. Presidenttipari muutti Tamminiemeen lokakuussa 1956.³² Presidenttiparin muuttoon liittyviin Tamminiemen kunnostuksiin kuuluneeseen myös lokakuulta 1956 säilynyt puutarha-arkkitehti Johan Hansonin (tai Hansenin) laatima puutarhasuunnitelma. Ainoastaan puutarhan pohjapiirros on säilynyt, mitään selitysosaa taikka kasvilajiluetteloa ei ole löytynyt. Suunnitelmassa polusto on vähennetty vain tarpeelliseen ja entinen kiemurteleva polkuverkosto on korvattu nurmialueilla. Jäljellä ovat vain pääkäytävät Seurasaarentieltä ja Tamminiementieltä. Rantapolku ja käytävä huvimajalle on muutettu luonnokivilaattapoluksi. Luonnokivilaatta oli 1950-luvulle hyvin tyypillinen materiaali. Myös heti päärakennuksen takaa meren puolelta aikaisemmin kulkenut polku on esitetty poistettavaksi ja korvattavaksi nurmialueella. Polku on kuitenkin vielä nykyäänkin paikallaan, joten sitä ei välttämättä koskaan ole poistettu.

Suunnitelmasta saa sen käsityksen, että kaikki puusto mitä kuvassa on esitetty olisi jo alueella kasvavaa säilytettävää puustoa. Havupuut ja lehtipuut on erotettu toisistaan erilaisella latvusmerkillä, mutta muuten kaikkien puiden runkojen paikat on merkitty samalla tavalla pisteellä. Rantapuustoa on suunnitelmassa todennäköisesti esitetty harvennettavaksi, sillä verrattuna vuoden 1932 ilmakuvaan rantapuustoa näyttäisi suunnitelmassa olevan vähemmän. Pensasistutuksia on tehty melko runsaasti ja uudet istutukset on merkitty ristillä. Tämän vuoksi voi olettaa, että myös uusille puille olisi käytetty eroavaa merkkiä olemassaoleviin nähden. Lisäksi kaikkien puiden latvukset on esitetty melko suurina, mikä viittaisi siihen, että ne vastaisivat kutakuinkin latvuksen todellista kokoa eli tällöin uusia puita ei olisi istutettu. Päärakennuksen ympärille on esitetty pensasistutuksia, joista osa vielä nykyäänkin on jäljellä. Muualla pensasistutukset tukeutuvat hienovaraisesti maastonmuotoihin. Pensaita on sijoitettu kallioalueiden reunoille ja lipputangon mäennyppylää reunustamaan. Lisäksi pensaita on päärakennuksen edustalla luiskassa, joka viettää entiselle krikettikentälle. Krikettikenttä on suunnitelmassa muutettu nurmialueeksi. Nykyisin kallioilla olevien maksaruoho- ja kalliokieloalueiden vaiheille on myös merkitty kasvillisuutta. Niissä ei ole istutusmerkkiä, joten on vaikea arvioida ovatko ne suunniteltu istutettaviksi vai

³¹ Asemakaava vuodelta 1955

³² Hyvönen ja Kopisto s.35,36



Puutarhasuunnitelma Tamminiemeen. 1:1000. 9.10.1956. Johan Hanson, Puutarhataito Oy. Urho Kekkosen museo.



Istutussuunnitelma 1:1000. 17.4.1975. Presidentin huvila. Tamminiemi. L. Pätäri, Hankkijan vihertyö. Uudenmaan piirirakennustoimisto. Urho Kekkosen museo.

ovatko ne jo tuolloin kasvaneet kallioilla. Tosin kalliokieli voi hyvinkin olla luonnonvarainen, mutta Kamtšatkanmaksaruoho ei. Pensasalueita ne tuskin esittävät, koska ne sijaitsevat paljaalla kalliolla. Tamminiementien puolella puutarhaa rajaa leikattu pensasaita, jota puutarhuri Koivistokin sanoi käyneensä 1950-luvulla leikkaamassa. Pieni laituri suoraan talon edessä ei enää näy suunnitelmassa.³³

1975

Vuonna 1975 Tamminimen huvilaa kunnostettiin jälleen.³⁴ Samalta vuodelta on peräisin myös puutarhan istutussuunnitelma. Siinä olemassaoleva puusto on esitetty vain viitteellisesti, eikä sen perusteella voi sanoa vanhasta puustosta tuolla hetkellä mitään. Suunnitelman tärkein elementti on suojaistutus Tamminiementien reunassa. Tien reuna on rajattu tiheällä massaistutuksella, jossa eri pensaslajit vaihtelevat. Lisäksi on käytetty marjaomenapuuta. Huvimajan kallion ympärille on istutettu tiheä männikkö. Rannan eteläkärkeen on istutettu koivikko. Suunnitelmassa esitettyä koripajua ei rannassa enää kasva. Avoimille nurmialueille on kaikkialle tehty puuistutuksia: päärakennuksen eteen koivuja, pohjoisreunan nurmialueelle vaahteroita ja keskusnurmelle pihtoja. Pihdat ovat nykyään suurimmaksi osaksi kuolleet.

Rakennuksen lähiympäristöön on tarkempi suunnitelma. Siinä etuluiskaan istutetaan 200 kpl vuorimäntyä, jotka lähes kaikki ovat jo kuolleet. Saunalle vievien portaiden viereen on tehty pensasistutusalue, joka nykyäänkin vielä on melko hyväkuntoinen. Loggian viereen on istutettu araliaa ja alppiruusua. Sisääntulotien loppupäässä oleva kivikkoryhmä on muuten toteutettu, mutta eri perennat on korvattu saniaisilla. Myös nurmialueet kunnostettiin kesällä 1975. Puistokäytävät Seurasaaren- ja Tamminiementieltä kulkevat vuoden 1956 suunnitelman mukaisesti. Talousrakennuksen viereen on tehty paikoitusalue noin viidelle autolle. Tämä paikoitusalue näkyy jo vuodelta 1974 olevassa huoltotien asemapiirroksessa. Puutarhasuunnitelmassa on esitetty myös uusi valaistus puutarhaan: pallovalaisimet kiertävät nauhana koko puutarhan.³⁵ Tällöin pystytettiin myös puutarhaan valvontalaitteet ja rakennettiin loppuun metallinen verkkoaita.³⁶

Presidentti Kekkonen kuoli Tamminiemessä 31.8.1986. Huhtikuussa 1987 päätettiin Tamminiemestä tehdä presidentti Urho Kekkosen museo.³⁷

³³ Puutarhasuunnitelma vuodelta 1956

³⁴ Hyvönen ja Kopisto s.56

³⁵ Puutarhasuunnitelma vuodelta 1975 ja Huoltotiesuunnitelma vuodelta 1974

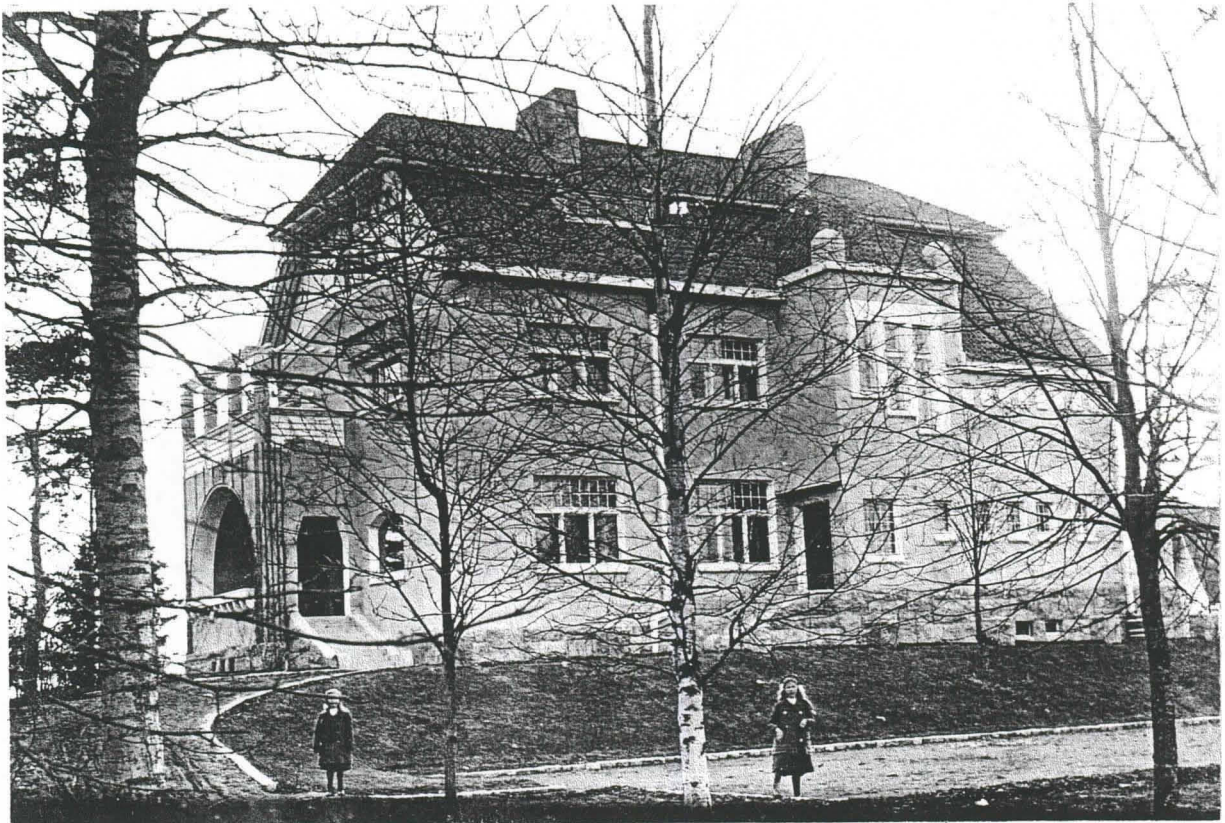
³⁶ Urakkaohjelma 1975, Työmaakokousten pöytäkirjat kesä 1975

³⁷ Hyvönen ja Kopisto s.41,44

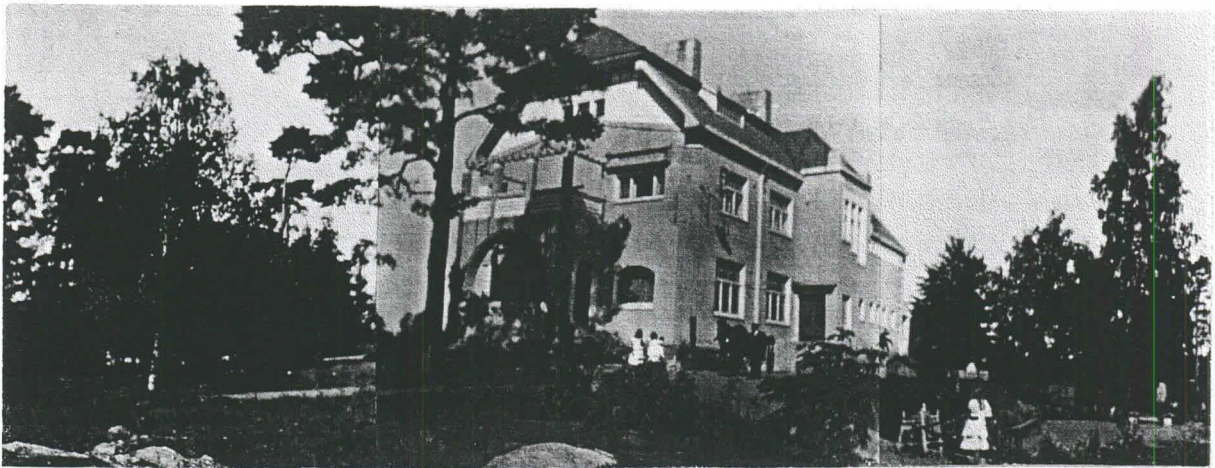
2.4. VANHOJA KUVIA TAMMINIEMESTÄ



Öhmanin Villa Ekudden pian valmistumisensa jälkeen 1890-luvun alussa. Ulkokuistin seinustalla kiipeilee köynnöksiä ja talon edustalle on tehty istutuksia, mikä kertoo puutarhaharrastuksesta. Tukkisavotta kuvan oikeassa laidassa saattaa olla elokuun 1890 hirmumyrskyn tuhojen siistimistä. Tontilla kasvava luonnonpuusto näyttää hieman rähjäiseltä ja siltä, että se olisi aikaisemmin kasvanut tiheämmässä. (Kuva Museovirasto)



Tamminiemen päärakennus Villa Nissen melko pian valmistumisensa jälkeen noin vuodelta 1906 tai 1907. Loggian ulkoseinällä sijainnut köynnöksen säleikkö näkyy selkeästi. Nuoret puut näyttäsivät suuremmilta kuin, että ne olisi istutettu vain pari vuotta aiemmin huvilan valmistumisen yhteydessä. (Kuva Urho Kekkosen museo)



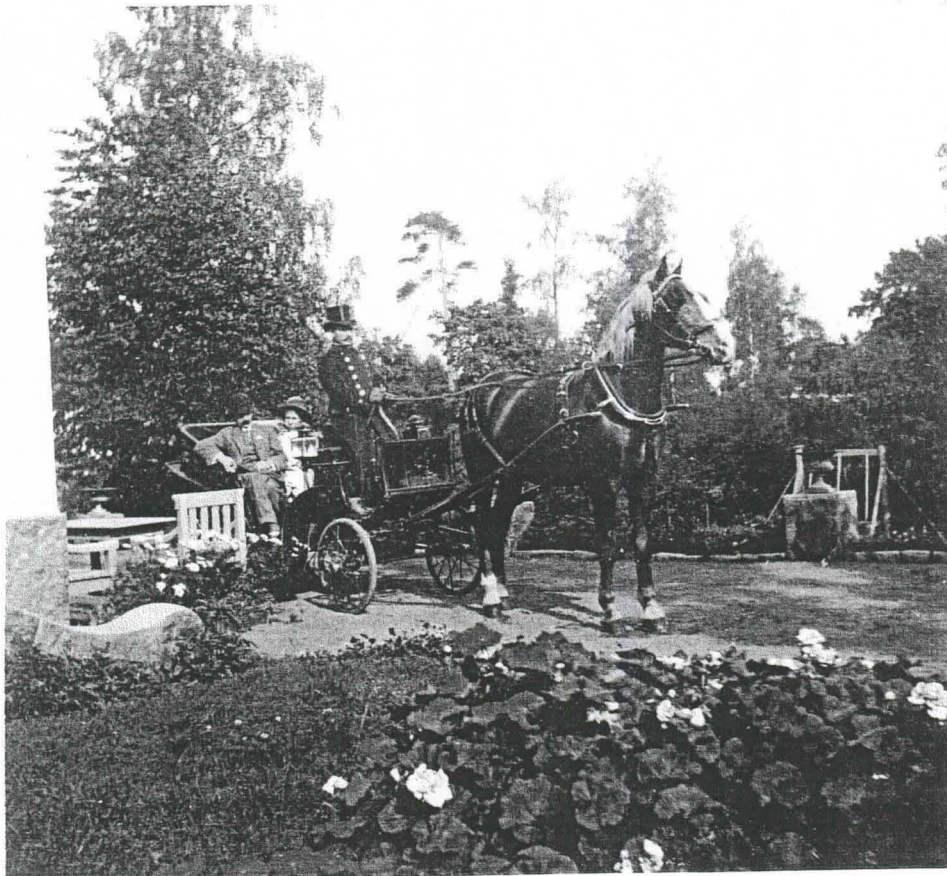
Panoraamakuva Villa Nissenistä. Päädyssä kasvava mänty oli jo tuolloin täysikasvuinen, joten se lienee nykyään lähes 200-vuotias. Loggian säleikössä kasvaa köynnös. (Kuva Urho Kekkosen museo)



Talon edustalla ollut krikettikenttä Nissenin aikaan melko pian vuoden 1904 jälkeen. Kivijalustojen päällä ei vielä ole kesäkukkia. Huvilan edustan lehmus on nuori taimi. Taustalla näkyvät arvatenkin ne puutarhakaalusteet, jotka Tamminiemen myynnissä siirtyivät Öhmanilta Nissenille. Tontin rajalla kulkee pystyrimoitettu aita. (Kuva Urho Kekkosen museo)



Huvimajan edustan tammet ovat tässä 1900-luvun alkupuolen kuvassa jo parikymmen metrisiä suuria puita. Taustalla näkyy myös tuija-ryhmä selvästi. Kivijalustoissa näkyvät rautatapit uurnien kiinnitystä varten. Tapit on jossakin vaiheessa katkaistu. (Kuva Urho Kekkonen museo)

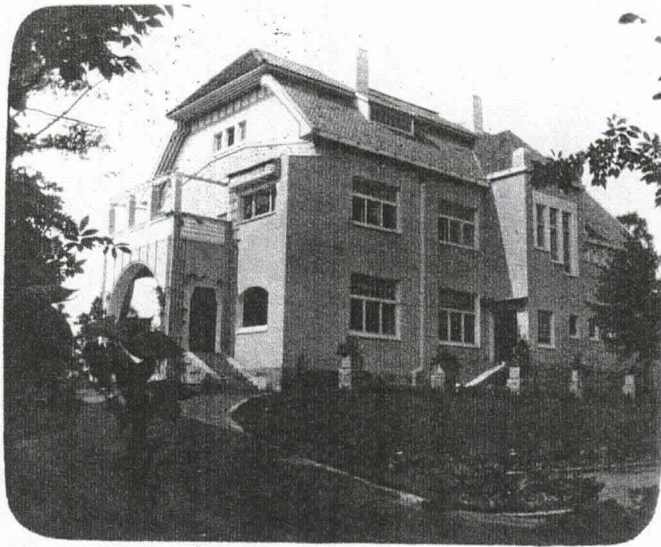


Kuva päärakennuksen edustalta Nissenin aikaan. Kivialustojen päällä ovat nyt uurnat paikoillaan. Kesäkukkina näytetään käyttäneen ainakin pelargonioita ja orvokkia. Taustalla krikettikentän sivulla olevassa puoliympyrässä on keinu. (Kuva Urho Kekkonen museo)

Huvimaja Nissenin aikaan 1900-luvun alkupuolella. Kallio on lähes paljaana. Huvimajan edessä näyttäisi kasvavan kesäkukkia, jotka on ilmeisesti istutettu ruukkuihin. (Kuva Urho Kekkosen museo)



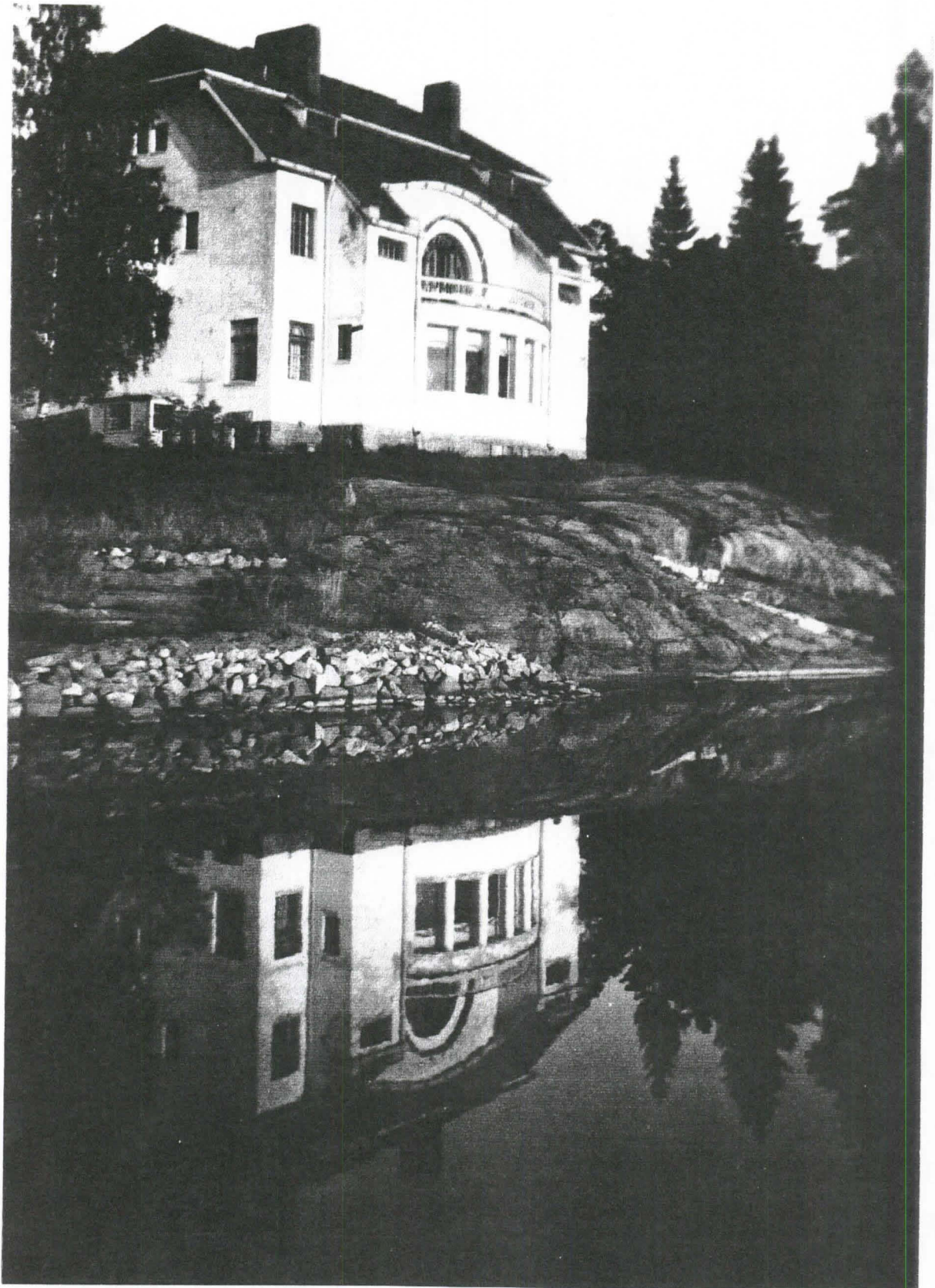
Tamminiementien puolelta saapuva puistokäytävä Nissenin aikaan noin 1910. Käytävää reunustavat lehmus- ja koivuistutukset ovat jo melko suuria ja siten mahdollisesti istutettu jo 1890-luvulla. Nurmialueella takana kasvaa rivissä omenapuun näköisiä puita. Siinä on saattanut olla hedelmätarha, sillä Svenska Pressenin artikkelissa Tamminiemestä kerrotaan hedelmäpuiden kuolleen kylmänä pakkastalvena. (Kuva Urho Kekkosen museo)



