



MERKINTÖJEN SELITYS:

- Säilytettävä puusto
- Puustosta kehitettävää taimikkoa
- Istutettava lehtipu / yksittäispensas
- Katupuu
- Istutettavaa pensastoa
- Käytävä, kivituhkapinta
- Käytävä, asfalttipinta
- Betonikiveys (kadut ja aukiot)
- Noppakiveys
- Lohkokivitukimuri
- Kiviheitoke
- Järjestetty kiviheitoke
- Sorapinta
- Portaat luonnonkivestä
- Hulevesipainanne
- Avokallio
- Nurmikko
- Niitty / keto
- Näkymälinja

NIEMENRANTA III VIHERYLEISSUUNNITELMA:

Nykytila ja alueen luonne
 Viheralueet sijoittuvat kaava-alueen reunalle rajautuen Näsijärven rantaan. Ne muodostuvat puustoisesta mäenkumpareesta eli Sahanmäestä, siitä pois päin viettävästä kalliisesta rinteestä, eteläreunan tasaisesta rantavyöhykkeestä ja itäreunaan jäävästä kolmiomaisesta rinnepainanteesta.

Tavoitteet
 Suunnittelun ja rakentamisen lähtökohtana on hyödyntää maiseman ja toimintojen kannalta mahdollisimman paljon olevaa rakennetta, maastonmuotoja ja paikalla olevia materiaaleja, kuten lohkaraita, mursketa ja täyttömaakasvoja. Sahanmäen puuston lisäksi rantavyöhykkeen pikkumetsästä ja puuryppästä säilytetään ja luontaisesti syntyneestä taimikosta kehitetään paikoin puuryhmiä.

Sahanmäen itäpuolisen metsänreunan hoidossa huomioidaan sekä alueella esiintyvät hyönteiset, että lepakat harventamalla reunaa, mutta vastaavasti sitä maisemoidaan pienillä kukkivilla puilla. Syvemmälle metsään jätetään maapuita.

Alueen kautta kulkee pyöräilyn pääreitti, joka yhdistää Lentävänniemen kaupunginosan Niemenrannan ja tulevan Hiedanrannan kautta aina kaupungin keskustaan. Sahanmäen ja rantavyöhykkeen reitit ovat kevyen liikenteen reittejä kapeampia ja polkumaisempia.

Viherialue ja toiminnot
 Tavoitteena on luoda monikäyttöinen ja moni-ilmeinen virkistysalue, jossa on toimintapisteitä kaikenikäisille. Jyrkkää rantatörmää loivennetaan muutamissa kohdissa, jotta niissä olisi mahdollisuus päästä veden ääreen ja kulkea talvella jäälle. Näissä kohdissa maanpinta ladotaan eri kokoisella luonnonkiviaineksellä. Uimapoukamaksi soveltuvan lahdukan viereen tarvitaan pienimuotoinen täyttö allonmurtajaksi itätuulen suuntaan.

Kasvillisuutta täydennetään pääosin lehtipuulajilla Niemen kartanon ja sahan historian hengessä. Joitakin rinneosuuksia verhoillaan puolikorkkeilla tai matalahkoilla pensasistutuksilla alueiden jäsentämiseksi ja hoidon helpottamiseksi. Keskuskadun jatkeena avautuva kolmiomainen puisto, Kiramonranta, nurmetaan pääosin, samoin kuin eteläreunan vapaanmuotoisen pelialue. Kuivakoritteet kallioalueen reunoilla ja täyttöorakot kylvetään monilajisiksi niityiksi.

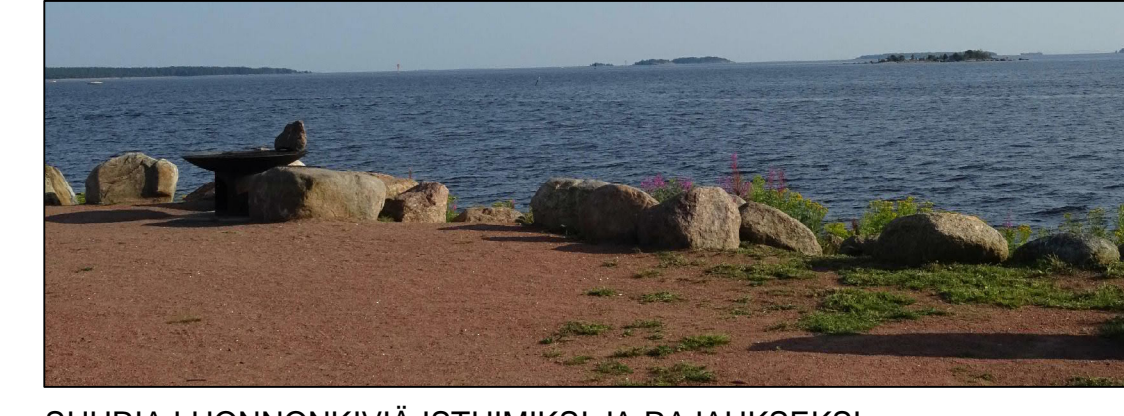
Kaava-alueen länsireunaan Sahanvainonpuistoon on esitetty kaupunkiviljelyyn varattu alue, jossa viljely hoidetaan puulaatikoissa tai kasvatuspussissa. Alueen rajauksena käytetään hedelmäpuita ja marjapensaita.

