

PUISTOSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	NEPTUNUKSENPUISTO	Piirustus nro:t:	VIO 6427/1
Selostuksen laati:	Petra Rantalainen projektinjohtaja	pvm:	13.11.2012
Selostuksen hyväksyi:	Jussi Luomanen kaupunkitila- ja maisemasuunnittelupäällikkö	pvm:	
	Maankäyttöjohtaja/ Kaupunkiympäristölautakunta	pvm:	

Kohde

Neptunuksenpuisto sijaitsee Länsisataman (20) kaupunginosassa, osa-alueella Jätkäsaari. Neptunuksenpuisto on esitetty piirustuksessa VIO 6427/1.

Lähtökohdat

Neptunuksenpuisto on uusi puisto, joka sijaitsee Jätkäsaaren lounaisrannalla. Puiston alue on nykyisin avointa täyttömaakenttää, jolla ei ole puita tai säilyviä rakenteita. Puistoalue on esirakennettu ja pudotustiivistetty.

Neptunuksenpuisto on pitkänomainen rantapuisto. Toisella sivulla puisto rajautuu lohkareluiskattuna mereen, Lauttasaarenselkään ja toisella sivulla Neptunuksenkaatuun ja -kujaan. Puiston luoteispääty liittyy Saukonnokan venesatamaan. Koillisessa Neptunuksenpuiston erottaa Naurunpuistosta Melkinlaiturin laiturialue.

Alue on voimassa olevassa asemakaavassa nro 12500 VP-merkinnällä. Puistosuunnitelma on pääosin voimassa olevan asemakaavan mukainen. Melkinlaituriin rajautuva puiston koilliskulma sekä kapea siivu kaakkoisesta rantaluiskasta on asemakaavanmuutosehdotuksen nro 12842 mukainen. Asemakaavan muutosehdotus nro 12842 on Neptunuksenpuiston nähtävilläoloaikana vireillä.

Puiston pinta-ala on 18 700 m². Puiston leveys on noin 40 m.

Neptunuksenpuiston pääasiallisia käyttäjiä ovat alueen asukkaat. Puisto on osa Jätkäsaaren julkisten ranta-alueiden nauhaa.

Suunnitelman sisältö

Puistosuunnittelussa tärkeänä lähtökohtana on ollut puiston sijainti Jätkäsaaren uloimmassa kärjessä. Alue on alttiina avomereltä puhaltavalle lounaistuulelle ja aallokelle. Maastonmuotoilulla ja kasvillisuuden sijoittelulla on pyritty vähentämään tuulen pääsyä puistoraitille ja puiston takana oleville kaduille ja asuinpihoille. Toi-

PUISTOSUUNNITELMAN SELOSTUS

saalta alueen ominaispiirrettä on pyritty hyödyntämään ja puiston eteläkärkeen on suunniteltu terassoitu tasanne, jossa voi tuntea tuulen ja aallokon pärskeet.

Puiston muodot ja kasvillisuus mukailevat luonnon dyynirantoja ja luonnollista kasvillisuuden vaihtelusta rantavyöhykkeessä. Alaosastaan kiviverhoiltu rantaluiska on kaltevuudeltaan vaihteleva. Ylempänä luiska jatkuu kasvillisuuspinntaisena ja dyynimäisesti kumpuilevana.

Puiston pääreitti on 2,5 m leveä kivituhkaraitti, joka on vähintään kolme metriä keskimerenpinnan yläpuolella. Alempana niittyalueella ja osan matkaa kivisessä rantaluiskassa kulkeva astinkivipolku on noin metrin levyinen.

Samoankujan jatkeena oleva kivetty aukio halkaisee puiston. Aukion kohdalla rantaluiskassa olevat istuskelukivipaasit tarjoavat oleskelumahdollisuuden veden äärellä.

Puistokäytävien varrella on käsi- ja selkänojallisia penkkejä. Rannassa kulkevan polun varrella on istumiseen sopivia paasikiviä. Lisäksi puistossa on aurinkotuoleja istuskeluun. Puiston eteläkärjessä, Samoankujan päätteen luiskassa sekä puiston pohjoisosassa on tuulipotkuri/-sukka ja kaukoputki. Puiston eteläkärjessä on muurin päällä oleva penkki.