Tässä Tamminiemeä esittävässä postikortissa on venäjänkielinen postileima, jonka päivämäärä on 23 XII 1909, eli kuva on Nissenin ajoilta. Kivialustoiden päällä on nyt puiset kuutionmuotoiset istutuslaatikot, joissa on pienet jalat. Loggian seinustalla kiipeilee köynnös ritilässä. Arvatenkin se on säleikkövilliviini. (Kuva Museovirasto)

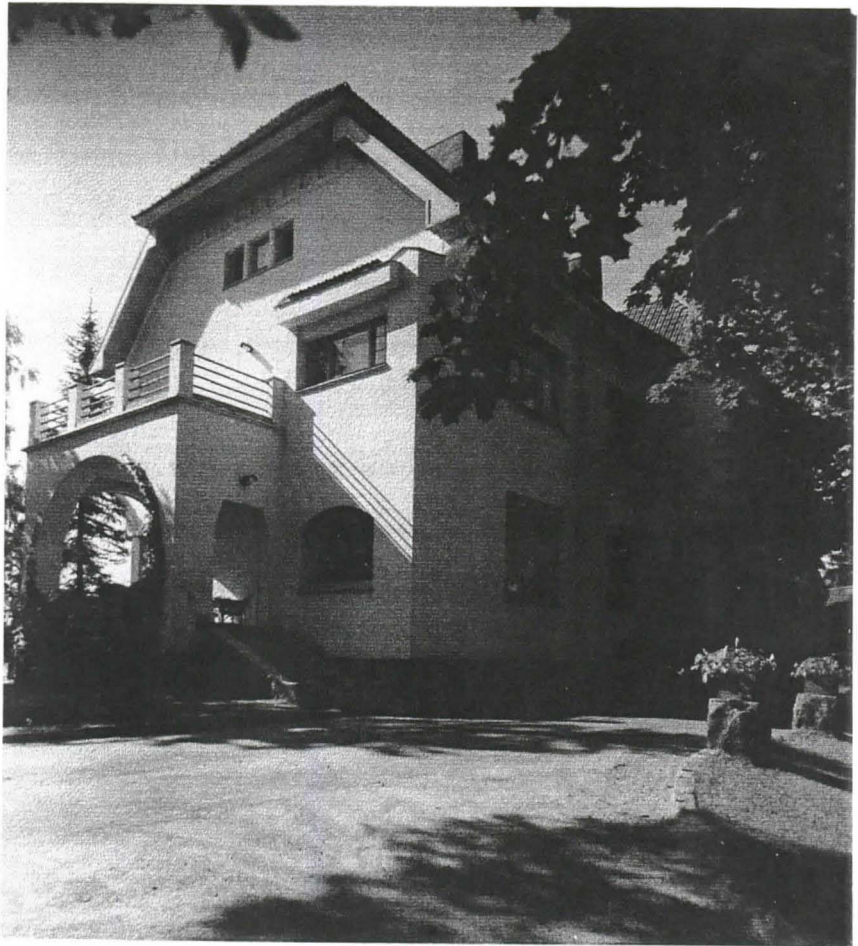


Talvinen puutarha 1930-luvulla. Suuret tammet, tuijaryhmä ja lipputangonmäen pensasistutukset erottuvat kuvasta selkeästi. Taustalla näkyy huvimaja. (Kuva Museovirasto)



Tamminiemi kuvattuna pitkältä rantalaiturilta 1930-luvulla. Rakennuksen edessä ei kasva lainkaan pensaita. Kallio on paljas ja viettää suoraan veteen. Rannassa on tehty täyttö myöhemmin todennäköisesti 1950-luvulla hirsisaunan rakentamisen ja puutarhan kunnostamisen yhteydessä. (Kuva Museovirasto)

Tamminiemi luultavasti kuvattuna melko pian presidentti Kekkonen varten vuonna 1956-57 tehtyjen kunnostusten jälkeen. Kivialustoilla on taas puiset istutuslaatikot, mutta niissä ei ole pieniä jalkoja kuten postikorttikuvassa. Loggian seinustalla kiipelee jälleen köynnös. Seinustalla kasvaa matalaa kesäkukkaa. Se on luultavasti annasilmää tai ahkeraliisaa. (Kuva Museovirasto)



Kuva Tamminiemen puutarhasta huvimajan kallion edustan tammien luota merelle päin otettuna. Kuva on arvatenkin otettu joskus 1950-luvulla. Ranta on melko avoin ja näköyhteys merelle on selkeä. (Kuva Museovirasto)

3. TAMMINIEMEN PUUTARHAN NYKYTILAN SELVITYS

3.1. KAAVOITUSMÄÄRÄYKSET

Helsingin yleiskaavassa 1992 Tamminiemi on merkitty sekä virkistysalueeksi että kulttuurihistorialliseksi arvokkaaksi alueeksi. Siten alueen kulttuurihistoriallisia, rakennustaiteellisia ja kaupunkikuvallisia ominaispiirteitä ei saa turmella.³⁸

Meilahden huvila-alueen vahvistettu asemakaava on vuodelta 1985. Tamminiemi on kaavassa kokonaan merkitty kulttuurihistorialliseksi ympäristönsuojelualueeksi, jolla olevat suojellut rakennukset ja rakennelmat sekä luonnonympäristö muodostavat arvokkaan ympäristökokonaisuuden. Tamminiemen päärakennus ja huvimaja ovat rakennussuojelukohteita. Tamminiemen puutarhalle on annettu spp-merkintä. Tämä tarkoittaa tontin tai alueen osaa, jolla oleva puutarha on säilytettävä ja joka muilta osin on pidettävä luonnonmukaisessa puistomaisessa kunnossa. Tamminiemen rantaviiva Seurasaaren sillalta rannan tukimuurille asti on määrätty säilytettäväksi luonnonmukaisena.³⁹

3.2. KASVILLISUUS

Tamminiemen nykytilan inventointi on tehty pääasiassa kesäkuussa 1995. Puuvartinen kasvillisuus on inventoitu yksityiskohtaisesti, kun taas ruohovartinen kasvillisuus on inventoitu pääpiirteissään, sillä suurin osa alueesta on nurmea. Puuvartisten kasvien inventointitaulukot ovat liitteenä 2 ja ruohovartisten liitteenä 3.

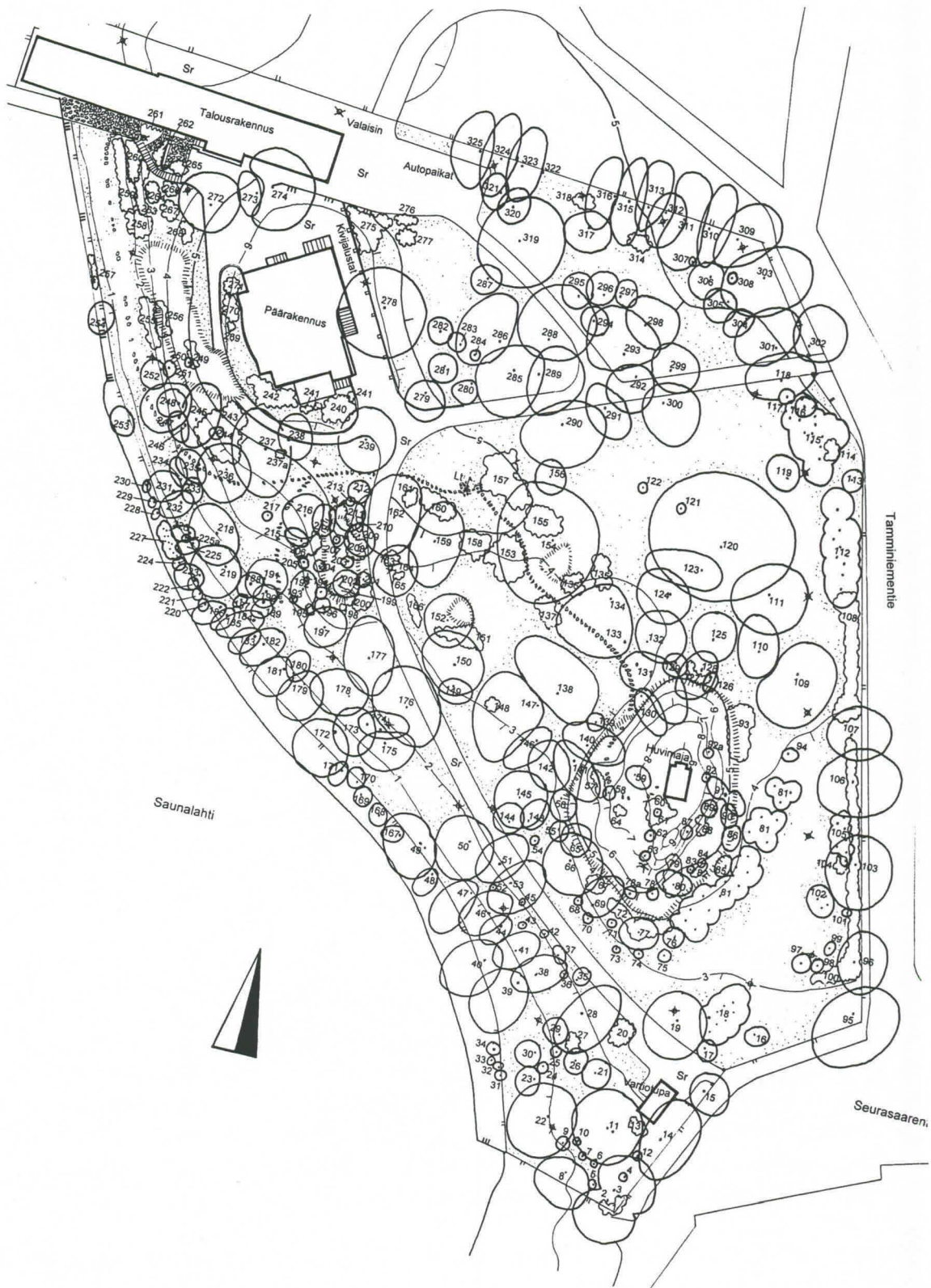
3.2.1. PUUSTO

Liitteenä olevassa puuvartisten kasvien inventoinnissa käydään läpi kaikki suunnittelualueen puusto yksilökohtaisesti. Puustoinventoinnissa puusta on tehty lajinmääritys, mitattu rungon halkaisija ja puun korkeus, määritelty latvuksen tila ja rungon vauriot. Puiden ikä on pyritty määrittämään lähdemateriaalin perusteella tai siitä tehdyillä johtopäätöksillä, jos suoranaista dokumenttia (esim. valokuva) puun iästä ei ole ollut. Kaikkien inventointitietojen perusteella puille on tehty suuntaa antava kuntoluokitus. Toimenpide-ehdotukset ovat syntyneet välittömän maastohavainnon ja suunnittelutyön yhteistuloksena. Puiden latvusmuodot on pyritty projisoimaan kartalle mahdollisimman tarkasti.

Vanhimmat puut ovat peräisin 1800-luvulta. Keskiosan tammet ovat todennäköisesti 1840-luvun kujanteen jäänteitä. Aivan varmasti ne ovat 1800-luvulla istutettuja, koska valokuvassa n. vuodelta 1907 ne näkyvät jo suurina parikymmentä metriä korkeina puina. Myös osa vanhoista männyistä alueella on 1800-luvulta ja todennäköisesti vielä

³⁸ Helsingin yleiskaava 1992

³⁹ Meilahden huvila-alueen asemakaava 1985



Tamminiemen puutarhan nykytilanne. 1:1000. Kesä 1995. Matti Liski.

sen ensimmäiseltä puoliskolta. Päärakennuksen vieressä kasvava mänty näkyy samaisissa kuvissa jo 1900-luvun alussa täysikasvuisena.

Seuraavaksi vanhimmat puut ovat noin 100 vuotiaita. Nämä puut on istutettu puutarhan perustamisen yhteydessä joko 1890-luvulla tai heti vuoden 1904 jälkeen. Vanhat lehmukset, koivut ja osa vaahteroista lienevät tältä ajalta. Jäljellä olevat vanhat pihtakuuset molempien sisääntuloporttien vieressä lienevät myös tätä ikäluokkaa. Ne saattavat olla elokuun 1890 hirmumyrskyn tuhojen takia tehdyissä kunnostuksissa istutettuja puita. Myrskyssä ei kertoman mukaan "ainutkaan puu säästynyt".⁴⁰ Myrskyn jälkeisissä kunnostuksissa Meilahteen kylvettiin ja istutettiin paljon eri havupuulajeja, muun muassa pihtakuusta.⁴¹

Rantapuusto on luonnonpuustoa, tervaleppää ja koivua, ja sitä on hyvin eri ikäistä, puuvanhuksista aivan nuoriin vesoihin.

Pohjoisreunan vaahterarivi on mahdollisesti istutettu 1920-luvun lopussa tai aivan 1930-luvun alussa. Vuoden 1932 ilmakuvasse se näkyy aivan nuorena rivistönä.

Seuraava laaja puuston istutusvaihe on vuoden 1975 suunnitelman toteutus. Tällöin istutettiin kaikki marjaomenapuut, huvimajan kallion ympärillä kasvavat männyt, etupihan nuoret koivut ja vaahterat sekä pieni rantakoivikko tontin etelänurkkaan. Nämä puut ovat siis kaikki keskimäärin 25 vuotta vanhoja.

Puuston kunto vaihtelee suuresti. Osa vanhasta puustosta on ikäisekseen melko hyvässä kunnossa, etenkin tammets, lehmukset ja männyt. Sen sijaan vanhat vaahterat, koivut ja pihdat ovat lähes kaikki huonokuntoisia. Yllättäen vuonna 1975 istutetut puut ovat lähes kaikkein huonoimmassa kunnossa. Nuoret vaahterat ovat melkein kaikki runkovikaisia ja huonolatvuksisia. Marjaomenapuut kasvavat tiheinä pusikkoina ilman latvustilaa. Monilla niistä on runko kolhuilla ja pahasti vinossa, mikä ehkä johtuu huonosta tuennasta istutusvaiheessa. Seurasaaren puolen sisääntulokäytävän molemmille puolille istutetut männyt ovat kitukasvuksia. Sen sijaan huvimajan kallion eteläpuolelle istutetut männyt ovat hyvässä kasvussa. Mutta puistokuvan kannalta ne ovat täysin epäsovimattomalla paikalla ja ne on lähes kaikki poistettava puutarhan alkuperäisen luonteen palauttamiseksi.

3.2.2. PENSAISTO

Pensaiden inventointi on tehty puustoinventoinnin tapaan, mutta korkeutta ja runkojen paksuutta ei ole mitattu kuten puilla, vaan arvioitu silmämääräisesti. Ikä on pyritty määrittämään vanhojen puutarhasuunnitelmien ja valokuvien perusteella kuten puillakin. Puutarhuri Koivisto on kertonut joidenkin istutusten iän. Ikä on pyöristetty ylöspäin lähimpään tasalukuun, koska taimilla istutushetkellä on jo jonkin verran ikää. Siten vuonna 1957 istutetut pensaat on merkitty 40-vuotiaiksi ja 1975 istutetut 25-vuotiaiksi.

⁴⁰ Hilden s.129

⁴¹ Lehto s.36,37

Kaikki marjakuuset on istutettu vuonna 1975 tai sen jälkeen. Niitä on istutettu peittämään valvontalaitteita ja kuolleitten pensaitten paikalle antamaan talvivihreyttä. Alppiruusut, araliat, kurtturehruusut, mongolianvaahterat, syyshortensiat, juhannusruusut ja vuorimännyt ovat peräisin vuoden 1975 suunnitelman toteutuksesta. Tosin puutarhuri Koivisto on siirrellyt pensaita. Päärakennuksen takaseinustalla kasvavat kuusamat, unkarinsyreeni ja kiiltotuhkapensaat on istutettu vuonna 1957 vuoden 1956 suunnitelman mukaan, samoin pienen kallion ja huvimajan kallion reunalla kasvavat kiiltotuhkapensaat. Lipputangonmäen reunalla kasvavat suuremmat jasmikkeet ovat myös todennäköisesti 50-luvun suunnitelmasta peräisin, samoin puutarhassa kasvavat kaksi euroopansorvarinpensasta. Saunalle vievien portaiden vieressä kasvavat syreenit saattavat olla todella vanhoja, sillä 1930-luvun valokuvissa samalla paikkeilla kasvavat pensaat. Nyt syreenit on jo kertaalleen leikattu matalaksi ja katkaistujen runkojen halkaisija on yli 10 cm, mikä viittaa siihen että ne ovat hyvin vanhoja. On myös mahdollista, että ne on istutettu vuonna 1957. Vanhoissa valokuvissa näkyvä tuijaryhmä on kokonaan kuollut. Siitä on jäljellä vain yksi kanto. Suurin osa pensaista on siis paikalleen istutettuja, mutta huvimajan kalliolla ja pienellä kukkulalla päärakennuksen vieressä kasvaa itsekseen levinneinä kasvustoina tuomipihlajaa, taikinamarjaa, terttuseljaa ja vadelmaa.

Pensaiden kunto vaihtelee melko paljon. 1950-luvulla istutetut kuusamat ovat erittäin huonossa kunnossa. Muutkin 1950-luvulla istutetut pensaat ovat jo parhaat päivänsä nähneet, mutta kuitenkin vielä elinkelpoisia. 1975 istutetuista pensaista osa kasvaa varjossa ja on siksi joutunut huonoon kuntoon. Useat vuonna 1975 istutetut pensaat näyttävät lajivalinnastaan, istutustavastaan ja kasvupaikastaan johtuen eksyneen väärään puutarhaan. Ne kasvavat suurina, avoimia paikkoja peittävinä massaistutuksina sen sijaan, että olisi istutettu kukkivia yksittäispensaita tai muutamien pensaiden ryhmiä entiseen tapaan.

3.2.3. RUOHOVARTINEN KASVILLISUUS

Ruohovartinen kasvillisuus on pääpiirteissään inventoitu puutarhasta kolmelta alueelta, joita ei ole nurmetettu. Nämä alueet ovat huvimajan kallio, päärakennuksen takana oleva kalliorinne ja pieni kukkula päärakennuksen vieressä. Selvästi kulttuuriperäiset kasvit on pyritty inventoimaan tarkasti. Luonnonvaraisesta kasvillisuudesta on esitetty runsaimmin esiintyvät valtalajit. Heiniä ja sammalia ei ole inventoitu. Ruohovartinen kasvillisuus on esitetty liitteenä olevassa inventointitaulukossa.

Huvimajan kalliolla kasvaa runsaina kasvustoina kalliokieloa ja tavallista kieloa. Melko runsaasti löytyy myös ahomansikkaa, puna-ailakkia, keltamoja ja isomaksaruohoa. Selvästi kulttuuriperäisinä löytyy ruskoliljaa ja valkonarsissia.

Päärakennuksen takaisen kalliorinteen peittää suurina kasvustoina kamtšatkanmaksaruoho. Muita maksaruohoja kalliolla ovat kelta-, iso- ja kaukasianmaksaruoho. Ainakin kamtšatkan- ja kaukasianmaksaruoho on istutettu

kalliolle. Muista viljeltyjä kasveja lienevät varsankello ja siperiankurjenmiekkä. Lisäksi rinteessä kasvaa poimulehteä, ruoholaukkaa ja haisukurjenpolvea.