Sataman allonmurtaja katetaan kiviheitokkeella. Laelle kiven lomaan istutetaan tyrnipensasryhmiä pehmentämään ja vihreyttämään suurta kiveysaluetta. Sataman länsireunan korkeuserot katualueita ja puistoa vasten pengerretään luonnonkivimuurilla. Tasoilta istutetaan pensaita ja pääosin pikkupuita. Korttelia vasten rakennetaan betonikivipäällysteinen aukio oleskelua varten.

TYYPPIESIMERKKEJÄ MUUALTA:



RANTATÖRMÄÄ LOIVENNETAAN MUUTAMISTA KOHDISTA JA VERHOILLAAN LUONNONKIVILLÄ AALLOKOKA KESTÄVÄKSI



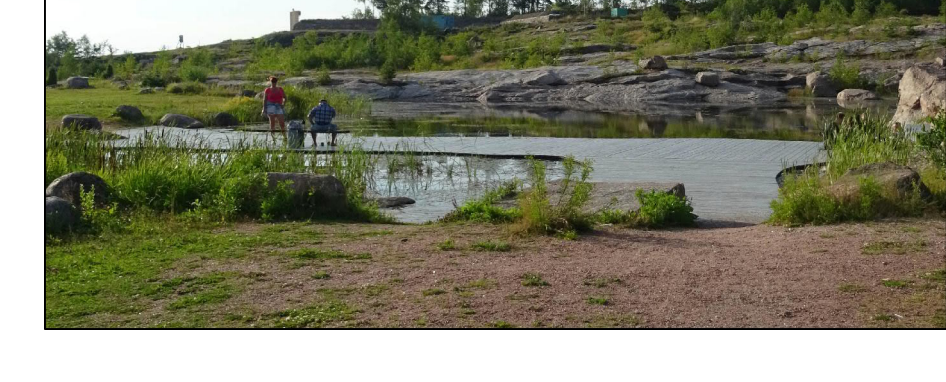
SUURIA LUONNONKIVIA ISTUIMIKSI JA RAJAUKSEKSI



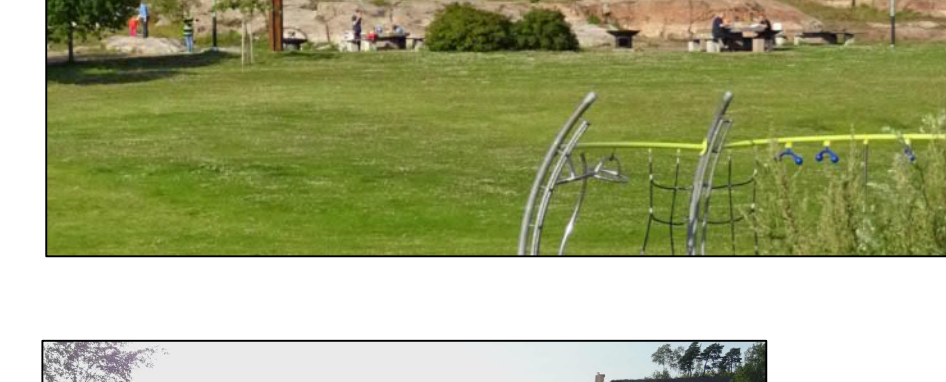
MAASTONMUODOT JA NURMI-NIITYPINNOITTEET OVAT VAIHTELEVIA LEIKKIALUEEN LÄHEISYYDESSÄ. LEIKKIVÄLINEET MATALAKKOJA JA ILMAVIA RAKENTEILTAAN



ESIMERKKI OLESKELUKATOKSESTA KÄTUNÄKYMÄN PÄÄSSÄ



OLEVIA MAASTONMUOTOJA JA PAIKALLISIA MATERIAALEJA HYÖDYNNETÄÄN VIHERRAKENTAMISESSÄ AVOKALLIOT JA KOSTEIKKOPAINANTEET JÄTETÄÄN NÄKYVIIN



AVOKALLIOIDEN VIERUSTAT KYLVETÄÄN KEDOKSI KUIVUUTTA SIETÄVIEN LUONNONKASVIEN SIEMENILLÄ

KEHITETTÄVIÄ KOHTIA NIEMENRANNASSA:



LEIKKAUSLUISKAA KEHITETÄÄN KATSOMOTYYPPISEKSI OLESKELUALUEKSI



NÄKYMÄT VASTAKAISIN SUUNTIIN. YLLÄ NÄKÖALAPAIKALTA JÄRVELLE, ALLA RANTAKÄYTÄVÄLTÄ KALLIOSELÄNTEELLE, JONKA LAELLE NÄKÖALAPAIKKA RAKENTUU



KOSTEIKKOKALUE SÄILYTETÄÄN TULEVAN UIMAPOUKAMAN POHJOISPUOLELLA JA OSAN LUONTAISISTA TAIMIKOSTA ANNETAAN KEHITYÄ KOIVUKORYYMIKSI

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 tasoa- ja korkeuskoordinaatistoa

TAMPEREEN KAUPUNKI KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE		Kaupunkiympäristön suunnittelu	
NIEMENRANTA III ASEMAKAAVA 8496 NIEMENRANTA		Yön päättös: Suunnittelupäällikön päättös:	
VIHERYLEISSUUNNITELMA ASEMAPIIRUSTUS 1:1000		Muutos:	§
		Tark.	
		Hv.	
		Pvm.	17.6.2019
		Korvaa piir.no	
		Ark.no	
Viheralueet ja hulevedet	Piir. M. Tuoriniemi Suunn. M. Tuoriniemi Tark. Mirjam Laitinen	Piir.no	18/20005/1