

LUONNOS 6.2.2026

Kohteiden nimet:	TULIMAANPUISTO	Piirustus nro:t:	6593/1
Selostuksen laati:	N.N Projektipäällikkö	pvm:	X.X.2026
Selostuksen hyväksyi:	N.N Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	X.X.2026
	Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja	pvm:	X.X.2026

Kohde

Tulimaanpuisto sijaitsee Länsisataman (20.) kaupunginosassa Jätkäsaaren (203.) osa-alueella. Puistosuunnitelma koskee Tulimaanpuistoa Melkinlaiturin asemakaava-alueella ja se on esitetty piirustuksessa nro 6593/1.

Puistosuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan nro 12500 mukainen.

Lähtökohdat

Tulimaanpuisto on uusi puisto, joka rajautuu Samoankujan kävelykatuun, Tuli-
maankatuun, Barbadoksenkatuun ja Barbadoksenkujaan. Barbadoksenkadun var-
rella puistoa vastapäätä sijaitsee Saukonnokanallas. Puisto on myös Saukonkana-
van näkymäpäätteenä. Katujen rakennuttua puisto sijoittuu alueella reittien solmu-
kohtaan. Puiston suunnittelu perustuu voimassa olevaan Jätkäsaaren osayleiskaa-
vaan ja Melkinlaiturin asemakaavaan.

Puisto on tarkoitus suunnitella suojaisaksi taskupuistoksi alueella, jonka muut puis-
tot sijaitsevat tuulisemmilla paikoilla. Melkinlaiturin julkisten ulkotilojen viitesuunni-
telman mukaan puiston on tarkoitus erottua lähialueen muista puistoista toiminnalli-
sella painotuksellaan, ja puisto on tarkoitus suunnitella laajalle käyttäjäryhmälle.
Pääasiallisia käyttäjiä ovat alueen asukkaat. Merkittävä käyttäjäryhmä ovat myös
viereen rakentuvan koulun oppilaat.

Suunnitteluratkaisuissa huomioidaan erityisesti resurssiviisuus. Puistossa käytetään
kierrätysmateriaaleja ja täyttöjä tehdään mahdollisimman vähän. Puisto sijoittuu ko-
konaan rakentamattomalle täyttömaalle.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Puistossa käytetään ensisijaisesti läpäiseviä materiaaleja. Samoankujan ja Barbadoksenkujan puoleisilla sivuilla puiston puolelle on esitetty vastaavaa kiveystä kuin katualueelle, jotta puisto liittyy saumattomasti ympäristöön. Samoankujan katukiveyksen kuviot jatkuvat puistossa istutusalueina ja reitteinä, muodostaen jatkumoa kadulle. Reitti Samoankujalta jatkuu kadun kiveyksen kuvioraitaa vastaavalla kiveyksellä alas puistoon, harventuen alhaalla oleskelualueella. Puiston muut reitit ovat kivituhkaa. Kaikki pääreitit ovat esteettömiä.

Puiston keskellä sekä pohjoisreunalla on oleskelu- ja pelailunurmeksi tarkoitettua vapaata nurmitilaa, joka mahdollistaa paljon erilaista toimintaa: kuten esimerkiksi pelailua, liikkumista ohjatusti tai itsenäisesti ja pientapahtumien järjestämistä. Nurmisekoituksen lisäksi näille alueille istutetaan muun muassa maahumalaa ja apilaa, jotta alueet kestävät paremmin kulutusta. Kasvualustaan lisätään hiekkaa, jotta nurmialueet eivät mutaannu.

Puistoon istutetaan puita siten, että näkymä Samoankujan ja Barbadoksenkujan risteyksestä Saukonnokanaltaan yli Lauttasaarenselälle säilyy. Puiden alle istutetaan pensaita ja perennoja, jotta istutuksiin saadaan kerroksellisuutta. Istutettavaksi valitaan useita eri puulajeja huomioiden myös alueen muilla viheralueilla käytetyn lajiston. Osa puista on ikivihreitä. Istutettavien puiden lukumäärä on 25 kpl, alueella ei ole nykyistä puustoa.

Dynaamiset perennaistutusten tarkoitus on kehittyä luonnonmukaisemmiksi ja tukea siten luonnonmonimuotoisuutta. Perennaistutusten lomaan asetellaan kierrätyskiviä koristeeksi sekä vaihtoehtoisiksi kulkureiteiksi, joita pitkin voi seikkailla kasvillisuuden lomassa. Istutusten lomaan lisätään mahdollisuuksien mukaan lahopuita. Osa istutettavista kasvilajeista on ikivihreitä.