Pienellä kukkulalla kasvaa kieloa, kalliokieloa, metsätähteä, oravanmarjaa ja mustikkaa. Selvästi kukkulan havuryhmään istutettuna kasvaa kivikkoalvejuurta kolmessa eri paikassa.

3.3. POLUSTO

Polusto ei ole muuttunut vuoden 1975 jälkeen. Vuoden 1956 suunnitelman luonnonkivilaattapolku on joutunut osittain huonoon kuntoon. Rantaosuudella laatat ovat vajonneet nurmen sekaan. Huvimajan laelle nousevat laatat puuttuvat tai ovat painuneet maan sisään. Seurasaarentieltä tuleva puistokäytävä on ollut samoilla paikkeilla jo 1800-luvun lopulta lähtien. Tamminiementieltä tuleva käytävä on ollut paikoillaan viimeistään Nissenin ajoista lähtien. Päärakennuksen edustalla sitä rajaavat reunakivet jo 1900-luvun alun valokuvissa. Reunakivet näkyvät myös 1950-luvun lopun valokuvassa kunnostetusta Tamminiemestä. Mahdollisesti siis nykyiset polkujen reunakivet päärakennuksen läheisyydessä ovat peräisin jo 1900-luvun alusta.

3.4. RAKENTEET

Vanhin rakenne puutarhassa lienee huvimajan kalliolle johtavan polun kylmäladottu tukimuuri. Joutsalmen mukaan huvimaja on todennäköisimmin rakennettu joskus 1820-1840-luvuilla⁴², joten tukimuuri lienee samalta ajalta. Ainakin vuoden 1847 Meilahden tilan kartassa huvimajalle nousee polku samalla paikalla kuin nykyäänkin.

Seuraavaksi vanhimmat puistorakenteet lienevät Nissenin perheen aikaisia ja liittyvät pää- ja talousrakennusten valmistumiseen. Talousrakennuksen vanhan päädyn kohdalla on kylmäladottu tukimuuri, joka näkyy Nissenin aikaisesta valokuvasta. Päärakennuksen edustalla oleva yhdeksän kivipaaden rivi on pystytetty paikalleen huvilan rakentamisen yhteydessä.⁴³ Ne liittävät rakennuksen ja puutarhan toisiinsa, sillä ne on tarkoitettu kukkauurnien jalustaksi. Sekä Tamminiemen- että Seurasaarentien sisääntuloja reunustavat portinpylväät. Ainakin tyyliltään ne ovat jugend-henkisiä, joten myös ne todennäköisesti ovat peräisin kivihuvilan valmistumisen ajalta.

Tamminiemessä on ennen ollut kaksi laituria. Pieni kivilaituri sijaitsi suoraan nykyisen päärakennuksen edessä. Pieni laituri on merkitty paikoilleen jo vuoden 1892 huvilapalstojen jakokarttaan. Se näkyy myös yhdessä Nissenin aikaisessa valokuvassa. Vuoden 1907 kartassa on vielä vain pieni laituri. Vuoden 1915 asemapiirroksessa näkyy sekä pieni laituri, että suuren laiturin alkupää. 1920-luvun viistokuvassa ja vuoden 1932 ilmakuvasa näkyvät molemmat laiturit. Nykyisen laiturin paikalla ollut isompi laituri on kuvissa pitkä ja kapea puulaituri, jonka päässä on uimahuone.

⁴² Joutsalmi s.5

⁴³ Valokuva juuri valmistuneesta Villa Nissenistä, UKK-museo

Vuoden 1956 puutarhasuunnitelmassa pientä laituria ei enää näy. Sen sijaan rannassa on tehty täyttö kallion edustalle. Arvelen, että pienen laiturin jyrkät graniittikivet on käytetty täyttöä varten merenrantaan rakennettuun tukimuuriin. Isompaa laituria on ilmeisesti uusittu joitakin kertoja. Laiturista on poistettu kesällä 1992 sen päätyosa.⁴⁴

Pää- ja talousrakennuksen väliin jäävä kivirakenteinen tukimuuri näkyy ensi kerran vuoden 1956 puutarhasuunnitelmassa. Todennäköisesti se on kuitenkin rakennettu jo yhtäaikaan kivihuvilan kanssa.

Vuonna 1975 saatettiin loppuun metalliverkkoaidan rakentaminen myös meren puolelle. Vuodelta 1974 olevassa huoltotiesuunnitelmassa aita on jo merkitty Tamminiemen- ja Seurasaarentien reunaan sekä tontin pohjoisrajalle. Samoin vuonna 1975 uusittiin saunalle johtavat graniittiportaat.⁴⁵

⁴⁴ Muistio korjaus- ja huoltotoista UKK-museossa 1987-1994

⁴⁵ Urakkaohjelma, 1975

3.5. KUVIA PUTARHAN NYKYTILASTA



Päärakennuksen eteen vuonna 1975 istutettu koivikko estää rakennuksen näkymisen kokonaan. Kesä 1995. Kuva Matti Liski.



Kuva päärakennuksesta rannan puolelta kesällä 1995. Ennen avointa rinnettä luonnehtivat nyt vuonna 1975 tehdyt massaistutukset. Kuva Matti Liski.



Huvimajan kallion eteläpuolelle vuonna 1975 istutettu männikkö peittää näkymät sekä kalliolle että kalliolta. Komposti rinteen juurella on epäsiisti. Kesä 1995. Kuva Matti Liski.



Pieni kukkula päärakennuksen vieressä on kasvamassa umpeen. Kesä 1995. Kuva Matti Liski.

4. TAMMINIEMEN PUUTARHAN KUNNOSTUSSUUNNITELMA

4.1. SUUNNITELMAN YLEISET PERIAATTEET

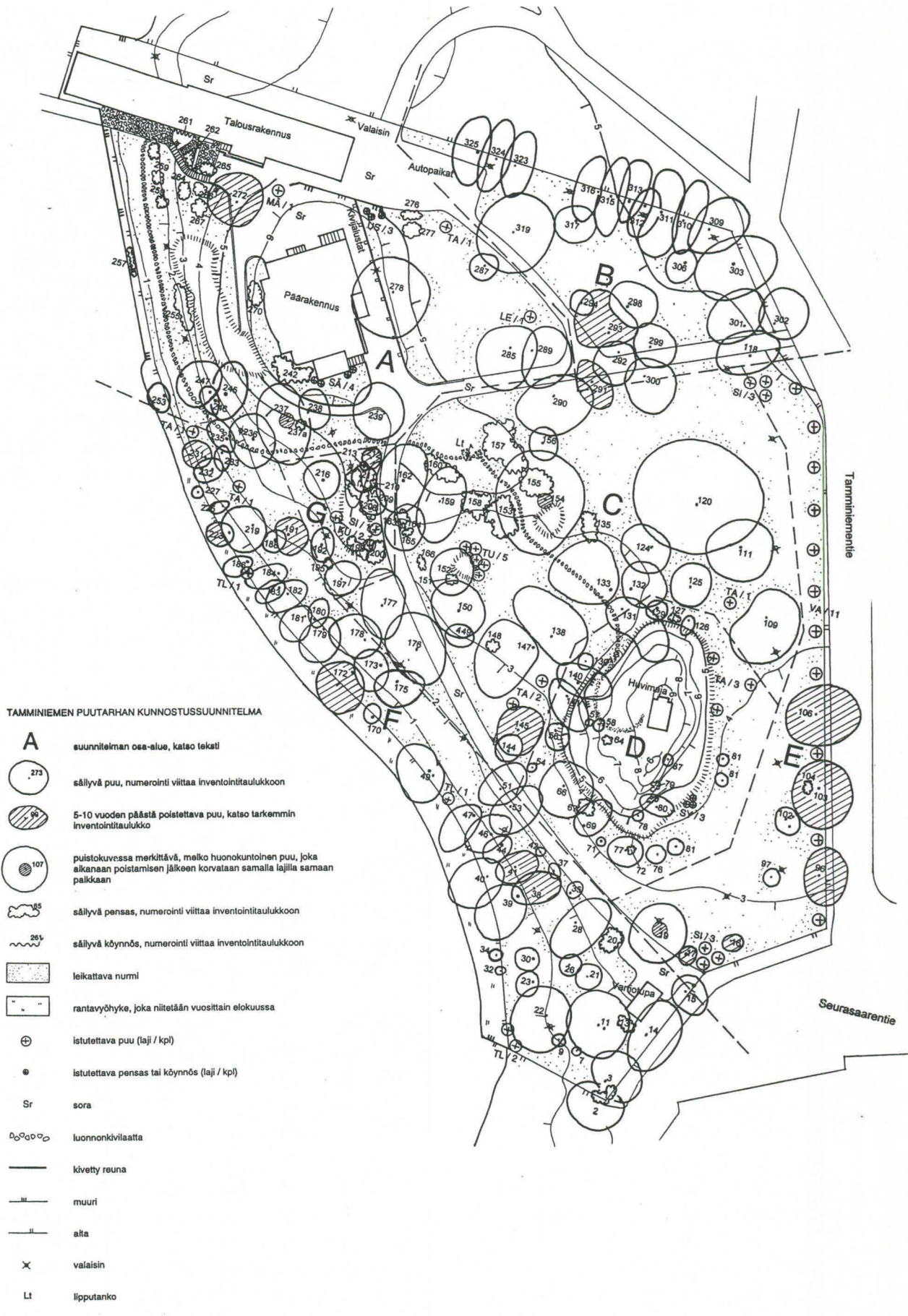
Kunnostussuunnitelman tavoitteena on Tamminiemen puutarhan vanhan hengen esiintuominen. Suunnitelman laadinnassa on tukeuduttu historiallisesta materiaalista saatuun tietoon. Työhön tärkeänä osana liittyvä kasvillisuusinventointi on tehty, jotta on voitu päättää puuston ja pensaiston kohtalosta. Yhtenä kunnostussuunnitelman lähtökohtana on pidetty vuoden 1956 suunnitelman mukaista tilannetta. Ensinnäkin sen pohjapiirros on seikkaperäinen ja siitä saa melko hyvän kuvan puutarhaan tuolloin halutusta ilmeestä. Toiseksi puutarha oli tuolloin jo yli 50 vuotta vanha, joten se oli jo ehtinyt kasvaa hyvin tarkoitettuun hahmoonsa, etenkin puuston suhteen. Kolmanneksi vuoden 1956 suunnitelma liittyy Kekkosen muuttoon Tamminiemeen, mikä taas on sopiva lähtökohta ajatellen huvilan nykyistä käyttöä Urho Kekkosen museona. Tämän lisäksi tuon ajan polkuverkosto on sopiva myös nykyistä käyttöä ajatellen. Vuosisadan alun mukainen kiemurteleva polkuverkosto ei tunnu enää tarkoituksenmukaiselta etenkin, kun museon opastukset eivät kierrä puutarhassa.

Vanhat suuret jalopuut luovat puutarhan hengen ja sen vuoksi ne pyritään säilyttämään mahdollisuuksien mukaan. Niiden elinikää pyritään pidentämään hoitotoimenpiteillä, toisin sanoen hoitoleikkauksin, tarpeellisin tuennoin sekä poistamalla niitä häiritsevää muuta puustoa. Uusia puita istutetaan kasvamaan heti, jotta ne olisivat kasvaneet melko suuriksi, sitten kun nykyiset jalopuut joudutaan poistamaan. Vanhat pensaat joita ei poisteta, hoitoleikataan ja niiden kasvualusta pidetään hyvässä kunnossa. Monet vuonna 1975 tehdyistä istutuksista pitää poistaa niiden huonokuntoisuuden vuoksi. Lisäksi massaistutustyylisiin tehtyinä ne ovat vieraita puutarhan hengelle, minkä vuoksi ne poistetaan tai istutusta pienennetään.















Uusia käytäviä puutarhaan ei rakenneta. Nykyisten käytävien reunat kantataan ainakin kerran kesässä, jotta käytäväalueet erottuvat selvästi nurmialueesta. Käytävien leveyttä ei saa suurentaa. Päärakennuksen läheisyydessä käytäviä rajaavat reunakivet pidetään puhtaana niihin leviävästä nurmesta. Luonnonkivilaattapolku saunalta huvimajalle kunnostetaan. Huvimajan kallionrinteessä se muutetaan nurmipoluksi.

Nurmialueet vaativat säännöllistä kalkitusta ja lannoitusta. Nurmi on joissakin paikoin päässyt huonokuntoiseksi, etenkin syvässä varjossa Solhemin reunan ja Tamminiementien nurkkauksessa. Puiden poistojen jälkeen nurmialueet saavat enemmän valoa, mikä yhdessä lannoituksen ja kastelun kanssa auttaa nurmen elpymistä. Mikäli tämä ei riitä, voidaan tarvittaessa tehdä nurmen paikkauksia.

Uusia istutuksia tehtäessä käytetään vain kotimaisia taimia. Maa muokataan syvämultaiseksi ja runsasravinteiseksi. Istutettavien kasvien tarvitsemat multasyvyudet ovat puilla noin 100 cm, pensailla noin 50 cm ja köynnöksillä noin 60 cm. Puut on tuettava istutuksen yhteydessä ainakin kolmen kasvukauden ajaksi. Uudet istutukset pidetään puhtaina rikkaruohoista ja niitä on kasteltava säännöllisesti.



TAMMINIEMEN PUUTARHAN KUNNOSTUSSUUNNITELMA

- A** suunnitelman osa-alue, katso teksti
-  säilyvä puu, numerointi viittaa inventointitaulukkoon
-  5-10 vuoden päästä poistettava puu, katso tarkemmin inventointitaulukko
-  puistokuvassa merkittävä, melko huonokuntoinen puu, joka aikanaan poistamisen jälkeen korvataan samalla lajilla samaan paikkaan
-  säilyvä pensas, numerointi viittaa inventointitaulukkoon
-  säilyvä köynnös, numerointi viittaa inventointitaulukkoon
-  leikattava nurmi
-  rantavyöhyke, joka niitetään vuosittain elokuussa
-  istutettava puu (laji / kpl)
-  istutettava pensas tai köynnös (laji / kpl)
- Sr sora
-  luonnonkivilaatta
-  kivetty reuna
-  muuri
-  alta
-  valaisin
- Lt lipputanko

Tamminiemen puutarhan kunnostussuunnitelma. 1:1000. Kesä 1995. Matti Liski.

Puutarhan ilmeen kannalta kiireellisimmät kunnostustyöt ovat huvimajan kallion ympäristön raivaus ja museon lähiympäristön kunnostus. Myös suunnitelmassa esitetyt puiden poistot ja uuden puuston istuttaminen tulisi aloittaa mitä pikimmin.

Poistojen myötä puutarhassa tulee enemmän näkyviin vuonna 1975 asennettuja valvontalaitteita. Ne tulee maalata saman väriseksi kuin aita. Puutarhan ilmeen kannalta paras väri olisi jokin tumma kasvillisuuteen sekoittuva väri, esimerkiksi mattamusta, jolla voisi maalata aidan, kaikki valaisinpylväät sekä valvontalaitteet. Tänä kesänä metalliverkkoaita on maalattu kirkkaan vaaleanharmaaksi, mikä tekee aidasta häiritsevän näkyvän. Pallovalaisinten kuvat tulisi pestä sisä- ja ulkopuolelta tai vaihtaa kokonaan, jos ne eivät pesemällä tule puhtaiksi.

4.2. SUUNNITELMA OSA-ALUEITTAIN

Suunnitelma on jaettu seitsemään osa-alueeseen niiden erityyppisten luonteiden ja puutarhassa sijainnin perusteella. Selostuksessa kustakin osa-alueesta on ensin kuvailtu niille haluttu tavoitetilä, ja sen jälkeen selvitetty kunnostustoimenpiteet tavoitetilan saavuttamiseksi. Toimenpideojaa olisi hyvä lukea yhdessä puuvartisen kasvillisuuden inventointitaulukon kanssa, jotta toimenpiteistä, jotka koskevat puita ja pensaita saisi paremman kuvan.

4.2.1. A. MUSEON LÄHIYMPÄRISTÖ

Museon lähiympäristö on se alue, jossa vierailijat pääasiassa liikkuvat. Siksi sen siistiminen ja kunnostaminen on tärkeää. Puutarhan ja rakennuksen välillä ennen vallinnut yhteys tuodaan taas selvästi esille. Rakennuksen edestä poistetaan nuori peittävä puusto. Huonokuntoiset tai epäsovivalalla paikalla kasvavat pensaat poistetaan rakennuksen ympäriltä. Loggian seinustalle istutetaan jälleen köynnökset. Rakennuksen lähiympäristölle erittäin tärkeää on kesäkukkaistutusten palauttaminen kivijalustojen päälle.

Toimenpiteet

1. Päärakennuksen edustan nuori koivikko, puut numero 280 - 284, poistetaan,. Samoin poistetaan huonokuntoinen vaahtera numero 279. Puut olisi hyvä kaataa talvella, kun maa on jäässä ja museossa käy vähemmän vierailijoita. Kannot tuhotaan, juuristo jyrsitään ja nurmi perustetaan sen jälkeen uudestaan.
2. Puiset kesäkukkalaatikat palautetaan etupihan kivijalustojen päälle. Laatikat tehdään vanhan postikorttikuvan perusteella. Laatikoiden koko on noin 35x35x30 cm. Laatikoihin tulee pienet jalat. Laatikoihin istutetaan kesäisin riippapelargonioita (*Pelargonium peltatum-hybr*), mitä niissä näyttäisi kasvavan 1950-luvulla otetussa valokuvassakin. Puutarhuri Koivisto kertoi laatikoissa aikoinaan kasvaneen pelargonioita. Mahdollisesti jos rakennus palautetaan alkuperäiseen ulkoasuunsa tulisi puiset kukkalaatikat viimeistään tällöin vaihtaa alkuperäisten kaltaisiksi

kukkauurniksi. Talousrakennuksen puoleisten kahden viimeisen kivijalustan väliin asennetaan puuttuvat reunakivet takaisin.

3. Vuonna 1975 istutettujen vuorimäntyjen, numero 275, loputkin jäänteet raivataan juurineen etupihan luiskasta. Maa kunnostetaan syvämultaiseksi ja runsasravinteiseksi, minkä jälkeen tukimuurin kulmaukseen istutetaan kolme unkarinsyreeniä (*Syringa josikaea*). Tukimuurin loppupäästä irronnut muutama kivi asennetaan takaisin paikoilleen.
4. Pää- ja talousrakennuksen välistä poistetaan heti huonokuntoiset puut numero 273 mänty ja 274 koivu. Koska koivu on kasvanut kiinni tukimuurissa pitää muurin kunto tarkistaa puun poiston jälkeen. Kaadettujen puiden tilalle istutetaan yksi mänty (*Pinus sylvestris*). Koivu numero 272 poistetaan 5-10 vuoden kuluttua ja samalle paikalle istutetaan tällöin uusi koivu (*Betula pendula*). Ennen istutusta on kuitenkin varmistettava ettei kallion pinta ole liian lähellä. Multasyvyyden tulisi olla vähintään noin yksi metri.
5. Saunalta huvimajalle johtava, osittain nurmen sisään painunut luonnonkivilaattapolku kunnostetaan nostamalla painuneet laatat ylös ja asentamalla ne uudelleen paikalleen. Koska alla on vanha perustus 1950-luvulta pelkkä asennushiekka riittänee. Jos laattoja on liian vähän niitä voidaan ottaa huvimajan kallion rinteeseen painuneista laatoista sekä laattapolun pienestä sivuhaarasta, jotka joka tapauksessa poistetaan. Asennuksen jälkeen nurmialueet laattojen ympäriltä kunnostetaan tarvittaessa.
6. Päärakennuksen takaisen rinteeseen kallioalue kitketään rikkaruohoista. Jotta muusta rinteestä saataisiin entiseen tapaan avoin yksittäispensaita kasvava alue, siitä poistetaan vuonna 1975 istutettuja pensaita. Ylikasvaneet vuorimännyt, numerot 256, 258 ja 260, raivataan juurineen. Samoin poistetaan kurttulehtiruusujuuret, numerot 263 ja 268, sekä itseksensä levinnyt 257. Syyshortensioista, numero 259, poistetaan huonoimmat, ja jäljelle jäävät ryhmitellään pienempiin ryhmiin tai yksittäisiksi pensaiksi kolmeksi eri kasvustoksi. Pensailta vapautuneet alueet nurmetetaan maan kunnostuksen jälkeen.
7. Rinteestä poistetaan puut numero 244 mänty, 248 vaahtera, 250 tuomi sekä 251 ja 252 raita välittömästi. Ei korvaavaa istutusta.
8. Rinteessä kasvava happomarjakasvusto, numero 243, poistetaan juurineen, maa muokataan ja lannoitetaan sekä sen jälkeen nurmetetaan.
9. Päärakennuksen vierustan pensaat.
Vanhat kuusamat, numero 271 sekä unkarinsyreenin seassa kasvavat, poistetaan. Vanhan unkarinsyreenin elinikää pidennetään hoitoleikkauksella ja maanparannuksella. Kuivat ja kuolleet oksat poistetaan sekä nuoria vesoja alla harvennetaan. Kiiltotuhkapensaat, numero 242, nuorennetaan voimakkaasti ja seuraavina vuosina hoitoleikataan vuosittain, jotta niistä saadaan kunnolliset pensaat. Jos nuorentaminen ei onnistu voidaan pensaat uusia. Reunimmaisat kiiltotuhkapensaat voidaan poistaa kokonaan, ainakin numero 269 ikkunan alta on poistettava. Araliat, numero 241, ja alppiruusu, numero 240, raivataan juurineen

rakennuksen nurkalta. Sen jälkeen loggian kulmille istutetaan uudelleen siinä 1900-luvun alkupuolella ja myös 1950-luvulla kasvaneet köynnökset. Köynnöksenä käytetään säleikköviiniä, jolle rakennetaan kiipeilyritilät vanhan Nissenin perhealbumin valokuvan perusteella.