Puistossa on kolme koirakäymälää sisäänkäyntien yhteydessä.

Pääreitien varrella oleva perennaistutukset on rajattu puisilla istutustensuoja-aidoilla.

Samoankujan ja Neptunuksenkujan kulmauksessa on tilavaraus kioskille. Tilavaruksen vieressä on pyörätelineitä. Pyörätelineitä on myös puiston pohjoispäädyssä ja korttelin 20089 koillispuolella.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Pääpuistokäytävä on kivituhkapintainen ja sen varrella on kivituhkalevikkeitä penkkien alla. Alempana rannassa kulkeva polku on pääosin sorapintainen, alimmissa kohdissa polku on luonnonkivistä ladottu.

Samoankujan päätteenä oleva aukio on päällystetty harmaasävyisillä luonnonkivilaatoilla. Aukion kiveyskuvio ja laattatyypit on sama kuin Samoankujalla. Aukion pohjoisreunalla olevan kioskivaruksen alue on mustaa noppakiveä. Neptunuksenkadun päädyn kääntöpaikkaan liittyvä kiveys on myös mustaa noppakiveä.

Puiston eteläkärjen terassointi on valettua betonia.

Koirakäymälöissä on hiekkaa sekä maakiviä. Koirakäymälät on rajattu raitista kahden nupukiven raidoilla.

Rantaluiskan alaosa on lohkarekiveä, ylempänä on myös pyöreäsärmäisiä kiviä.

PUISTOSUUNNITELMAN SELOSTUS

Puistossa on lehti- ja havupuita, yksittäispensaita sekä eri korkuisia lehti- ja havupensaita. Puiston kasvillisuus noudattelee luonnonrantojen kasvillisuuden vaihtumista. Rannimmaisena on yksittäispensaita ja muutamia puita. Kadun varressa puustoa ja pensaita on runsaammin. Puut ja pensaat on pyritty monin paikoin sijoittamaan kumpujen sisämaan puoleisiin luiskiin.

Neptunuksenpuisto on niittyvaltainen puisto. Puiston ainoa nurmialue sijaitsee korttelin 20089 lounaispuolella. Nurmialueella on pensasraitoja ja puita, jotta valkoposkianhet eivät hakeutuisi alueelle.

Pääreitien varrella on perennaistutuksia.

Rantaluiskaan istutetaan sekaistutuksena yksittäispensaiden ja puiden taimia, joiden toivotaan kasvaessaan vähitellen sitovan maata ja mahdollistavan myös muun kasvillisuuden leviämisen lohkareluiskaan.

Luontoarvot

Suunnittelualue on nykytilassaan esirakennettua louhetäyttömaata eikä alueelta ole nykyisellään tiedossa erityisiä luontoarvoja.

Puistoon suunniteltu kasvillisuus koostuu pääosin luonnonkasveista, jotka tukevat luonnon monimuotoisuutta ja luovat soveltuvaa elinympäristöä hyönteisille, linnuille ja muille eliöille.

Valaistus

Puiston pääraitti valaistaan pollarivalaisimilla, jotka sijaitsevat puistoraitin kadun puoleisessa reunassa. Samoankujan päätteen kivetty alue valaistaan pylväsvalaisimilla.

Tasaus ja kuivatus

Puistoa rajaavat Neptunuksenkatu ja -kuja ovat noin 3,5 – 5,0 metriä merenpinnan yläpuolella ja puisto viettää meren suuntaan vaihtelevilla kaltevuuksilla. Puistossa on jyrkkyydeltään ja korkeudeltaan vaihtelevia dyynimäisiä maastonmuotoja. Rantaluiskan kaltevuus vaihtelee välillä 1:3,7-1:10.

Puistoraitit kuivatetaan johtamalla hulevedet pintavaluntana puiston kasvillisuusalueille. Puisto toimii tulvareittinä katualueilta pintavaluntana tuleville hulevesille.

Esteettömyys

Neptunuksenpuiston pääraitin suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.



PUISTOSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kunnossapitoluokka

Neptunuksenpuisto kuuluu kunnossapitoluokkiin R3 (Samoankujan pääte), A2 (nurmialue korttelin 20089 vieressä) ja A4.