Samoankujalta puistoon johtaa kierrätyskivistä rakennettavat katsomo-/oleskeluportaat, jotka laskeutuvat suurimmalle nurmialueelle. Katsomoportaiden läheisyyteen sijoitetaan myös betoniaskelmaiset käyntiportaat. Keskiosaan sijoitettu tuulipiiput tuovat esille Jätkäsaaren tuulista luonnetta: pumppaamalla piipuista saa tuotettua ilmanpaineen avulla sointuja. Selkänojalliset penkit sijaitsevat reittien varrella ja piknik-pöydät keskitetysti tuulipumpun ympärillä.

Puistossa sijaitseva pumppaamo ja sen sähkökeskus maisemoidaan aidalla ja köynnösistutuksilla.

Luontoarvot

Tulimaanpuiston alueella ei ole tällä hetkellä erityisiä luontoarvoja, koska puisto on täyttömaata. Valmistuessaan puisto monipuolistaa alueen luontoarvoja. Monimuotoisuutta ja luontoarvoja korostetaan puistossa monilajisilla istutuksilla, sekä antamalla istutuksille tilaa kehittyä luonnonomaisemmiksi.

Rakentuessaan puisto viilentää kaupunki-ilmaa. Äärevissä olosuhteissa puisto on muuta ympäristöä alempana sijaitseva suojaisa ympäristö, joka laajentaa ulkoilu ja oleskelumahdollisuuksia eri olosuhteissa.

Valaistus

Puisto valaistaan harmonisesti ja tunnelmallisesti. Valaisimina käytetään pieniä valaisinmastoja, joissa on kohdennettavat valaisimet. Vastaavia valaisimia on käytössä myös läheisessä Naurunpuistossa. Puiston valaistusta ei kohdenneta pelkästään raiteille vaan myös ympäristöön sopivasti siten, että kokonaisuus on viihtyisä ja turvallinen, mahdollistaen pimeän ajan käyttö ja toiminnot.

Osa Samoankujan ja Barbadosenkujan katuvalaisimista sijoitetaan puiston tontille.

Tasaus ja kuivatus

Puiston reunoilla liiyytään suunniteltujen katujen korkoihin. Puisto on muuta ympäristöä alempana, jolloin se tarjoaa suojaisan oleskelu- ja pysähtymispaikan, ikään kuin sylin muuten rakennetussa ja urbaanissa ympäristössä.

Puistossa käytetään suurimmilta osin vettä läpäiseviä pintamateriaaleja. Hulevedet ohjataan ensisijaisesti maastonmuotoilun avulla istutuksille. Rankkasateen aikana ylimääräiset hulevedet ohjataan matalimmilla kohdilla sijaitseviin hulevesipainanteisiin.

Puistoon ei tule erillisiä sadevesikaivoja. Laaja oleskelunurmeksi tarkoitettu alue kuitenkin salaojitetaan, jotta se säilyy käyttökelpoisena myös sateisina vuodenaikoina.

Esteettömyys

Puistossa tavoitellaan esteettömyyden perustasoa. Kaikki puistoon johtavat reitit suunnitellaan pintamateriaalin, kaltevuuden ja muotonsa osalta esteettömiksi. Osa puistoon valituista kalusteista ovat esteettämiä ja sijoitettu reittien varrella helposti saavutettaviksi.

Ylläpitoluokka

Kohteen ylläpitoluokka tulee tarkistaa RYA:n ylläpidosta. Helsingin kadut on jaettu kolmeen ylläpitoluokkaan hoitotason mukaan. Ajo- ja niiden vierellä kulkevien ja jalkakäytävien ja pyöräteiden kunnossapitoluokat esitetään roomalaisin numeroin I, II ja III. Vain erillisten kevyen liikenteen väylien kunnossapitoluokat esitetään kirjaimin A, B ja C.

I luokka – pääkadut ja erittäin vilkkaat kevyen liikenteen väylät (A).

II luokka – kokoojakadut ja vilkasliikenteiset kevyen liikenteen väylät (B).

III luokka – tonttikadut ja vähäliikenteiset kevyen liikenteen väylät (C).