10. Talousrakennuksen takaosa siistitään. Sorapinta puhdistetaan rikkaruohoista ja tasataan. Roskalaatikoille, hiekkaseulalle, työkoneille ja muille työvälaineille rakennetaan kolmelta sivulta umpinainen katos aidan viereen.

4.2.2. B. SOLHEMIN REUNA JA KUJANNE TAMMINIEMENTIELTÄ

Tämä alue on nykyään melko sulkeutunut vuonna 1975 tehtyjen vaahteraistutusten vuoksi. Tavoitteena on raivata puustoa siten, että päärakennus saadaan näkymään pilkahduksina Tamminiementieltä. Entistä sisääntuloa Tamminiementieltä korostetaan kunnostamalla pieni kujanne aikanaan, kun lehmukset tulevat huonokuntoisiksi.

Toimenpiteet

11. Vuonna 1975 istutetuista vaahteroista poistetaan seuraavat: 295, 296, 297, 304, 305, 307, 308, 320, 321 ja pystyyn kuollut 322. Kannot jyrsitään ja puiden paikat nurmetetaan maan kunnostuksen jälkeen.
12. Tamminiementieltä saapuva käytävä kunnostetaan uusimalla kujanne, sitten kun nykyiset lehmukset tulevat huonoon kuntoon. Tähän saattaa kulua vielä parikymmentäkin vuotta. Silloin istutetaan neljä tai viisi paria puistolehmuksia kujanteeksi korostamaan sisääntuloa Tamminiementieltä.
13. Pohjoisreunan vaahterat numerot 309-313, 315, 316, 323-325 hoitoleikataan, ja tuentaa kaipaavien vaahteroiden runkojen haarat pultataan toisiinsa vaijerilla. Tamminiementien puolen iso vaahtera hoitoleikataan ja tuetaan pulttaamalla vaijerilla tai tangolla. Pohjoisreunan vaahteroiden uusiminen tullee ajankohtaiseksi noin parinkymmenen vuoden kuluttua. Tällöin rivi pitää istuttaa harvemmallalla taimivälillä kuin nykyinen.

4.2.3. C. KESKEINEN PUISTOALUE

Keskeiselle puistoalueelle on tyypillistä avoimet nurmialueet ja niitä reunustavat suuret puut. Tätä tilannetta pyritään vielä korostamaan esiintuomalla suuria jaloja lehtipuita. Niiden alta poistetaan pientä puustoa ja vuoden 1975 jälkeen istutettuja marjakuusia. Samoin poistetaan niiden kasvua häiritseviä koivuja ym. Samalla nurmialue vapautuu avoimeksi. Tarkoituksena on mahdollisuuksien mukaan pitkittää vanhojen jalopuiden ikää. Jotta puutarhan ilme saataisiin pysymään samanhenkisenä myöhemmin vanhojen puiden kuollessa, istutetaan jo nyt uusia tammia kasvamaan sopiviin paikkoihin.

Toimenpiteet

14. Välittömästi poistettavat puut. Kaksi pihtaa, numerot 121, 122, poistetaan suuren tammen alta. Ne voidaan kaataa marraskuun lopulla ja käyttää joulukuusina Museoviraston tarvitsemissa paikoissa, esim. Ritarihuoneen edessä. Lisäksi poistetaan 110 koivu, 119 sembra, 123 tammi, 134 kuollut tervaleppä, 142 ja 143 mänty sekä 146 koivu. Kannot jyrsitään ja poistetun puun paikka nurmetetaan. Koivun 110 tilalle istutetaan tammi (*Quercus robur*) sekä männyn 142 ja koivun 146 tilalle istutetaan kaksi tammea.
15. Poistettavat pensasalueet: 136 marjakuusi, 137 marjakuusi ja 161 aralia. Pensaat poistetaan juurineen minkä jälkeen maa kunnostetaan ja nurmetetaan.
16. Alppiruusu, numero 153, typistetään siten, ettei se peitä laattapolkua. Laatat asennetaan uudelleen alppiruusun kohdalla.
17. Istutetaan tuijaryhmä (*Thuja occidentalis*, 5 kpl.) kalliopaljastuman viereen paikalle missä ennenkin kasvoi samanlainen ryhmä. Kalliopaljastuman toisella puolella oleva laaja marjakuusi-istutus, numero 151, rajataan pienemmäksi siten, että vaahteran (152) alle jätetään vain kolme pensasta. Poistettujen marjakuusten alue nurmetetaan. Itse kalliopaljastuma siistitään kitkemällä sen päällä kasvava maitohorsma ja vadelma sekä poistamalla muu vesaikko. Jatkossa kalliopaljastuman päällys pidetään avoimena niittämällä se säännöllisesti.

4.2.4. D. HUVIMAJAN KALLIO

Kallioalueen kunnostuksen tavoitteena on raivata umpeutunut alue jälleen avoimeksi, siten että kallio ja huvimaja tulevat taas puutarhassa selkeästi näkyviin, ja että myös kalliolta avautuisi näkymiä puistoon ja merelle. Kunnostus voidaan tehdä kahdessa vaiheessa siten, että ensin raivataan itse kallioalue ja pohjoispuolen poistettavat puut. Kun raivauksen jäljet ovat tasoittuneet, kaadetaan 1975 istutettu männikkö kallion eteläpuolelta. Mikäli kaksivaiheinen raivaus tuottaa urakan sopimisen kannalta ongelmia voidaan kallioalueen raivaaminen ja kaikkien puiden poisto suorittaa kerralla. Jatkossa kallioalue pidetään avoimena poistamalla ilmestynvä vesaikko ja niittämällä heinäkasvusto vuosittain viimeistään elokuun lopulla. Rikkaruohoina kasvavat maitohorsma, nokkonen, hevонhierakka ja ohdakkeet ym. kitketään pois vuosittain. Kieloalueita ei niitetä. Kalliolla seisova männynkelo jätetään paikoilleen.

Toimenpiteet

1. vaihe

18. Kallioalue raivataan vesaikosta. Joka puolella kalliolla ja sen reunoilla kasvaa pihlajan, vaahteran ja tuomen vesoja, jotka poistetaan. Itsekseen levinneinä pensastoina kasvaa tuomipihlajaa, terttuseljää ja vadelmaa, jotka myös raivataan

pois. Vadelmat pitää repiä juurineen. Samoin kallion etelänurkalta poistetaan vuonna 1957 istutetut kiiltotuhkapensaas. Koillis- ja itäpuolelle kerääntynyt tunkion maatumia poistetaan. Sen jälkeen maa kunnostetaan ja nurmetetaan. Puut numero 65 ja 94 mänty; 59, 61, 84, 89, 90, 91 ja 92a vaahtera; 92 tuomi; 83, 86, 128 ja 130 koivu; 62, 63 ja 78a pihlaja sekä 85 raita poistetaan. Ei korvaavaa istutusta. Kaikki raivausjätteet kuljetetaan pois.

19. Kalliokieli- ja kielokasvustot kitketään rikkaruhoista.
20. Kalliolle nouseva polku kunnostetaan nurmipintaiseksi ja se pidetään matalana niittämällä. Luonnonkivilaatat poistetaan rinteestä, ja ne voidaan käyttää laattapolun kunnostamiseen muualla. Polkua rajaavasta tukimuurista irronneet pari kiveä, jotka lojuvat muurin juurella asennetaan takaisin paikalleen.
21. Kallion koillispuolelle istutetaan uusi tammiryhmä (*Quercus robur* 3 kpl) kasvamaan heti raivauksen jälkeen. (Kts. suunnitelmapartta)

2. vaihe

22. Poistetaan eteläosan nuoret männyt, numerot 68, 70, 73, 74, 75 ja suurin osa ryhmästä 81. Muutama mänty ryhmästä 81 jätetään suunnitelmassa osoitettuun paikkaan. Kannot tuhotaan, alue jyrsitään ja maa lannoitetaan ja kalkitaan. Alue nurmetetaan. Kallion reunalle istutetaan kolmen syreenin ryhmä (*Syringa vulgaris*).

4.2.5. E. TAMMINIEMENTIEN REUNA

Tamminiementien puolelta puutarha on ennen ollut rajattu leikatulla pensasaidalla ja puurivillä. Nykyään reunassa kasvavat vuonna 1975 istutetut pienpuut ja erilaiset pensaat, sekä muutama vanha vaahtera. Tien reunassa on metalliverkkoaita. Tavoitteena on saada aikaan selkeä rajausta tontille sekä kaunis reuna puutarhalle. Leikattua pensasaitaa ei voida ajatella, koska metalliverkkoaita pitää säilyttää paikallaan. Vuoden 1975 istutukset poistetaan, minkä jälkeen puutarha rajataan selkeällä puurivillä, mikä myös mahdollistaa päärakennuksen osittaisen näkymisen tielle. Sisääntuloa korostetaan uusien pihtakuusi-istutuksien, koska vanhoista pihtaryhmistä jäljellä olevat ovat jo erittäin huonokuntoisia.

Toimenpiteet

23. Raivataan juurineen vuonna 1975 tehdyt marjaomenapuu- (numerot 18, 98, 99, 101, 105, 112 ja 115), mongolianvaahtera- (numero 108) ja happomarjaistutukset (numero 100), sekä marjakuusi (numero 114) tien reunasta. Maa kunnostetaan runsasravinteiseksi ja syvämultaiseksi.
24. Poistetaan huonokuntoiset vaahterat, numero 95 ja 107, sekä itseksensä kasvaneet vaahtera numero 143. Samoin poistetaan huonokuntoiset pihtakuuset, numerot 116 ja 117. Sinikuusiryhmästä (102) poistetaan yksi huonokuntoinen. Kannot jyrsitään

ja maa kunnostetaan korvaavia istutuksia varten. Tämän jälkeen istutetaan Tamminiementien reunaan uusi vaahterarivi. Jäljelle jäävistä vaahteroista (96, 103 ja 106) voidaan tyypistää hieman oksia niiden väliin istutettavien tieltä. Noin kymmenen vuotta uuden vaahterarivin istuttamisen jälkeen vanhat vaahterat, numerot 96, 103 ja 106, poistetaan ja niiden paikoille istutetaan uudet vaahterat Tamminiementien reunan puurivin täydentämiseksi.

25. Istutetaan uudet pihtaryhmät molempien sisääntuloporttien viereen. Kumpaankin ryhmään istutetaan kolme siperianpihtaa (*Abies sibirica*). Seurasaarentien portin viereiset vanhat pihdat, numerot 16 ja 17, poistetaan 5-10 vuoden kuluttua, kun uudet pihdat ovat hieman kasvaneet.

4.2.6. F. RANTAVYÖHYKE

Rantavyöhykkeen kunnostuksen tavoitteena on avata näkymiä puistosta merelle ja säilyttää nämä näkymät avoimina. Nykyään rantaan on kasvanut niin paljon nuorta puustoa, että merta ei paljoakaan näy. Toinen syy tähän on aidan taakse meren puolelle jäänyt hoitamaton kaistale, joka ennen on ollut kivikkoranta, mutta on nyt voimakkaasti heinittymässä. Rantapuuston lajeina säilytetään luonnonvaraisena siellä nytkin kasvavat tervaleppä ja koivu.

Toimenpiteet

26. Poistetaan rannasta nuorta vesaikkomaista puustoa merinäkymien avaamiseksi. Poistetaan puut numero 31, 167, 168, 169, 171, 187, 225a, 229-230 koivu, 33 tervaleppä, 224 raita, 227 vesaikko, 228 vaahtera, 234 tammi.
27. Vanhoista rantapuista poistetaan huonokuntoisimmat. Kaadetaan puut numero 8, 48, 174, 185 ja 226 tervaleppä sekä 189 ja 190 mänty,. Tarvittaessa kannot jyrsitään, maa kunnostetaan ja nurmetetaan.
28. 1975 istutetut kituvat männyt rannasta ja Seurasaaren puolelta tulevan käytävän reunalta poistetaan. Kaadetaan männyt numero 4, 5, 6, 10, 12, 36, 43, 45 ja 52. Pienet kannot viistetään aivan maan rajasta.
29. Vuonna 1975 istutettu rantakoivikko harvennetaan jättäen parhaat yksilöt. Poistetaan koivut numero 24, 25 ja 29. Kannot jyrsitään, maa kunnostetaan ja nurmetetaan.
30. Rantaheinikko aidan takaa meren puolelta niitetään kerran kesässä viimeistään elokuun lopulla pusikoitumisen estämiseksi. Niittojätteet kerätään pois.
31. Istutetaan muutamia tervaleppiä (*Alnus glutinosa* 4 kpl) ja tammia (*Quercus robur* 2 kpl) sopiviin paikkoihin puuston uudistumisen varmistamiseksi. (Kts. suunnitelmapakartta)

4.2.7. G. PIENI KUKKULA

Päärakennuksen läheinen kukkula on hoidon puutteessa päässyt pahasti pusikoitumaan. Se näyttää villiintyneeltä metsälämpäreeltä, eikä hoidetun puutarhan osalta. Kunnostuksen tavoitteena on raivata kukkula puoliavoimeksi alueeksi ja siisteydeltään saattaa se muuta puutarhaa vastaavalle tasolle. Alueelle itsekseen levinneistä puuntaimista valitaan parhaat kasvamaan suuriksi puiksi. Huonokuntoisimmat havupuut korvataan heti uudella havupuuryhmällä. Polun reunan kuuset joudutaan aikanaan uusimaan istuttamalla.

Toimenpiteet

32. Vesaikko raivataan, eli poistetaan itsekseen levinneet terttuseljat, tuomipihlajat jne. ja lähes kuollut laakakataja. Sen jälkeen mäki niitetään kerran kesässä elokuussa. Kieloaluetta ei niitetä vaan se kitketään tarvittaessa.
33. Poistetaan huonokuntoiset ja huonossa paikassa kasvavat puut numero 193 ja 194 pihlaja; 196, 202 ja 214 vaahtera; 203, 204 kuusi; 207 koivu; 215 tammi; 201 ja 217 siperianpihta.
34. Kieloalue kukkulan lounaisrinteessä kitketään ja sen alapuolella oleva multakasa tasataan ja mullos nurmetetaan.
35. Istutetaan siperianpihta (*Abies sibirica*) ja kaksi kuusta (*Picea abies*) uudeksi havupuuryhmäksi kukkulan reunoille. (Kts. suunnitelmaparttia)

LÄHTEET

KARTTA-AINEISTO

Geometrisk charta öfver Meilans hemmans åkrar och ängar med holmmar. Nils Westermarkin jakokartta vuodelta 1767. Maanmittaushallituksen arkisto.

Meilahden tilan kartta vuodelta 1847. Helsingin kaupungin kiinteistövirasto, Kaupunkimittausosaston arkisto.

Historialliset osittaiskartat. Tamminiemi, kaupunginosa 15, kartta numero 3. (1889-1892 ?). Helsingin kaupungin kiinteistövirasto, Kaupunkimittausosaston arkisto.

Förslag till inledning af Mejlans vesträudde till bostadsvillor, 9/1892. W.O. Lille. Helsingin kaupungin kiinteistövirasto, Kaupunginmittausosaston arkisto.

Ritning till tvättstuga och uthusbyggnader för villan N:o 15 Ekudden å Mejlans, 5.10.1893. Situationsplan. Alex Nyström. Helsingin kaupunginarkisto.

Plan öfver Mejlans villan N:o 15 Ekudden, (1890-1 ?). Helsingin kaupunginarkisto.

Trädgårdsanläggning å villan no 7 Nybacka å Mejlans udde. M.G. Stenius, 1892. Helsingin kaupunginarkisto.

Förslag till ordnandet af villatomten N:o 13 å Mejlans. J.M. Skogström, 11/1899. Helsingin kaupunginarkisto.

Villa Nissen. Sjöfacad. Förslag till nybyggen å villalotten N:o 15, Mejlans. Frosterus & Strengell, 1903. Situationsplan. Helsingin kaupunginarkisto.

Plan över Helsingfors stad. Helsingin rakennuskonttori, 1907. Helsingin kaupunginarkisto.

Karta öfver Hinders eller Mejlans enstaka skattehemma N:1, alla egor. F.O. Immel, 1908. Maanmittaushallitus.

Ritning för tillbyggnad af byggnaden A å villalotten N:o 15 Ekudden i Mejlans, 8/1915. Situationsplan. Helsingin kaupunginarkisto.

Helsingin kaupunki. Asemakaava, joka käsittää osan 15. kaupunginosasta (Meilahden huvila-alue), 1955. Valtionarkisto.

Puutarhasuunnitelma Tamminiemeen, 1:200. 9.10.1956. Johan Hanson, Puutarhataito Oy. Urho Kekkosen museo.

Huoltotie. Asemapiirros 1:500. Presidentin huvila. Tamminiemi. 3.5. 1974.
Uudenmaan piirirakennustoimisto. Urho Kekkosen museo.

Istutussuunnitelma 1:500. Presidentin huvila. Tamminiemi. L. Pätäri, Hankkijan
vihertyö. Uudenmaan piirirakennustoimisto, 17.4.1975. Urho Kekkosen
museo.

Helsingin kaupunki. Meilahden huvila-alueen asemakaava, 1985. Helsingin
Kaupunkisuunnitteluvirasto.

Tamminiemen puuston elektroninen kartoitus 1:500. 1990. Puisto-osasto, Helsingin
kaupungin rakennusvirasto.

Helsingin yleiskaava 1992. Helsingin kaupunkisuunnitteluvirasto.

KUVALÄHTEET

Museoviraston historian kuva-arkiston vanhat valokuvat

Nissenin perhealbumin valokuvat vuosilta 1904-14. Urho Kekkosen museo.

Ilmakuva Meilahden alueesta 23.8.1932. 1:2000, sarja 73 / kuva 72. Topografiakunta.

KIRJALLISUUS

HILDEN, Henrik: Strövtrakt i Helsingforstrakten. Helsingfors 1927.

HYVÖNEN, Heikki ja KOPISTO, Sinikka: Urho Kekkosen museo, Tamminiemi.
Museovirasto.

LEHTO, Leevi: Elämää helsinkiläismetsissä. Helsingin kaupunginmuseumuseo. Helsinki
1989.

Meilahden huvila-alue. Helsingin kaupunkisuunnitteluvirasto, yleiskaavaosasto.
Helsinki 1977.

SILFVERBERG, Sarianne: Meilahden kartanopuiston ympäristöhistoriallinen selvitys
ja kunnostussuunnitelma. Helsingin kaupungin kiinteistövirasto, metsä- ja
maatalousosasto. Helsinki 1995.

LEHTIARTIKKELIT

En titt på Ekudden. Svenska Pressen 6.7.1940.

Presidenten får Ekudden såsom weekend-plats. Hufvudstadsbladet 14.6.1940.

MUUT KIRJALLISET LÄHTEET

JOUTSALMI, Sinikka: Tamminiemen (Meilahti 15, Helsinki) rakennushistoriallinen selvitys. Museovirasto 1986.

Presidentin huvilan, Tamminiemi, puistoalueen puutarha-, putki- ja sähkötoiden erillisurakoiden urakkaohjelma. 28. 4. 1975.

Tamminiemen puistoalueen työmaakokouksien pöytäkirjat 18.6.1975, 25.6.1975, 9.7.1975, 16.7.1975, 23.7.1975, 30.7.1975.

Tamminiemen puistoalueen loppukatselmuspöytäkirja 6.8.1975.

Urho Kekkosen museo Tamminiemi. Muistio: korjaus- ja huoltotyöt 1987-1994.

SUULLISET LÄHTEET

Tamminiemen entinen puutarhuri Erkki Koivisto

Presidentti Kekkosen autonkuljettaja Ville Lemmetty



PUUSTON KUNTOLUOKITUS

- hyvä
- melko hyvä
- kohtalainen
- melko huono
- huono

Puuvartisen kasvillisuuden inventointitaulukko

Liite 2

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
1	Syreeni / Syringa vulgaris	1-5	4		tasaisen tuuhea maahan asti, mutta männyn puolelta harvempi, leikattu alas aittaa maalattaessa		kohtalainen, aidan molemmin puolin, peittää hyvin kioskin näkymisen puistoon, vesonee ensi kesänä	seassa oleva terttuselja poistetaan
2	Mänty / Pinus sylvestris	100	24	vanha 150	päälatva ylhäältä katkennut, suuria kuolleita oksia ja katkenneiden oksien tynkiä	paksu	kohtalainen, tuulentuivertama ikihonka	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
3	Mänty / Pinus sylvestris	80	19	150	muutamia kuolleita oksia	kiemurainen	kohtalainen, tuulentuivertama ikihonka	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto, alla kasvava pihlaja poistetaan
4	Mänty / Pinus sylvestris	4	3	25	latvan kärki kuollut		huono, heikko, ison varjossa, ist. 1975	poistetaan
5	Mänty / Pinus sylvestris	3	2,5	25	pieni, olematon	2-haarainen	huono, kituu varjossa, ist. 1975	poistetaan
6	Mänty / Pinus sylvestris	3	3	25	pieni, harva, onneton	kaartuu vinoon	huono, ist. 1975	poistetaan
7	Mänty / Pinus sylvestris	5	5	25	kapea, harva, pieni	suora	melko huono, ist. 1975	
8	Tervaleppä / Alnus glutinosa	30 ja 50	8	100 ?	lähes kuollut, vain vähän lehtiä	tyvestä asti 2-runkoinen, kiemuraiset	huono, lähes kuollut, alkuperäistä luonnonpuustoa	poistetaan, samoin terttuselja alla
9	Mänty / Pinus sylvestris	10	6	25	tuuhea, oksat tiuhassa	suora	melko hyvä, ist. 1975	
10	Mänty / Pinus sylvestris	3	3	25	harva, pieni, 2-latvainen	kiemurtelee	huono, ist. 1975	poistetaan
11	2 kpl Koivu / Betula pendula	40 ja 45	26	60	tasainen, parin puolelta hieman toispuoleinen, muutama kuiva oksantynkä	suora, toinen kaareva	hyvä	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
12	Mänty / Pinus sylvestris	7	3,5	25	katkennut oksa		huono, ist. 1975	poistetaan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
13	Syreeni / <i>Syringa vulgaris</i>	1-3	2,5	vanha	melko tuuhea, hieman kuivia oksia, kertaalleen nuorennettu, vanhat paksut rungon-tyngät maan rajassa		kohtalainen, kärsii varjosta	hoitoleikataan
14	Mänty / <i>Pinus sylvestris</i>	80	22	100-150	kuolleita oksia	kolmihaarainen, paljon kyleistyneitä suuria koloja	kohtalainen, paha kolo haarautumiskohdassa, tuulentuivertama valomänty	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
15	Hopeapaju / <i>Salix alba 'Argentea'</i>	15-20	11	20 ?	tasainen	suora	hyvä, portinpielispuu	
16	Siperianpihta / <i>Abies sibirica</i>	30	22	100	3 latvaa aivan kärjessä		huono, ränsistynyt	poisto 5-10 v., kun uudet jonkin verran kasvaneet
17	Siperianpihta / <i>Abies sibirica</i>	45	23	100	harsu, kuivia oksia, pallo latvassa	suora	huono, ränsistynyt	poisto 5-10 v., kun uudet jonkin verran kasvaneet
18	8 kpl Marjaomenapuu / <i>Malus baccata</i>	10-12	8-10	25	tiheä yhteinen latvus, jossa yksittäisillä puilla ei tilaa	useimmat vinossa	kohtalainen, tiheässä ryhmässä, ist. 1975	poistetaan koko ryhmä
19	Puistolehmus / <i>Tilia x vulgaris</i>	110	20	yli 100	tyypillinen, tasainen valolatvus, muutamia kuivia oksia	suuri haara n. 2 m korkeudelta poistettu	kohtalainen, suuren oksan leikkauskohta lahoaa jo, kaunis yksittäispuu	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien ja runkovesojen poisto
20	2 kpl Marjakuusi / <i>Taxus cuspidata</i>	3-8	3	alle 25	kaunis, maahan asti tummanvihreä, tuuhea		hyvä, valvontalaitesuoja	
21	Koivu / <i>Betula pendula</i>	30	15	25	tuuhea, oksat suuria viistosti ylöspäin latvahormonin pistämiä	suora	hyvä, ist. 1975	
22	Koivu / <i>Betula pendula</i>	60	21	yli 60	tuuhea, tasainen, leveä	vinossa	hyvä	
23	Koivu / <i>Betula pendula</i>	25	15	25	toispuoleinen, oksat merelle tuuheana alas asti	hieman vinossa	hyvä, ist. 1975	
24	Koivu / <i>Betula pendula</i>	15	12	25	harva, lehtiä enimmäkseen ylhäällä, tasapainoton, harottava	tekee voimakkaan s-mutkan 2-3 m korkeudella	melko huono, ist. 1975	poistetaan
25	Koivu / <i>Betula pendula</i>	10	12	25	pieni, kapea, vain tupsu ylhäällä	mutkainen, pari umpeutumaton kolhua	huono, ist. 1975	poistetaan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
26	Koivu / Betula pendula	20	14	25	kapea, harvahko, mahtuu juuri ison männyn ohi	melko suora, kaartuu hieman	hyvä, ist. 1975	
27	Marjakuusi / Taxus x media 'Hicksii'		3	alle 25	harvahko, ronkkamainen, joka suuntaa siirottavat oksat		melko hyvä, valvontalaitesuoja	poistetaan, ei sovi koivikon alle
28	Mänty / Pinus sylvestris	85	19	yli 100	upea, leveä, tasalattainen, muutama suuri kuiva oksa	suora, kaunis paksu kaarna	hyvä, alkup. luonnonpuusto	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto ainakin alhaalta
29	Koivu / Betula pendula	25	13	25	kasvaa ison männyn sisään, leveä, alas asti lehdessä, hieman toispuoleinen	suora	kohtalainen, ei tilaa, ist. 1975	poistetaan
30	Koivu / Betula pendula	20	15	25	toispuoleinen, meren puolelta tuuhea alas asti, ryhmän puolelta 2/3 osaa alhaalta aivan paljas	suora	hyvä, ist. 1975	
31	Koivu / Betula pendula	7	8	noin 10	lepän kanssa aivan vierekkäin, alhaalta paljaana	hieman kiemurainen	hyvä, itsestään kasvanut	poistetaan lepän tieltä
32	Tervaleppä / Alnus glutinosa	10	5	noin 10	tasainen, alas asti vihreä, melko tuuhea	suora	hyvä, itsestään kasvanut	
33	Tervaleppä / Alnus glutinosa	5	4	noin 10	kapea, pieni, vähäoksainen	suora alhaalla vaurio	melko huono, itsestään kasvanut	poistetaan
34	Koivu / Betula pendula	12	12	10-15	kapea, tasainen, harvahko, alas asti	suora, ei vaurioita	hyvä, itsestään kasvanut	
35	Sembrämänty / Pinus cembra	25	12	30-50 ?	toispuoleinen, mutkalla ylhäältä, alhaalla kuivia oksia ja keltaisia neulasia	hieman vinossa, alhaalla ruohonleikkurin kolhu, josta vuotaa pihkaa	kohtalainen	hoitoleikataan, nyt kun saa enemmän valoa voi kasvaa paremmin
36	Mänty / Pinus sylvestris	10	8	25	kapea, harvahko	suora	melko huono	poistetaan
37	Mänty / Pinus sylvestris	15	10	25	oksat tasavälein alas asti, melko leveä	suora	hyvä	

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
38	Koivu / Betula pendula	45	25	80 ?	tasainen, melko pyöreä	melko suora, hyvin kylestynyt 5 m pitkä halkeama	kohtalainen, mahd. laho	poisto 10 v.
39	Tervaleppä / Alnus glutinosa	45	12	80 ?	suuret kiemuraiset oksat, harvahko, kaunis	voimakkaassa kaaressa meren päälle alhaalta irronnut suurehko pala kuorta, n.1 m kork. iso aukko umpeutunut kokonaan, jäkälää	kohtalainen, luonnonvarainen rantapuu	seurataan
40	Tervaleppä / Alnus glutinosa	50	12	80 ?	tasainen, tuuhea, vihreä alas asti	2-haarainen heti tyvestä, kallistuvat merelle, toinen nojaa aitaan, jäkälää ja sammalta	melko hyvä, luonnonvarainen rantapuu	juurivesan poisto
41	Koivu / Betula pendula	60	25	80 ?	lehvästö vain 1/3 ylhäällä, harvahko, joitakin kuolleita oksia	kaarevan suora, kuolneiden oksien tynkiä, kumisee ontosti	melko huono, mahd. laho	seurataan, poisto 10 v.
42	Mänty / Pinus sylvestris	10	10	25	tasainen, kapeahko, alhaalla vähän kuivia	suora	melko hyvä, ist. 1975	
43	Mänty / Pinus sylvestris	8	7	25	pieni, kapea, toispuoleinen	suora, n. 2 m kork. lähtee kilpalatva	huono, pienikasvuinen, ist. 1975	poistetaan
44	Koivu / Betula pendula	40	22	50	tasainen ja tuuhea	melko suora, hieman kallellaan merelle	melko hyvä	
45	Mänty / Pinus sylvestris	9	7	25	tasainen, alhaalla kuivia oksia	loiva mutka 1 m korkeudella	melko huono, ist. 1975	poistetaan
46	koivu / Betula pendula	50	23	yli 60	latvus on toispuoleinen merelle, tuuhea alas asti, muutama kuiva oksa	vino, haarautuu n. 3 m kork. isoksi ja pieneksi haaraksi, iso haara tekee samalla jyrkän smutkan	kohtalainen	
47	Tervaleppä / Alnus glutinosa	60	17	80-100	Toispuoleinen merelle, tuuhea, n. 1m kork. lähtee vaakasuoraan halkaisijaltaan 35 cm oksa pitkälle meren päälle, se nojaa aitaan	kallellaan merelle	melko hyvä, luonnonvaraista rantapuustoa	vaakasuora oksa tuetaan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
48	Tervaleppä / Alnus glutinosa	35	8	60 ?	latva kokonaan kuollut, muutamissa alaoksissa hieman lehtiä	melko suora	erittäin huono	poistetaan, tilalle ist. uusi
49	2 kpl Tervaleppä / Alnus glutinosa	50 ja 55	18	60-80	toispuoleinen merelle, melko tuuhea, muutama kuiva oksa	kallellaan merelle, toisessa alhaalla leikkurin kolhu, paljon jäkälää	hyvä, luonnonvarainen rantapuu	alla kolme pientä koivua poistetaan
50	Koivu / Betula pendula	55	22	yli 80	harva, pienet lehdet, alhaalla suuri kuiva oksa, jossa kääpä	vinossa, kiemurainen	huono	poistetaan
51	Mänty / Pinus sylvestris	60	23	yli 100	tuuhean vihreä, voimakkaan kärkimuotoinen eli vielä kasvussa, joitakin kuolleita oksia	suora, paksukaarnainen	hyvä, alkuperäistä luonnonpuustoa, linnunpesä	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto, jos saa
52	Mänty / Pinus sylvestris	5	5	25	pieni hento, kärsii varjosta	suora, kaksi avointa kolhua joista vuotaa pihkaa	huono, kitukasvuinen, ist. 1975	poistetaan
53	Mänty / Pinus sylvestris	70	23	yli 100	tuuhean vihreä, leveä, voimakkaan kärkimuotoinen eli vielä kasvussa, muutamia isoja kuolleita oksia	suora, paksukaarnainen	hyvä, alkuperäistä luonnonpuustoa	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto, alla pieni pihlaja poistetaan
54	Mänty / Pinus sylvestris	10	6	25	tasainen, harvahko	suora	melko hyvä, ist. 1975	
55	Kuusi / Picea abies	13	7	20	harvahko, toispuoleinen	suora	kohtalainen - hyvä, itsestään kasvanut, ei tilaa	poistetaan
56	Vaahtera / Acer platanoides	20	9	max 20	toispuoleinen pihlajan puolelta, tuuhea,	haarautuu 2:ksi 3 m korkeudelta	hyvä, itsestään kasvanut	latvuksen hoitoleikkaus, katsotaan paraneeko kasvu, kun saa lisää kasvutilaa
57	Pihlaja, Vaahtera, Isotuomipihlaja, Vadelma, Punalehtiruusu / Rosa glauca		2		punalehtiruusu ylhäältä tuuhea alhaalta paljas, kärsii muista		punalehtiruusu melko hyvä, paljon nappuja	punalehtiruusun hoitoleikkaus, muut poistetaan
58	Mänty / Pinus sylvestris	12	7	40	tuuhea ja tiheä, hyvä latvus	suora	hyvä, itsestään kasvanut	

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
59	Vaahtera / Acer platanoides	15 ja 12	9	20 ?	tuuhea, 4 päähaaraa kasvaa liian tiheässä kapealla oksakulmalla	tyvestä 2-haarainen, jakaantuu vielä ylempänä	kohtalainen, itsestään kasvanut	poistetaan
60	Isotuomipihlaja / Amelanchier spicata		2	alle 10	tiheä ja tuuhea maahan asti		hyvä, itsestään kasvanut	poistetaan
61	Vaahtera / Acer platanoides	3 ja 3	4	5 -10	tasainen	2-haarainen maasta asti, toinen maan rajassa pahoin vaurioitunut	kohtalainen, itsestään kasvanut, tuomipihlajapuskan keskellä	poistetaan, tässä ennen kasvanut iso mänty kaadettu
62	Pihlaja / Sorbus aucuparia	8 ja 8	5	20?	Alas asti vihreä, harvahko	monirunkoinen	melko huono, itsestään kasvanut	poistetaan
63	Pihlaja / Sorbus aucuparia	8	5	20?	harva, harva, kuivia oksia, romuluinen, ruma	monirunkoinen	huono, itsestään kasvanut	poistetaan
64	Kanukka / Cornus alba 'Sibirica'	2-3	1-2		osittain pysty, osittain lamoava, paljon kukkia		kohtalainen, mahdollisesti istutettu	hoitoleikataan, kitketään
65	Mänty / Pinus sylvestris	40	16	50-60	melko tuuhea, ylhäällä, kasvussa	suora, ei vaurioita	hyvä, itsestään kasvanut	poistetaan tammen tieltä
66	Tammi / Quercus robur	35	15	yli 50 ?	leveä, kauniit kiemuraiset oksat, hieman toispuoleinen männyn vuoksi, muutama kuollut oksa	suora kunnes oksittuu	melko hyvä, kaunis	kuolleitten oksien poisto, latvuksen hoitoleikkaus
67	Isotuomipihlaja / Amelanchier spicata		3	alle 15	tasaisen tuuhea maahan asti		hyvä, itsestään kasvanut, kaunis	leviäminen estetään, vieressä oleva pihlaja poistetaan
68	Mänty / Pinus sylvestris	8	9	25	kapea, tasainen, 1/3 alhaalta kuolleita oksia	suora	kohtalainen, varjosta kärsinyt, ist. 1975	poistetaan
69	Mänty / Pinus sylvestris	65	14	yli 100	tuuhea, pari kuollutta oksaa, ruskeita neulasia	vinossa kalliolle päin, alhaalla pieni kolo josta vuotaa pihkaa	melko hyvä, tuulentuivertama valomänty	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto, alla pieni tammen taimi poistetaan
70	Mänty / Pinus sylvestris	10	8	25	latva-aihe tuhoutunut, latvus resuinen	suorahko	melko huono, varjosta kärsinyt, ist. 1975	poistetaan
71	Mänty / Pinus sylvestris	10	8	25	toispuoleinen, alaoksat kuolleet, melko tuuhea	suora	melko hyvä, ist. 1975	

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
72	Sekaistutus, 8 kpl Terttuselja / Sambucus racemosa, 3 kpl Kiiltotuhkapensas / Cotoneaster lucidus ja Taikinamarja / Ribes alpinum		n. 2	kiiltot. 40	taikinamarja tiheä ja tuuhea aivan männyn juurella. kiiltotuhkapensasat harvoja ja ronkka-maisia, vähälehtisiä, terttuseljat reheviä, alhaalta harvempia		taikinamarja hyvä, tuhkapensas huono, terttuselja melko hyvä	poistetaan kallion raivauksen yhteydessä, samoin seassa kasvava tuomipihlaja, taikinamarja saa kasvaa
73	Mänty / Pinus sylvestris	6	9	25	harva, onneton, vähän neulasia	suora	huono, kitukasvuinen, ist. 1975	poistetaan
74	Mänty / Pinus sylvestris	10	5	25	toispuoleinen, latvan kärki kuollut, muuten melko tuuhea, kasvaa isomman sisään	suora, paha reikä alhaalla	huono, ist. 1975	poistetaan
75	Mänty / Pinus sylvestris	13	9	25	tasainen, melko tuuhea, pari kuollutta oksaa	suora, alhaalla kylestymätön kolo ja 1 m kork. kuori puuttuu ja pihka vuotaa	melko hyvä, ist. 1975	poistetaan
76	Mänty / Pinus sylvestris	25	11	25	melko leveä, tuuhea, alaosassa kuolleita oksia	suora	hyvä, voimakasvuinen, ist. 1975	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
77	Mänty / Pinus sylvestris	40	15	yli 50	kaunis tuuhea ja tasainen latvus, alhaalla muutamia kuolleita oksia	suora, ei vaurioita	hyvä, alla terttuselja ja taikinamarja	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
78	Vaahtera / Acer platanooides	8	7	alle 20	melko tasainen, harvahko, nyt päässyt valoon	suora, ei vaurioita	hyvä, itsestään kasvanut	seurataan onko liian kuiva paikka, mahdollisesti poistetaan myöhemmin
78a	Pihlaja / Sorbus aucuparia	10 ja 10	6	20 ?	harva, vähän lehtiä, kärsii varjosta	monirunkoinen, kuori irttoilee monin paikoin, runko paljaana	melko huono, itsestään kasvanut	poistetaan
79	Sekakasvusto Taikinamarja, Kanukka, Isotuomipihlaja, Terttuselja		1,5		melko tuuhea, joka suuntaan rönsyilevä		melko hyvä, itsestään kasvanut	taikinamarja ja kanukka saavat kasvaa, muut raivataan pois, samoin seassa kasvavat pihlaja, koivu ja vadelma

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
80	Mänty / Pinus sylvestris	30	14	yli 50	tasainen, ylhäältä melko tuuhea, alhaalla kuolleita oksia	suora, ei vaurioita	hyvä, itsestään kasvanut	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
81	18 kpl Mänty / Pinus sylvestris	15-20	12	25	ylhäältä tuuheat ja tasaiset, alhaalla kuolleita oksia	suorat	kohtalainen - hyvä, ist. 1975	suurin osa poistetaan, muutama jätetään sopivaan paikkaan, kts. suunnitelma, jäljelle jäävät hoitoleikataan
82	Isotuomipihlaja / Amelanchier spicata, Kurttulehtiruusu / Rosa rugosa ja Taikinamarja / Ribes alpinum		1		melko harva		kohtalainen	poistetaan, samoin seassa kasvava pieni vaahtera
83	Koivu / Betula pendula	4	4	alle 10	pieni, harva	suora	hyvä, siementaimi	poistetaan
84	Vaahtera / Acer platanoides	5	4	10	tasainen, tuuhea	2-haarainen, alhaalla kolo jossa valkeaa hometta	melko hyvä, itsestään kasvanut	poistetaan
85	Raita / Salix caprea	15	12	alle 20	ei tilaa	suora	hyvä	poistetaan
86	Koivu / Betula pubescens	15	12	max 15	pyöreä, monilatvainen	suora, alhaalta kaareva	melko hyvä, kaadetun ison koivun juurivesa	poistetaan
87	Mänty / Pinus sylvestris	15	5	vanha ?	tuuhea	suorahko	kohtalainen, itsestään kasvanut kakkärämänty	
88	Isotuomipihlaja, Taikinamarja, Terttuselja		n. 2		tasaisen tuuhea		kohtalainen, itsestään kasvaneet	poistetaan, samoin vierestä pihlajat ja vademat
89	Vaahtera / Acer platanoides	17	10	yli 25 ?	toispuoleinen	vinossa kallellaan	huono, itsestään kasvanut, tippunut oksa painaa	poistetaan
90	Vaahtera / Acer platanoides	15	10	yli 25 ?	toispuoleinen, harva, kuivia oksia	vino	huono, itsestään kasvanut	poistetaan
91	Vaahtera / Acer platanoides	20 ja 25	12	yli 25 ?	toisesta haarasta revennyt suuri oksa	heti tyveltä 2 - haarainen, aivan eri suuntiin, muutama kuiva oksa	huono, itsestään kasvanut	poistetaan
92	Tuomi / Prunus padus	6 ja 6	5	10 ?	harva, kuivia oksia	2 - haarainen	huono, itsestään kasvanut	poistetaan
92a	Vaahtera / Acer platanoides	4	3	10 ?	harva	kiemurainen	huono, itsestään kasvanut	poistetaan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
93	Vadelma, Terttuselja, Isotuomipihlaja, kannosta vesova tuomi						melko hyvä, vesaikko	kaikki poistetaan
94	Mänty / Pinus sylvestris	10	12	25	harva, toispuoleinen	suora	melko huono	poistetaan
95	Vaahtera / Acer platanoides	75	19	100	suuri pallomainen, jossa 3 päähaaraa, vähän lehtiä	2 pitkää kylestynyttä halkeamaa, joissa lahoa ja sammalta	huono, aita painaa	poistetaan, uusi tilalle
96	Vaahtera / Acer platanoides	60 - 70	18	100	2 päähaaraa, muutamia kuivia oksia	haarautuu 2:ksi 1,5 m korkeudelta, runko mustunut molemmilta puolilta, halkeamat molemmilla puolilla kylestyneet	kohtalainen	latvus hoitoleikataan, rungon haarat tuetaan tarvittaessa
97	Marjaomenapuu / Malus baccata	20	7	25	melko tuuhea, pyöreä		kohtalainen, ist. 1975	
98	Marjaomenapuu / Malus baccata	10	5	25	harvahko		kohtalainen, ist. 1975	poistetaan
99	Marjaomenapuu / Malus baccata	10	5	25	toispuoleinen, vaahtera varjostaa	haaronut ihan alhaalta	kohtalainen, ist. 1975	poistetaan
100	Purppurahappomarja / Berberis thunbergii 'Atropurpurea'		1	25	harva, pieni varjossa, eteläpäässä tuuheampi, ainakin kerran leikattu matalaksi		suurin osa huonokuntoisia, ryhmän eteläpäässä joitakin hyväkuntoisia tummanpunaisia, ist. 1975	poistetaan
101	Marjaomenapuu / Malus baccata	8	5	25	harvahko		kohtalainen, ist. 1975	poistetaan
102	4 kpl Sinikuusi / Picea pungens 'Glauca'	10-20	9-11	20 ?	tasaisen tuuhea auringon puolelle	suora	melko hyvä, puutarhuri Koiviston istutus	pieni huonokuntoinen poistetaan, muut saavat kasvaa, taikinamarja alla poistetaan
103	Vaahtera / Acer platanoides	65	18	80-100	joitakin kuivia oksia, tyypillinen pallo	3-haarainen, mustunut, sieni?	kohtalainen	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto, rungon haarojen tuenta tarvittaessa
104	Marjakuusi / Taxus cuspidata		2	alle 25	tuuhean vihreä alas asti		hyvä, valvontalaitteen suoja	
105	7 kpl Marjaomenapuu / Malus baccata	5-10	4-6	25	varjossa, ei tilaa, pienet	muutama vinossa	huono - kohtalainen, ist. 1975	poistetaan koko ryhmä
106	Vaahtera / Acer platanoides	80	18	100	jättimäiset oksat, pallolatvus, kuivia oksia	suuri kylestynyt halkeama koko alarungon matkalla	kohtalainen, tuettu raudoilla, kaunis	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto, tuennan tarkistus

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
107	Vaahtera / Acer platanoides	50	18	100	2 päähaaraa, kapeahko, tasainen, haarauman kohdalla suuri reikä vanhan oksan paikalla	aivan alhaalla kuoreton n. 60x20 cm vaurio	huono, laho ?	poistetaan, uusi tilalle
108	22 kpl Mongolianvaahtera / Acer ginnala (14 alasleikattua tiheässä ja 8 rungollista harvassa)	1-9	2-5	25	eteläpään alasleikatut pensasmaisia melko harvoja, leikkaamattomissa latvus ylhäällä usein harvahko	vinoja kiemuraisia, koloja, haavoja, kuori irttoilee	kohtalainen - melko huono, lehdissä vaaleita laikkuja, ist. 1975	kaikki poistetaan
109	Vaahtera / Acer platanoides	80	28	100	2 päähaaraa, jotka on tuettu toisiinsa vahvalla vaijerilla, suuria oksia leikattu pois	haarakohdasta maahan asti molemmilla puolilla pitkähalkeama	kohtalainen	seurataan
110	Koivu / betula pendula	50	28	60-80	1/3 ylhäältä latvusta	alhaalta 2/3 täysin paljaana, vino	melko huono, paisunut tyvi	poistetaan
111	Lehmus / Tilia x vulgaris	90	25	yli 100	leveä, lehmukselle tyypillinen, joitakin kuivia	suora, jäkälää ja sammalta	melko hyvä, mahdollisesti vanha kartanopuu	hoitoleikkauksena runkovesojen ja kuivien oksien poisto
112	8 kpl Marjaomenapuu / Malus baccata	10-12	7-8	25	kapeahko, tiheässä ryhmässä	suora, osa vinossa	kohtalainen, ist. 1975	poistetaan koko ryhmä
113	Vaahtera / Acer platanoides	10	9	alle 20	tasainen	vino tielle, kuori alhaalla siimaleikkurin hajottama	melko hyvä, itsestään kasvanut	poistetaan
114	2 kpl Marjakuusi / Taxus x media 'Hicksii' ja cuspidata	3-6	2,5	alle 25	melko tuuhea, alhaalta leveä		melko hyvä, valvontalaitesuoja	poistetaan
115	12 kpl Marjaomenapuu / Malus baccata	6-15	5-8	25	tiheä yhteinen latvus	lähes kaikki vinoja	kohtalainen, ist. 1975	poistetaan koko ryhmä
116	Siperianpihta / Abies sibirica	50	25	100	2-latvainen, kuivia oksia ja ruskeita neulasia paljon	suora	huono, tyvi paisunut, myrskytuhoistutus 1890-luku ?	poistetaan, uusi istutus tilalle
117	Siperianpihta / Abies sibirica	60	26	100	aivan harsu, erittäin paljon kuolleita oksia, vähän neulasia, puolesta välistä ylös	suora	huono, tyvi paisunut, myrskytuhoistutus 1890-luku ?	poistetaan, uusi istutus tilalle

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
118	Lehmus / <i>Tilia x vulgaris</i>	60	23	100	tasainen, tuuhea, lehmusmainen, pihta tiellä	suora	kohtalainen, sisääntulon kujanteessa	tyvivesat poistetaan, latvuksen hoitoleikkaus
119	Sembramänty / <i>Pinus cembra</i>	50	24	100	1/2 välistä ylöspäin, ylhäällä 3 haaraa, paljon kuivia oksia, harsu	suora, kuivia oksantynkiä	huono, myrskytuhoistutus 1890-luku ?	poistetaan
120	Tammi / <i>Quercus robur</i>	120, ympärys 308	29	150	valtavasti upea, jättioksat, joitakin suuria oksia leikattu pois	kylestyneitä suuria halkeamia, rungolla kasvaa jäkälää	hyvä, vanha kartanopuu	hoidetaan hyvin
121	Siperianpihta / <i>Abies sibirica</i>	14	8	25	tasaisen tuuhea alas asti	suora	hyvä, ist. 1975, kasvaa tammen sisään	poistetaan tammen tieltä
122	Siperianpihta / <i>Abies sibirica</i>	16	10	25	tasaisen tuuhea alas asti	suora	hyvä, ist. 1975 keskelle nurmea	poistetaan tammen tieltä
123	Tammi / <i>Quercus robur</i>	90	24	150	tunkeutuu suureen tammeen, kapeahko, tilan puute	kuori irtoilee suurina paloina, sen alla runko pehmeä	huono, puu on laho, vanha kartanopuu	poistetaan
124	Lehmus / <i>Tilia x vulgaris</i>	95	25	yli 100	tyypillinen lehmukselle	suora, paljon patteja ja runkovesoja	kohtalainen, mahdollisesti vanha kartanopuu	runkovesat poistetaan
125	Vaahtera / <i>Acer platanoides</i>	35	24	yli 50	tyypillinen vaahteralle	suora, n. 4 m korkeudelta lähtee aivan rungon suuntainen melko paksu oksa	hyvä, kaunis	
126	Tammi / <i>Quercus robur</i>	10	9	20	jäämässä pohjoisen puolelta toispuoleiseksi varjostuksen vuoksi, muutama kuiva oksa	suorahko	hyvä, itsestään kasvanut	raivataan kasvutilaa
127	Tuomipihlaja ja Idänvirpiangervo ? / <i>Spiraea</i> sp.		1		angervo melko tuuhea ja tasainen, tuomipihlajan ahdistama		hyvä	tuomipihlaja poistetaan, angervo hoitoleikataan
128	Koivu / <i>Betula pendula</i>	45	29	50-60	n. 1/3 ylhäältä, pallo, muutama kuiva oksa	tyvessä s-mutka	kohtalainen, varjostaa nuorta tammea	poistetaan jalopuiden tieltä
129	Vaahtera / <i>Acer platanoides</i>	10	8	20	tasainen, harvahko	suora	hyvä, itsestään kasvanut	alla pieni tuomi poistetaan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
130	Koivu / <i>Betula pendula</i>	40	29	60-80	melko tuuhea, kasvaa tammen sisään	voimakkaasti taipunut kalliolle päin	kohtalainen, itsestään kasvanut	poistetaan heti tammen tieltä
131	Tammi / <i>Quercus robur</i>	60	28	150	toispuoleinen, ei oksia ryhmän sisällä, suuria oksia poistettu	suora, ruohonleikkurin kolhu kyljessä ei ole umpeutunut	kohtalainen, vanha kartanopuu	alla kasvava pihlaja poistetaan
132	Tammi / <i>Quercus robur</i>	80	28	150	melko pyöreä , ei erityisen leveä	suora	melko hyvä, vanha kartanopuu	
133	Tammi / <i>Quercus robur</i>	75	28	150	toispuoleinen, suuria oksia leikattu	suora, jämäkkä, parimetrinen halkeama alhaalla kylestynyt	melko hyvä, vanha kartanopuu	
134	Tervaleppä / <i>Alnus glutinosa</i>	pystyyn kuollut						poistetaan
135	Pähkinäpensas / <i>Corylus avellana</i>	2-6	5	vanha, 40 ?	pähkinäpensaalle tyypillinen	kertaalleen alas leikattu	kohtalainen, yksittäispensas	
136	5 kpl Marjakuusi / <i>Taxus x media</i> 'Hicksii'	3	2,5		melko tuuheat tasaiset suppilot, maahan asti vihreitä		hyvä, puutarhuri Koiviston istutus	poistetaan
137	8 kpl Marjakuusi / <i>Taxus x media</i> 'Hicksii'	1-2	1,5	nuoret	harva, vähän oksia		hyvä, paitsi ryhmän keskimmäinen kuollut	poistetaan
138	Tammi / <i>Quercus robur</i>	75	31	150	suuri, tuuhea soikula	suora, 1/3 alhaalta paljaana, jäkälää ja sammalta rungolla	melko hyvä, vanha kartanopuu	hoidetaan hyvin
139	Kuusi / <i>Picea abies</i>	25	17	40	harvahko	suora, tyvi selvästi paisunut	melko huono, itsestään kasvanut	
140	Lehmus / <i>Tilia cordata</i>	60	26	yli 100 ?	kapea, ylhäällä	suora, ei patteja, ei juurivesoja	kohtalainen, kartanon kujanteesta ?	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
141	Lehmus / <i>Tilia cordata</i>	50	26	yli 100 ?	kapea, toispuoleinen kalliolle päin, muutama kuollut oksa	suora, ei patteja, ei juurivesoja	kohtalainen, kartanon kujanteesta ?	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
142	Mänty / <i>Pinus sylvestris</i>	70	20	yli 100	latvuksella ei tilaa, lähes kokonaan kuivunut, paljon kuolleita oksia	suora, kaunis kaarna	huono, alkuperäistä luonnonpuustoa	poistetaan, korvataan tammella
143	Mänty / <i>Pinus sylvestris</i>	60	17	yli 100	tasalattu, pieni tupsu, kuolleita oksia, suuri latvaoksa poistettu	vino, kaareva, täynnä kylestyneitä oksanreikiä ja aukkoja	melko huono, alkuperäistä luonnonpuustoa	poistetaan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
144	Mänty / Pinus sylvestris	50	23	yli 100	tasalattu, neulasia vain aivan ylhäällä, kuollut oksa	suora, suuria umpeutuneita pitkulaisia aukkoja	kohtalainen, alkuperäistä luonnonpuustoa	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
145	Pihlaja / Sorbus aucuparia	50	16	vanha	suuri, pyöreä, melko tuuhea, kasvaa mäntyjen sisään	haarautuu 2 m 3:ksi, kuori irtoilee suurina lastuina, 20x5 cm reikä puuainekseen asti on valkoisen homekasvuston peitossa	melko huono, itsestään kasvanut	leikataan oksia pois nuoren vaahteran tieltä, koko puun poisto 5 v. istutettujen jalopuiden tieltä
146	Koivu / Betula pendula	50	31	60 - 80	kapeahko, tuuhea, puolesta välistä lähtien	vähän vino, halkeama umpeutunut hyvin	kohtalainen, tammen latvuksen tiellä	poistetaan tammen tieltä
147	Tammi / Quercus robur	115, ympäryys 303	31	150	toispuoleinen, kurottaa merelle, suuri	suora, molemmilla puolilla siksak kuviolla umpeutunut 2 m halkeama, pieni kolo tyvessä	melko hyvä, vanha kartanopuu	latvuksen hoitoleikkaus
148	Taikinamarja / Ribes alpinum		1,5-2		tasainen, maahan asti tuuhean vihreä		hyvä, yksittäpensas keskellä nurmea	
149	Sembrämänty / Pinus cembra	35	18	40-50 ?	alas asti tuuhea ja vihreä, melko kapea	suorahko, ei kolhuja	melko hyvä	
150	Laakeripoppeli / Populus laurifolia	60	27	100 ?	joka suuntaan siirottava, 1/3 osa ylhäältä	suora, paksukuorinen	melko hyvä, juuret pinnassa näkyvissä	juuriston peitto
151	15 kpl Marjakuusi / Taxus x media 'Hicksii'	2-3	1-2	nuoret	harvahko, muutamia ruskistuneita oksia		melko hyvä, puutarhuri Koiviston istutus	poistetaan, tuija-istutus palautetaan alkuperäiselle paikalleen kallion toiselle puolelle
152	Vaahtera / Acer platanooides	tyvellä 45, 25 ja 22	17	30 ?	tasainen, melko tuuhea pallo, hieman poppelin varjossa	haarautuu 2:ksi 60 cm korkeudelta, pitkiä haavoja kylestyneet kohtalaisesti	hyvä, itsestään kasvanut	
153	Alppiruusu / Rhododendron Catawbiense		2	25	erittäin tasainen ja tuuhea, maahan asti vihreä, paljon kukkia		hyvä, siirretty Tamminiementien reunasta	typistetään laattapolun vierestä, seassa kasvavat tertuselja ja vadelma poistetaan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
154	Vaahtera / Acer platanoides	80, ympärys 235	18	100	upea 2 kiemuraista päähaaraa, paksut oksat sammalen peitossa, valtava leveys	haarautuu 2 m korkeudelta, haavaumat kylestyneet	melko huono, latvus tuettu vajjerilla sisältä, erittäin kaunis	seurataan
155	3 kpl Pihajasmike / Philadelphus coronarius	1-3	2,5		kauniit, melko tiheät, maahan asti vihreät		hyvä, alla kate	
156	Kuusi / Picea abies	40	19	60-100	alas asti vihreä, joskin hieman ränsistynyt	suora, tyvi paisunut	melko huono, maannousemasiemen vaivaama, laho ?	seurataan
157	3 kpl Hovijasmike / Philadelphus pubescens	1-5	3-4	40	valtavan suuret pensaat, tiheät ja tuuheat, vaahteran puolelta harvempi		kohtalainen, neljäs pensas keskellä kuollut ja alastleikattu	nuorennus tarvittaessa noin 10 v. päästä
158	3 kpl Pihajasmike / Philadelphus coronarius	1-4	2,5		tuuhea, tiheä, maahan asti vihreä		hyvä	
159	Vaahtera / Acer platanoides	55	22	60 ?	erittäin kaunis, täydellinen muoto, avautuu kauniisti puistoon päin	haarautuu 2:ksi 3 m kork., alhaalla 2 m halkeama, jota ympäröi 20 cm leveä musta kasvusto, ylhäältä kosteaa, rungolla jäkälää ja sammalta	melko hyvä	seurataan, haarojen tuenta tarvittaessa
160	4 kpl Marjakuusi / Taxus x media 'Hicksii'	2-7	2	alle 25	melko tuuheita, maahan asti vihreitä		hyvä, Puutarhuri Koiviston istutus	
161	Pirunkeppi / Aralia elata	2-3	2-3		harva, yläpäässä, kärsii varjosta vaahteran alla	4 runkoa, vinossa valoon, kiemuraisia, kolhu tyvellä	melko huono, puutarhurin siirtämä tähän	poistetaan
162	Vaahtera / Acer platanoides	50	23	60 ?	kaunis, tasainen, tuuhea	suora, haarautuu 2:ksi 3 m, jäkälää	hyvä	rungon haarojen tuenta tarvittaessa
163	Euroopan sorvarinpensas / Euonymus europaeus	5-10	4		harvahko, kiemuraiset oksat, muutama kuiva oksa, kaunis	3 päärunkoa, kuori vaurioitunut, runko paljaana	kohtalainen, männyn juurella, osittain leikattu	hoitoleikkauksena kuivien oksien poisto
164	Mänty / Pinus sylvestris	70	20	yli 100	1/5 osa ylhäältä, pyöreä tasalattvainen pallo, tuuhea, muutama kuollut oksa	suora, paksukaarnainen	melko hyvä, alkuperäinen luonnonpuusto, alla suvirus ja sorvarinpensas	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
165	Suviruusu / Rosa poppius	1-2	2		tasainen, melko tuuhea		hyvä, aivan männyn juurella	
166	Kuusama / Lonicera sp	2-8	4-5	40	harva, leveä, ränsistynyt, vähän lehtiä, muutama valkoinen kukka ihan latvassa	3 päärunkoa, kuoressa vaurioita	huono, osittain leikattu	nuorennetaan voimakkaasti n. 20-30 cm korkeudelta, osa nuorista vesoista jätetään
167	Koivu / Betula pendula	12	5	noin 15	toispuoleinen, harvahko, lepän alla varjossa, ei tilaa	melko suora	kohtalainen, itsestään kasvanut	poistetaan, tämän vierestä poistetaan myös kaksi aivan pientä koivua
168	Koivu / Betula pendula	18	10	noin 15	alas asti tasaisen vihreä, oksat merelle hieman pidemmät	suora	hyvä, itsestään kasvanut	poistetaan merinäkyvän avaamiseksi
169	Koivu / Betula pendula	11	8	noin 15	kapea, tasainen, alas asti tuuhea, hieman toispuoleinen	suora	hyvä, itsestään kasvanut	poistetaan merinäkyvän avaamiseksi
170	Koivu / Betula pendula	20	12	noin 15	alas asti tasaisen tuuhea	suora	hyvä, itsestään kasvanut	
171	Koivu / Betula pendula	6 ja 13	7	noin 15	toispuoleinen, kaikki oksat merelle	heti tyveltä 2-haarainen, melko, suorat	kohtalainen, itsestään kasvanut	poistetaan
172	Tervaleppä / Alnus glutinosa	60	18	60	täysin toispuoleinen, merelle pitkät oksat, muutamia kuolleita oksan tynkiä	kaartuu loivasti merelle, tyvi paksu mahd. laho	melko huono, alkuperäinen rantapuusto	tyvivesojen poisto, koko puu pois 10 v.
173	Koivu / Betula pendula	60	25	60-80 ?	toispuoleinen merelle, 1/2 välistä ylöspäin, alhaalla muutama kuiva oksa	kaarevan vino merelle	kohtalainen, itsestään kasvanut	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
174	Tervaleppä / Alnus glutinosa	40	22	60-80 ?	kapea, harva, vähän oksia ja lehtiä	vino, n.1,5 m kork. muutama kolhu joista kuori lähtenyt, näissä valkeaa hometta	melko huono, alkup. rantapuusto	poistetaan lehmuksen tieltä
175	Tervaleppä / Alnus glutinosa	50 ja 45	22	60-80	toispuoleinen, harvahko	heti tyveltä 2-haarainen, toisessa haarassa alhaalta metrin korkeudelle suuri onkalo	kohtalainen, alkuperäinen rantapuusto	seurataan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
176	Lehmus / Tilia x vulgaris	75	25	100	ylhäältä tuuhea, alhaalta harvempi	suora, hyvin kylestynyt halkeama alaosassa	melko hyvä	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien ja runkovesojen poisto
177	Laakeripoppeli / Populus laurifolia	70	27	100 ?	yläosassa suuret oksat jotka sirottavat joka suuntaan, muutama kuiva oksa	suora, metrin korkeudella hyvin kylestynyt aukko	melko hyvä, juuret näkyvissä maan pinnalla	pienien runkovesojen poisto, juurien peitto
178	Koivu / Betula pendula	45 ja 40	30	n. 60	toispuoleinen merelle, alhaalla melko paljon kuolleita oksia	heti tyveltä 2-haarainen, melko suorat	kohtalainen, itsestään kasvanut	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
179	Tervaleppä / Alnus glutinosa	40 ja 40	21	60 ?	toispuoleinen merelle, muutamia kuivia oksia	heti tyvestä 2- haarainen, haarat eri suuntiin	kohtalainen, alkuperäinen rantapuusto	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien ja juurivesojen poisto
180	Tervaleppä / Alnus glutinosa	30	21	40-60 ?	hieman toispuoleinen talon puolelle, harvahko	vinossa talolle, alhaalta poistettu 2. haara	melko huono, alkup, rantap.	tyvivesa poistetaan, seurataan
181	Tervaleppä / Alnus glutinosa	35	16	40-60 ?	toispuoleinen merelle, tuuhea ja tasainen meren puolelle	melko suora	hyvä, alkuper. rantap.	
182	Tervaleppä / Alnus glutinosa	35	17	40-60 ?	melko tasainen, enemmän meren puolelle, muutamia kuivia oksia	melko suora, ei vaurioita	hyvä, rantapuusto	
183	Tervaleppä / Alnus glutinosa	30	10	40 ?	latvuksella ei tilaa koivun ja lepän välissä	vinossa merelle, mutkittellee, alhaalla ruohonleikkurin paha kolhu jolloin runko tyvestä paljaana suurelta alueelta	melko huono, rantapuusto	
184	Koivu / Betula pendula	40	19	50-60	kapea, toispuoleinen, kiertää männyn, alhaalla kuivia oksia	vinossa, kaarevasti merelle	kohtalainen	seurataan
185	Tervaleppä / Alnus glutinosa	40	10	40-60 ?	puu on latvasta kuollut, alhaalla on joitakin oksia elossa	vino, metrin korkeudella on suuri kuiva reikä	huono, latva katkennut myrskyssä	poistetaan heti
186	Tervaleppä / Alnus glutinosa	40	13	40-60 ?	toispuoleinen merelle	vinossa, kiemurtelee hieman	kohtalainen, rantapuusto	juurivesa pois

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
187	Koivu / <i>Betula pendula</i>	15	10	alle 20	olematon , pieni, vähän lehtiä, varjossa	vino	huono, itsestään kasvanut	poistetaan
188	Tammi / <i>Quercus robur</i>	10	10	alle 30	tasainen, joskin hie- man harva varjostuk- sen vuoksi, männyn alla ei enää tilaa	suora, ei vaurioita	hyvä, itsestään kasvanut	
189	Mänty / <i>Pinus sylvestris</i>	40	16	80-100	neulasia vain aivan ylhäällä, toispuoleinen merelle, paljon kuolleita oksia	haarautunut 2:ksi 4 m kork, toinen haara poistettu, jäljellä oleva kiemurainen	huono, itsestään kasvanut	poistetaan
190	Mänty / <i>Pinus sylvestris</i>	45	17	80-100	neulasia vain aivan ylhäällä, toispuoleinen merelle, paljon kuolleita oksia	suora, 3 avointa koloa joista vuotaa pihkaa, tyvi paisunut	huono, tammen tiellä, laho ?	poistetaan
191	Mänty / <i>Pinus sylvestris</i>	50	18	80-100	tasainen, vain yläosas- sa, melko harva, suuria kuolleita oksia, joista yksi työntyy tammeen	hieman vino	kohtalainen, alkuperäistä luonnonpuustoa	hoitoleikataan latvus siten, että nuori tammi saa tilaa, kuolleitten oksien poisto, koko puu pois viim. 10 v.
192	Vaahtera / <i>Acer platanoides</i>	15	10	alle 20	tasainen, pyöreä	vinossa merelle, hie- man kiemurainen, haa- rautuu 2:ksi 4 m kork.	hyvä, itsestään kasvanut	latvuksen hoitoleikkaus, alimman oksan poisto
193	Pihlaja / <i>Sorbus aucuparia</i>	4	5	alle 10	pieni, muutama oksa, vaahteran seassa	suorahko	kohtalainen, itsestään kasvanut	poistetaan
194	Pihlaja / <i>Sorbus aucuparia</i>	8	8	10-15 ?	erittäin kapea, vähälehtinen, ei tilaa	melko suora, haarautuu 2:ksi 3 m kork.	kohtalainen, itsestään kasvanut	poistetaan
195	Taikinamarja / <i>Ribes alpinum</i>		1-1,5		tasaisen tuuhea, alta harvempi		melko hyvä	
196	Vaahtera / <i>Acer platanoides</i>	10	11	alle 20	pieni, kapea, toisen vaahteran alla ja sisällä, vähälehtinen	vino	kohtalainen, itsestään kasvanut	poistetaan
197	Vaahtera / <i>Acer platanoides</i>	22 ja 22	13	30	suuri pyöreä pallo, melko tuuhea	2-haarainen, rungot kaarevia, alhaalla kylestynyt halkeama	hyvä, itsestään kasvanut	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
198	Rusokuusama / <i>Lonicera sp</i>	2	2	40	yksi haara jäljellä van- hasta alasleikatusta pensaasta		huono, ist. 1957	poistetaan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
199	Taikinarjarja / Ribes alpinum	1	1		melko tuuhea		kohtalainen	
200	6 kpl Kiiltotuhkapensas / Cotoneaster lucidus	2-4	3	40	kaarevaoksainen, lehdet vain ylhäällä, alhaalta paljas		kohtalainen, ist. 1957	nuorennusleikataan, jos nuorennus ei onnistu tehdään korvausistutus
201	Siperianpihta / Abies sibirica	30	23	yli 50, 100 ?	harva, päässä pallo, paljon kuolleita oksia	suora	huono	poistetaan, uusi havuryhmä kalliolle tilalle
202	Vaahtera / Acer platanoides	10 ja 10	9	alle 20	tasainen pyöreä pallo, kuusi ja pihta hieman tiellä	heti tyvestä 2- haarainen, hieman kiemuraiset	melko hyvä, itsestään kasvanut	poistetaan
203	Kuusi / Picea abies	30	19	40 ?	harva, toispuoleinen	suora	huono, itsestään kasvanut, kalliolla	poistetaan
204	Kuusi / Picea abies	25	19	40 ?	erittäin kapea, alhaalta toispuoleinen	suora, pihkavalumia	huono, itsestään kasvanut, kalliolla, ruma	poistetaan
205	Pihlaja / Sorbus aucuparia	3 ja 5	4	alle 10	pieni, harvahko,	2-haarainen	hyvä, itsestään kasvanut	poistetaan, samoin pieni koivun vesa vierestä
206	n. 6 kpl Terttuselja / Sambucus racemosa	1-2	1-2		reunassa valossa tuuhea, varjossa harva		kohtalainen, osa kertaalleen alasleikattu	poistetaan
207	Koivu / Betula Pendula	4	5	alle 10	pieni tasainen	vinossa, hieman kiemurainen	hyvä, itsestään kasvanut, tuomipihlajan seassa	poistetaan, samoin tuomipihlaja
208	8 kpl Marjakuusi / Taxus x media 'Hicksii' ja cuspidata (1)	3-8	2-4	25	tuuheat, melko tasaiset, maahan asti vihreät		hyvä, ist. 1975	
209	Kuusi / Picea abies	40	23	80-100	hieman toispuoleinen, paljon kuolleita oksia, tasalatvainen	suora, pihkavalumia	kohtalainen	ainakin alimmaisten kuolleitten oksien poisto, elinaikaa noin 20 v.
210	2 kpl Kääpiökuusi / Picea abies 'Nidiformis'	1-2	0,5	25	alaoksista neulaset tippuneet, muuten melko tuuheat		kohtalainen, ist. 1975	siistitään alta, vieressä oleva lähes kuollut laakakatajaistutus poistetaan
211	Kuusi / Picea abies	40	22	80-100	puolesta välistä ylös- päin, tasalatvainen, pitkät isot oksat, alhaalla kuolleita oksia	suora, pihkavalumia	kohtalainen	ainakin alimmaisten kuolleitten oksien poisto, elinaikaa noin 20 v.
212	Siperianpihta / Abies sibirica	30	22	yli 50	kapea, alaoksat kuivia	suora, aavistuksen kallellaan	melko huono	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto, poistetaan tammen tieltä viim. 10 v.

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
213	Tammi / Quercus robur	3	3	10	tasainen, pieni, hieman varjossa	suora	hyvä, itsestään kasvanut	
214	Vaahtera / Acer platanoides	10 ja 10	10	alle 20	tasainen, kapea	heti tyveltä 2-haarainen, suorat	hyvä, itsestään kasvanut	poistetaan
215	Tammi / Quercus robur	4, 12 ja 5	6	alle 20	melko tuuhea, alhaalla pari kuivaa oksaa, kiinni vaahterassa	heti tyveltä 3-haarainen, kaikki kaartuvat voimakkaasti vinoon	kohtalainen, huono rakenne	poistetaan
216	Vaahtera / Acer platanoides	20	10	noin 20	pyöreä tuuhea pallo	hieman vinossa, loivasti kiemurainen	melko hyvä, itsestään kasvanut	
217	Siperianpihta / Abies sibirica	30	21	50 ?	erittäin kapea, harva, puolesta välistä ylöspäin, ylhäällä pallo	suora, tyvestä voimakkaasti paisunut, suuri kylestymätön kolo metrin korkeudella	huono, ruma	poistetaan
218	Koivu / Betula pendula	50 ja 40	23	yli 80	melko suuri, kuolleita oksia tippuilemassa	heti tyvestä 2-haarainen, iso pakka	melko huono	poistetaan
219	Tammi / Quercus robur	60	22	80 ?	toispuoleinen, merelle paksut pitkät oksat, alhaalla pari pitkää kuivaa oksaa	suora, 2 kylestynyttä oksanreikää, jäkälää rungolla	kohtalainen	latvuksen hoitoleikkaus, kuolleitten oksien poisto
220	Koivu / Betula pendula	12	4	10	oksat toisiinsa kiertyneet, lepän alla, ei tilaa	vino kiemurainen	huono, itsestään kasvanut	poistetaan
221	Koivu / Betula pendula	5	2	5	pieni, vähälehtinen, täysin varjossa	vino	huono, itsestään kasvanut	poistetaan
222	Koivu / Betula pendula	11 ja 7	5	10	toispuoleinen merelle, varjossa, ei tilaa	vino, 2-haarainen	huono, itsestään kasvanut	poistetaan
223	Tervaleppä / Alnus glutinosa	35	14	60 ?	toispuoleinen, oksat merelle, tammen sisässä	vinossa, kasvaa tammen ohi	melko huono, rantapuusto	poisto 5 - 10 v.
224	Raita / Salix caprea	10 ja 12	6	noin 15	toispuoleinen merelle, kapeahko, ei tilaa	heti tyveltä 2-haarainen, haavaumia	melko huono, itsestään kasvanut	poistetaan
225	Tervaleppä / Alnus glutinosa	26	10	40 ?	pieni, pienet oksat, vähän lehtiä	vinossa merelle	melko huono	pieni vaahtera alla poistetaan
225a	Koivu / Betula pendula	10	5	alle 10	pieni, leppien seassa	kiemurainen, kolhuinen	huono, itsestään kasvanut, alla 9 valkean munan pesä	poistetaan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
226	Tervaleppä / <i>Alnus glutinosa</i>	30	12	40 ?	kuollut lähes kokonaan, vain muutama lehti	vino merelle	erittäin huono, käytännössä kuollut	poistetaan, alla tuomi poistetaan myös
227	9 koivua ja 3 raitaa tiheässä ryhmässä	2-10	2-6	noin 10	yhteinen toispuoleinen latvus	kaikki vinossa merelle	kohtalainen - melko huono, itsestään kasvaneet	koko ryhmän poisto, paitsi isoin koivu ryhmän pohjoispäästä
228	Vaahtera / <i>Acer platanoides</i>	2	2	5	tasainen	kaartuu merelle	melko hyvä, itsestään kasvanut	poistetaan, ei mikään rantapuu
229	Koivu / <i>Betula pendula</i>	15	5	10-15	toispuoleinen merelle, ei tilaa lepän alla	kaartuu vinosti merelle	kohtalainen, itsestään kasvanut	poistetaan
230	Koivu / <i>Betula pendula</i>	18	6	10-15	toispuoleinen merelle, ei tilaa lepän alla	haarottuu 3:ksi 3 m kork.	kohtalainen, itsestään kasvanut	poistetaan
231	Tervaleppä / <i>Alnus glutinosa</i>	30 ja 35	11	40 ?	toispuoleinen merelle, tuuhea	heti tyveltä 2-haarai- nen, oikeastaan 2 eri puuta, kiemuraiset, vinossa merelle	kohtalainen	poisto 10 v. istutettavan tammen tieltä, tertuselja alla poistetaan
232	Tervaleppä / <i>Alnus glutinosa</i>	28	14	40 ?	tasainen, melko tuuhea, alhaalla pari kuollutta oksaa	vino, kiemurainen	kohtalainen	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
233	Mänty / <i>Pinus sylvestris</i>	40	15	80 ?	toispuoleinen merelle, pieni, suuria kuolleita oksia	suora, paksukaarnainen	melko huono, linnunpesäpuu	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
234	Tammi / <i>Quercus robur</i>	15 ja 8	5	20 ?	kasvaa sivulle pois varjosta	heti tyveltä 2-haarainen, kaartuu voimakkaasti vaakasuoraan	melko huono, itsestään kasvanut	poistetaan
235	Mänty / <i>Pinus sylvestris</i>	55	16	80-100	toispuoleinen merelle, harsu, pienet neulas- okset suurina, muuta- mia kuolleita oksia	suora	melko huono	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
236	Koivu / <i>Betula pendula</i>	50	24	80 ?	tasainen ja tuuhea, vaahteran puolelta hieman toispuoleinen	suora, paksu kaarna	kohtalainen	pihlaja alla poistetaan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
237	Vaahtera / <i>Acer platanoides</i>	70	19	100	suuri, pyöreä tasainen latvus, muutamia pieniä oksia	haarautuu 2:ksi 3 m kork., haarat pultattu toisiinsa rautavaijeril-la, rungossa 3 m kylestynyt halkeama sen yläpäässä suuri metrin pituinen ja 20 cm leveä syvä kolo puun keskustaan asti, kolossa kasvaa sieni	melko huono, laho ?	latvus hoitoleikataan, seurataan
237a	Taikinarmarja / <i>Ribes alpinum</i>		1,5-2		tuuhea, tasainen, vihreä pallo		hyvä, yksittäispensas	seassa kasvava yksi kuusaman oksa poistetaan
238	Kuusi / <i>Pices abies</i>	60	23	100	tasalatvuksinen, pitkät oksat alas asti, tasainen, jonkin verran kuivia	suora, oksanreiät hyvin kylestyneet	kohtalainen, hyvä ikäisekseen	seurataan
239	Mänty / <i>Pinus sylvestris</i>	75	18	yli 150	tasaisen pyöreä, suuret kiemuraiset oksat, tasalatvuksinen, puolella rungossa suuria kuolleita oksia	suora, paksukaarnainen	melko hyvä, alkuperäistä luonnonpuustoa, kaunis	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto, alla kasvava terttuselja poistetaan
240	3 kpl Alppiruusu / <i>Rhododendron catawbiense</i>	3-5	2	25	oksat kasvavat maahan, täynnä kukkia		hyvä, ist. 1975	poistetaan, korvataan köynnöksellä
241	3 kpl Pirunkeppi / <i>Aralia elata</i>	1-6	4	25	lehdet yläosassa harvakseltaan, muutama kuollut oksa, alaosat paljaana		kohtalainen, ist. 1975	poistetaan, tilalle köynnös
242	Kiiltotuhkapensas / <i>Cotoneaster lucidus</i>		2,5	40	harvahkot, ronkkamaiset		kohtalainen, alla kate, 1957 istutettu	nuorennusleikkaus
243	Japaninhappomarja / <i>Berberis thunbergii</i>		1-1,5	25 ?	melko tiheä massaistutus, itse pensaat melko harvoja		kohtalainen, muutama kuollut, heinittynyt alaosasta	poistetaan, rinne nurmetetaan
244	Mänty / <i>Pinus sylvestris</i>	50	14	100	lähes kuollut, aivan muutamassa oksassa vähän vihreää	2-haarainen, joista toinen poistettu, osaksi runko alhaalla paljaana	huono	poistetaan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
245	Koivu / Betula pendula	50	24	80 ?	melko tasainen joka suuntaan, alhaalla paljon kuolleita oksan tynkiä	suora	kohtalainen, itsestään kasvanut	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto, pihlaja alla poistetaan
246	Mänty / Pinus sylvestris	45	15	60-80	kokonaan toispuoleinen, kaikki oksat merelle, muutamia kuolleita	suora	kohtalainen, itsestään kasvanut	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
247	Koivu / Betula pendula	60	26	60-80	tasainen, melko tuuhea, alaosa puuttuu männyn puolelta	kaarevasti hieman vinossa	kohtalainen, itsestään kasvanut	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
248	Vaahtera / Acer platanoides	10 ja 10	6	alle 20	erittäin pitkät oksat kurkottavat koivun alta valoon, ei tilaa ylöspäin	heti tyveltä 2-haarainen, kiemuraiset	kohtalainen, itsestään kasvanut	poistetaan tilan puutteen vuoksi
249	4 kpl Kiiltotuhkapensas / Cotoneaster lucidus		1-1,5	40 ?	harva oksisto, ronkkamainen, ruma		huono, kituu kalliolla	poistetaan, vieressä olevat 2 tertuseljaa poistetaan myös
250	Tuomi / Prunus padus	5	3	alle 10	pieni, harva	voimakas s-mutka metrin korkeudella	huono, itsestään kasvanut, tuomenkehrääjäkoin vaivaama	poistetaan
251	Raita / Salix caprea	13	8	alle 20	kapea, pieni, harva, kuolleita oksia	suorahko	huono, itsestään kasvanut	poistetaan
252	Raita / Salix caprea	18 ja 10	7	alle 20	täysin toispuoleinen merelle, melko harva	heti tyveltä 2-haarainen, kiemuraiset, kuori pois juurelta	melko huono, itsestään kasvanut	poistetaan
253	Koivu / Betula pendula	25	10	alle 20	tasaisen tuuhea alas asti	alhaalta hieman kaareva	hyvä, itsestään kasvanut	
254	Koivu / Betula pendula	25	10	alle 20	kuivunut kokonaan heinäkuun lopussa	2-haarainen	kohtalainen, itsestään kasvanut, rantamuurilla	poistetaan
255	Juhannusrusu / Rosa pimpinellifolia		2	25	tasaisen tuuhea, paljon kukkia		melko hyvä, puutarhuri Koiviston tähän siirtämä	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
256	n. 5 kpl Vuorimänty / Pinus mugo	3-7	3	25	melko tuuheat, alkaneet menettää muotonsa ja kasvamaan pituutta	kiemuraiset	melko huono, ist. 1975	poistetaan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
257	Kurttulehtiruusu / <i>Rosa rugosa</i>				leikattu alas aidan maalauksen yhteydessä		melko hyvä, vesonee ensi kesänä	poistetaan
258	Vuorimänty / <i>Pinus mugo</i>	3-7	2	25	melko tiheä, kasvaa pystyyn		melko hyvä ist. 1975	poistetaan
259	Sysshortensia / <i>Hydrangea paniculata</i> 'Grandiflora'	3-7	2-2,5	25	vain ylhäällä lehtiä, alaosa paljas, puumaisia		melko hyvä, osa huonoja, ist. 1975	poistetaan huonokuntoi- simmat siten, että jäljelle jää pari pientä ryhmää
260	Vuorimänty / <i>Pinus mugo</i>	3-10	2,5	25	melko tuuhea, alkaneet menettää muotonsa ja kasvaa pituutta		melko hyvä, ist. 1975	poistetaan
261	Tuoksuköynnöskuusama / <i>Lonicera caprifolium</i>			25	tuuhea		hyvä, ist. 1975	
262	Kurttulehtiruusu / <i>Rosa rugosa</i>		0,5	25	tasaisen tuuhea		hyvä, ist. 1975	
263	Kurttulehtiruusu / <i>Rosa rugosa</i>		0,5	25	tiheä, tasainen, alas leikattu, vesoja		melko hyvä, ist. 1975	poistetaan
264	Euroopan sorvarinpensas / <i>Euonymus europaeus</i>	2-3	3	40 ?	tuuhean tiheä, pienpuumainen		melko hyvä, ist. 1957	
265	Syreeni / <i>Syringa vulgaris</i> 'Anemonea'	1-3	2	vanha, 40?	tasaisen tuuhea maahan asti, paljon suuria kukkia		hyvä	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
266	Syreeni / <i>Syringa vulgaris</i> 'Anemonea'		2	vanha, 40 ?	harva, melko paljon kuolleita oksia, alas leikattu	vanhojen rungontynkien halkaisija 10 cm, uusia vesoja melko vähän	huono	hoitoleikkauksena kuoleitten oksien poisto, seurataan elpyykö
267	Syreeni / <i>Syringa vulgaris</i>		2,5	vanha	tasaisen tuuhea alas asti, paljon kukkia	nuorennettu, vanhat katkaistut paksuja, paljon vesoja	kohtalainen, vanha nuorennettu pensas	seassa kasvavat vaahte- ra, tertuselja, tuomi, va- delma ja kurttulehtiruusu poistetaan, itse syreenille hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto
268	Kurttulehtiruusu / <i>Rosa rugosa</i>		0,5		alas leikattu, täynnä nuoria versoja, tiheä		melkohyvä, täynnä vuohenputkea	poistetaan, alue nurmetetaan
269	Kiiltotuhkapensas / <i>Cotoneaster lucidus</i>		2	40	toispuoleinen, valon puolelta maahan asti vihreä		kohtalainen, ist. 1957	poistetaan ikkunan alta.

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
270	Unkarinsyreeni / Syringa josikaea	3-10	5-6	40	kiemuraiset paksut oksat, alhaalla vesoja		melko huono, kaunis, ist. 1957	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto ja joidenkin vesojen poisto, pienet kuusamat seassa poistetaan
271	(Ruso)kuusama / Lonicera paniculata ?		5	40	harvahko, vanhoja suuria oksia leikattu pois, melko paljon kuivia oksia, vähän lehtiä, muutama valkea kukka	paksuin leikattu halkaisijaltaan 20 cm	huono, ist. 1957	poistetaan
272	Koivu / Betula pendula	60	19	100	alas asti vihreä, leveän pyöreä, tuuhea	suora, kyljessä pahka, vihreän jäkälän peitossa	melko huono, "pihapuu"	poisto 10 v.
273	Mänty / Pinus sylvestris	50	16	100	tuuhea ylhäällä, toispuoleinen koivun takia	suora, alaosasta paisunut, metrin korkeudella halkeama jossa lahoa, maan rajassa suuri paljas kuoreton kohta, kaarana on täynnä toukan reikiä	melko huono, laho	poistetaan
274	Koivu / Betula pendula	55	19	100	tasaisen tuuhea alas asti, pyöreä	suora	kohtalainen, kiinni tukimuurissa	poistetaan, poiston jälkeen tukimuurin tarkistus
275	12 kpl Vuorimänty / Pinus mugo	3-8	1-4	25	ronkkamaisia, rumia	kiemuraiset monihaaraiset, osalla runkovaurioita	melko huono, ist. 1975	poistetaan
276	Syreeni / Syringa vulgaris	1-2	3	vanha, 40 ?	harvahko, enimmäkseen melko nuoria vesoja alasleikkauksen jäljiltä, vähän kukkia		kohtalainen, vanha nuorennettu pensas	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien ja joidenkin runkovesojen poisto
277	Isotuomipihlaja / Amelanchier spicata	2-8	6	vanha ?	kapea, tasainen, pysty, maahan asti vihreä		hyvä, yksittäspensas	
278	Lehmus / Tilia x vulgaris	85	26	100	suuri, tuuhea, tasainen, alhaalla pari suurta kuollutta oksaa, kaunis	suora	hyvä, muutama iso oksa poistettu	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
279	Vaahtera / Acer platanoides	30	12	25 ? vanhempi	pallomainen, melko tuuhea, koivut hieman tiellä	haarottuu 3:ksi 1,5 m kork., monta kylesty-mätöntä aukkoa, mustia läiskiä, laho ?	huono, laho?	poistetaan
280	Koivu / Betula pendula	20	14	25	toispuoleinen, ei lainkaan oksia lehmuksen puolella,	vino ja mutkainen	kohtalainen, ei tilaa, ist. 1975	poistetaan
281	Koivu / Betula pendula	25	17	25	melko tuuhea, hieman toispuoleinen	haarautuu 5 m korkeudella, suora	hyvä, ist. 1975	poistetaan
282	Koivu / Betula pendula	22	17	25	hieman toispuoleinen	suora, hyvin umpeutunut 2 aukkoa	hyvä, ist. 1975	poistetaan
283	Koivu / Betula pendula	13	12	25	pieni, harva, alhaalla paljas, kuivia oksia	mutkalla, 5m kilpalatva	melko huono, ist. 1975	poistetaan
284	Koivu / Betula pendula	10	9	25	pieni, harva, varjossa	hieman kiemurainen	huono, ei kasvutilaa, ist. 1975	poistetaan
285	Lehmus / Tilia x vulgaris	90	28	100	suurioksaainen, melko tuuhea, puiden puolelta alhaalta oksaton, 1 iso kuiva oksa	hieman vinossa, hyvin kylestyneitä isoja halkeamia, isoja patteja	melko hyvä	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien ja tyvivesojen poisto
286	Koivu / Betula pendula	80	28	100	täysin toispuoleinen talolle päin, harvahko	2-haarainen, vinossa kallellaan talolle, kylestyneet pitkät halkeamat, oksan koloja	huono, iso kääpä ja pieni kääpä, linnunpesä kolossa	poistetaan, korvataan lehmuksella
287	Koivu / Betula pendula	22	17	25	melko tasainen alas asti	suora, puolessa välissä pieni mutka	hyvä, ist. 1975	
288	Koivu / Betula pendula	80	25	100	suuri, hieman toispuoleinen pienet lehdet	2-haarainen, paksu kaarna	melko huono	poistetaan, korvataan lehmuksella
289	Vaahtera / Acer platanoides	60	26	100	suuri, toispuoleinen	haarautuu 3 m kork., yksi haara poistettu 2 jäljellä, siksi toispuoleinen, hyvin kylestyneitä oksan paikkoja ja halkeamia	melko huono	rungon haarojen tuenta, seurataan

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
290	Lehmus / Tilia x vulgaris	?	28	100	tuuhea alas asti, polun puolelta toispuoleinen alahaalta puuttuvat suuret oksat, 4 suurta kuivaa oksaa	suora	melko hyvä, sisääntulon kujanteessa	hoitoleikkauksena kuoleitten oksien ja tyvivesojen poisto
291	Koivu / Betula pendula	50	29	100 ?	1/3 osa ylhäältä tuuhea pallo	suora, hyvin kylestynyt 4-metrinen halkeama alhaalla	melko huono, juurella pehmeää kuorta	poistetaan 5 v.
292	Lehmus / Tilia x vulgaris	70	27	100	alas asti vihreä, kapeahko, koivun puolelta toispuoleinen	suora, haarautuu 2:ksi n. 6 m kork., paljon patteja	melko hyvä, kujannepuu	hoitoleikkauksena runkovesojen poisto
293	Koivu / Betula pendula	75	29	100	suuri, melko tuuhea, tunkeutuu lehmuksiin, nuorten vaahteroiden päällä, kuivia oksia	haarautuu 2:ksi 1,5 m korkeudelta, pitkä halkeama osittain kylestynyt	kohtalainen	alaoksien poisto heti, koko puun poisto 5 v.
294	Vaahtera / Acer platanoides	13	12	25	melko tasainen, hieman toispuoleinen, muutamia kuolleita oksia	kaartuu loivana s-muotoisena, ei kolhuja	melko hyvä, ist. 1975	latvuksen hoitoleikkaus, koivun oksat pois päältä
295	Vaahtera / Acer platanoides	18	12	25	ryhmän sisältä toispuoleinen, kuolleita oksia	suora, 2-haarainen, pitkiä huonosti kylestyneitä halkeamia, runko mustunut	kohtalainen, ist. 1975	poistetaan
296	Vaahtera / Acer platanoides	20	12	25	alhaalta harva, paljon kuolleita oksia, ei tilaa, kallistunut valoon	täynnä mustumia ja pitkä huonosti kylestynyt halkeama, valkoista hometta	melko huono, ist. 1975	poistetaan
297	Vaahtera / Acer platanoides	15	12	25	toispuoleinen, lehmuksen varjossa, huono	vino, 2 kylestymätöntä suurehkoa koloa, täynnä mustumia	melko huono, runkoviollinen, ist. 1975	poistetaan
298	Lehmus / Tilia x vulgaris	50	23	80 ?	alas asti tuuhea, ryhmän sisälle kapeampi	suora, 3 m hyvin kylestynyt halkeama	melko hyvä	hoitoleikkauksena runkovesojen poisto
299	Lehmus / Tilia x vulgaris	65	26	100	tasainen, alas asti vihreä, melko tuuhea	suora, paljon patteja	melko hyvä, kujannepuu	hoitoleikkauksena runkovesojen poisto

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
300	Lehmus / Tilia x vulgaris	90, ympäryys 302	26	100	4 päähaaraa, hieman toispuoleinen	haavaumat hyvin kylestyneitä, paljon patteja	melko hyvä, sisääntulon kujanteessa	tyvivesat poistetaan, latvuksen hoitoleikkaus, rungon haarojen tuenta tarvittaessa
301	Vaahtera / Acer platanoides	40	21	60-100	toispuoleinen, lehmuksen puolelta kaikki alaoksat kuolleet, tasaisen tuuheahko	vinossa, 2,5 m pitkä halkeama, runko mustunut	kohtalainen	latvuksen hoitoleikkaus, kuolleitten oksien poisto
302	Vaahtera / Acer platanoides	40	23	60-100	toispuoleinen tien päälle, harvahko	2-haarainen, kiemurainen	kohtalainen, tien reunassa aidan ulkopuolella, alla kasvaa vanhasta orapihlaja- aidasta jäänyt vesa	
303	Vaahtera / Acer platanoides	65	25	100	pyöreä melko suuri pallo, harvahko, pienet lehdet, muutamia kuolleita oksia	2-haarainen 4 m korkeudelta, mustunut kylestynyt halkeama, jäkälää ja sammalta	melko huono	hoitoleikkauksena kuolleitten oksien poisto, haarojen tuenta
304	Vaahtera / Acer platanoides	15	13	25	toispuoleinen, isojen puiden puolelta kaikki oksat kuolleet, ei tilaa	hieman vinossa, ylhäällä kiemurtelee, ruohonleikkurin vauriot kylestyneet	melko huono, ist. 1975	poistetaan
305	Vaahtera / Acer platanoides	18	13	25	toispuoleinen, oksat nurmelle päin, ei paljoakaan tilaa	kaarevan vino	kohtalainen, ist. 1975	poistetaan
306	Vaahtera / Acer platanoides	18	13	25	harvahko, kaljuja oksia	melko suora, haarautuu 2:ksi 4 m korkeudelta	kohtalainen, ist. 1975	latvuksen hoitoleikkaus
307	Vaahtera / Acer platanoides	8	10	25	vain pieni tupsu latvassa, ei kasvutilaa	vinossa, kiemurainen	huono, ist. 1975	poistetaan
308	Vaahtera / Acer platanoides	6	10	25	pieni, harva, täysin varjossa, ei tilaa	suorahko, 2 kylestynyttä koloa	huono, ist. 1975	poistetaan
309	Vaahtera / Acer platanoides	45	23	70	melko tuuheaa, alhaalla pari kuollutta oksaa	kiertynyt ympärilleen, kiertymä avautuu 3:ksi pääoksaksi n. 3 m kork. sammalta rungolla	kohtalainen	latvuksen hoitoleikkaus, kuolleitten oksien poisto, rungon haarojen tuenta tarvittaessa

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
310	Vaahtera / Acer platanoides	60	23	70	kapea soikio, melko tiheä, jonkin verran kuolleita oksia alaosassa	haarautuu 2:ksi n. 1 m korkeudelta, pienemässä haarassa leveä paljas kohta, jossa ylhäällä kasvaa valkoinen sieni, haarakohta mustunut ja kostea	kohtalainen	latvuksen hoitoleikkaus, kuolleitten oksien poisto, rungon haarojen tuenta tarvittaessa
311	Vaahtera / Acer platanoides	50	23	70	tuuhea soikio	haarautuu 1,5 m korkeudelta 3:ksi joista 1 oksa pieni ja lähes kokonaan kuollut	kohtalainen, haarauman kohdalla kasvaa vihertävänkellertävä sieni	latvuksen hoitoleikkaus, kuolemassa oleva pieni haara poistetaan, haarojen tuenta tarvittaessa
312	Vaahtera / Acer platanoides	35	24	70	ylhäällä melko harva pyöreähkö pallo, joitakin kuivia oksia	2 m mustunut halkeama vuotaa alhaalta hieman mahlaa	kohtalainen	latvuksen hoitoleikkaus, kuolleitten oksien poisto, rungon haarojen tuenta tarvittaessa
313	Vaahtera / Acer platanoides	40	25	70	kapea, pääosin yläosassa, tuuhea	runko haarautuu 3:ksi 6 m korkeudella, aivan maan rajassa suuri onkalo jossa seisoo vesi	kohtalainen, lahoaako kolosta ?	latvuksen hoitoleikkaus, kuolleitten oksien poisto, rungon haarojen tuenta tarvittaessa
314	2kpl Taxus cuspidata	3-7	1,5	alle 25	leveä, matala, maahan asti vihreä		melko hyvä, valvontalaitesuoja	poistetaan
315	Vaahtera / Acer platanoides	35	24	70	melko pyöreä, tuuheaahko, muutamia kuolleita oksia	suora, haarottuu 4 pääoksaan, n. 2 m pitkä osittain kylestymätön halkeama	kohtalainen	latvuksen hoitoleikkaus, kuolleitten oksien poisto, rungon haarojen tuenta tarvittaessa
316	Vaahtera / Acer platanoides	40	23	70	toispuoleinen, kapea, oksia vain ulkoreunalla	2-haarainen, haarat pultattu yhteen rautavaijerilla n.10 m kork., haaraumasta alaspäin puu on haljennut pitkälle sisään asti, kolosta lahoamassa, sieni	melko huono	latvuksen hoitoleikkaus, kuolleitten oksien poisto

Nro	Laji	Rungon Ø (cm)	Korkeus (m)	Ikä	Latvus	Runko	Kunto / Merkitys	Toimenpide
317	Vaahtera / Acer platanoides	20	12	25	toispuoleinen, harvahko pallo, muutamia kuolleita oksia	vinossa, tummuneita umpeutumattomia koloja alhaalla	kohtalainen, ist. 1975	latvuksen hoitoleikkaus, ison vaahteran oksat pois päältä
318	Marjakuusi / Taxus cuspidata	3-5	3	alle 25	tasaisen tuuhea maahan asti		hyvä, valvontalaitesuoja	poistetaan
319	Koivu / Betula pendula	70	26	60-80	leveä, suuret oksat, muutamia kuivia oksia	suora, halkeamat rungossa täysin umpeutuneet	melko hyvä	
320	Vaahtera / Acer platanoides	18	10	25	alaosassa kuolleita oksia, koivun puolelta toispuoleinen	kiemurainen siksak, 1 m kylestynyt haava	melko huono, ist. 1975	poistetaan
321	Vaahtera / Acer platanoides	15	9	25	alas asti tuuhea p-paikan puolelle, toisella puolella ei lainkaan lehvästöä	mutkainen, kylestymättömiä koloja	melko huono, ist. 1975	poistetaan
322	Vaahtera / Acer platanoides	pystyyn kuollut		25				poistetaan
323	Vaahtera / Acer platanoides	40	25	70	melko tasainen, alhaalta harvempi, 2 m kork. lähtee oksa vaakasuoraan p-paikan päälle asti, muutamia kuolleita oksia	suora	kohtalainen	latvuksen hoitoleikkaus, kuolleitten oksien poisto, rungon haarojen tuenta tarvittaessa
324	Vaahtera / Acer platanoides	45	24	70	kapeahko ryhmän keskellä	haarautuu 2:ksi 2 m kork. 2 kylestynyttä halkeamaa, toisessa valkoista hometta, toinen ylhäältä kostea, mustunut ja sammaleen peitossa	kohtalainen	latvuksen hoitoleikkaus, kuolleitten oksien poisto, rungon haarojen tuenta tarvittaessa
325	Vaahtera / Acer platanoides	40	23	70	melko tasainen	hieman vinossa, kiinni aidassa, paljon jäkälää	kohtalainen	latvuksen hoitoleikkaus

Huvimajan kallio

Lyh.	Kasvilaji	Latinankielinen nimi	Sijainti
Ki	Kielo	<i>Convallaria majalis</i>	Kasvustot sijaitsevat pääasiassa kallion juurella, runsaimmin pohjois- ja länsipuolella. Sylvi Kekkosen lempikukka
Ka	Kalliokielo	<i>Polygonatum odoratum</i>	Laajoina kasvustoina, etenkin kallion länsirinteellä
Ah	Ahomansikka	<i>Fragaria vesca</i>	Siellä täällä kallion alueella, ei kuitenkaan laella
Ke	Keltamo	<i>Chelidonium majus</i>	Kaikkialla rikkaruohomaisesti, voimakkain kasvusto reunustaa kalliolle nousevaa polkua
Pu	Puna-ailakki	<i>Silene dioica</i>	Koko kallioalueella siellä täällä
Vu	Vuohenputki	<i>Aegopodium podagraria</i>	Suurina kasvustoina kallion ympärillä, etenkin mäntyjen alla ja itäpuolella
Vn	Valkonarsissi	<i>Narcissus poeticus</i>	3 suurta mätästä kallion päällä polun vieressä, vanhoja istutettuja
Is	Isomaksaruoho	<i>Sedum telephium</i>	Pienuhköjä kasvustoja joka puolella kallion päällä.
Ru	Ruoholaukka	<i>Allium schoenoprasum</i>	Pieni kasvusto länsirinteellä
Val	Valkovuokko	<i>Anemone nemorosa</i>	Kallion juurella pohjoispuolella kielon kanssa
Me	Metsätähti	<i>Trientalis europea</i>	Kallion reunustoilla, ylös nousevan polun varrella
Nu	Nurmitädyke	<i>Veronica chamaedrys</i>	Kalliota reunustamassa, siellä täällä alakalliolla
Rus	Ruskolilja	<i>Lilium bulbiferum</i>	Kallion pohjoisrinteellä painanteessa n. 10 kpl, lienee istutettu

Kalliorinne päärakennuksen takana

Lyh.	Kasvilaji	Latinankielinen nimi	Sijainti
Kam	Kamtšatkanmaksaruoho	<i>Sedum kamtschaticum</i>	Peittää suurina kasvuistoina lähes koko kalliorinteen, istutettu
Kel	Keltamaksaruoho	<i>Sedum acre</i>	Siellä täällä pieninä laikkuina
Is	Isomaksaruoho	<i>Sedum telephinum</i>	Siellä täällä muutamia
Kau	Kaukasianmaksaruoho	<i>Sedum spurium</i>	Kallion ja nurmen reunalla, istutettu
Ru	Ruoholaukka	<i>Allium schoenoprasum</i>	Kamtšatkanin seassa siellä täällä kauniita tuppaita
Ha	Haisukurjenpolvi	<i>Geranium robertianum</i>	Melko suurina kasvustoina rinteen eteläpäässä
Si	Siperiankurjenmiekkä	<i>Iris sibirica</i>	1 kpl <i>Rosa rugosa</i> -pensaan seassa, istutettu
Po	Poimulehti	<i>Alchemilla vulgaris</i>	Muutamia kappaleita kallioalueen reunalla
Var	Varsankello	<i>Campanula trachelium</i>	Sysshortensian ja happomarjan alla, mahd. istutettu

Pieni kukkula

Lyh.	Kasvilaji	Latinankielinen nimi	Sijainti
Kiv	Kivikkoalvejuuri	<i>Dryopteris filix-mas</i>	Havuryhmän seassa, istutettu
Ka	Kalliokielo	<i>Polygonatum odoratum</i>	Yhden kiven päällä kauniisti
Ki	Kielo	<i>Convallaria majalis</i>	Aivan kallion päällä sekä lounasrinteellä kasvustoina
Me	Metsätähti	<i>Trientalis europea</i>	Kukkulan päällä
Or	Oravanmarja	<i>Maianthemum bifolium</i>	Kukkulan päällä
Mu	Mustikka	<i>Vaccinium myrtillus</i>	Kukkulan laella, kivien päällä siellä täällä
Is	Isomaksaruoho	<i>Sedum telephium</i>	Pieninä kasvustoina kivien päällä
Kä	Käenkaali	<i>Oxalis acetosella</i>	Hyvä mattokasvusto marjakuusten alla