

MERKINTÖJEN SELITYKSET

- KASVILLISUUS**
 - SÄILYVÄ LEHTI-HAVUPUU, milattu
 - SÄILYVÄ LEHTI-HAVUPUU, ei milattu
 - SÄILYVÄ RANTAMETSÄ
 - POISTETTAVIA LEHTI-HAVUPUUPENSAS, taimiton alueelta poistetaan kasvillisuutta säilyvien puiden kasvuolosuhteiden parantamiseksi
 - ISTUTETTAVIA PUU, käytetään paikalle ominaisia lajeja
 - ISTUTETTAVIA PIENPUU, käytetään kolmista lajeja kuten pihlaja ja tuomi
 - SÄILYVÄ PENSASALUE
 - ISTUTETTAVIA PENSASAITA
 - SÄILYVÄ METSÄNPOHJAKASVILLISUUS
 - UUSI METSÄNPOHJAKASVILLISUUS
 - SÄILYVÄ VESAKKO
 - SÄILYVÄ RANTAKASVILLISUUS
 - SÄILYVÄ RUOVIKKO
 - UUSI KOSTEIKKOKASVILLISUUS
 - SÄILYVÄ VIILYLYPILSTOJEN ALUE, nykyinen viilyleikkauksen alue rajataan selkeämmin
 - SÄILYVÄ NIITTY
 - UUSI NIITTY, uudet niityt kyvyttään eri niitytyyppistä koostuviksi monimuotoisiksi niityalueiksi
 - UUSI RUDERAATTI
 - SÄILYVÄ NURMI
 - UUSI NURMI
- PÄÄLLYSRAKENTEET**
 - SÄILYVÄ POLKU
 - SÄILYVÄ KEHITETTÄVÄ KÄYTÄVÄ TAI POLKU, käytävien koon parantaminen nykyisiä reittejä hyödyntäen
 - UUSI KÄYTÄVÄ, leveys 1,5m tai 2,5m
 - SÄILYVÄ PINTAKUNNOSTETTAVA KIVITUHKA
 - KUNNOSTETTAVA KIVITUHKA, Vanhojen polkujen ja rittämättömästi perustettujen vanhojen käytävien kohdalle perustettavat uudet käytävät
 - UUSI KIVITUHKA
 - UUSI ASFALTI
 - UUSI SORAHAKEPINTA
 - UUSI TURVAAKKE
 - UUSI TURVASORA
 - UUSI MAAKASA
 - UUSI KIVEYS
- UUDET PUUTASOT**
 - rajoitettuihin kosteisiin kohtiin tehdään pitkospuumaiset puutaset
- KALUSTEET JA RAKENTEET**
 - RAKENNUSVARAUS
 - SÄILYVÄ MUUNTAJA
 - SÄILYVÄT RAKENTEET, vanhan Nekalan tilan kivi-betonirakenteet säilytetään
 - UUSI LINTUTORNI, lintutorni suunnitellaan esteettömäksi
 - UUSI HUOLTOPIHAN AITA
 - UUDET MAAPUUT JA KIVET
 - UUDET PENKIT JA PÖYTÄPENKKIRYHMÄT
 - UUSI PYÖRÄPARKKI
 - UUSI ROSKA- TAI SYVÄKERÄYSASTIA
 - UUSI VALAISIN
 - UUSI INFOKYLTTI
- KUVATUS JA TASAUUS**
 - SÄILYVÄ KORKEUSKÄYRÄ
 - UUSI KORKEUSKÄYRÄ, ikimääräinen
 - SÄILYVÄ KORKEUSPISTE, ikimääräinen
 - SÄILYVÄ OJA
 - UUSI OJA
 - SÄILYVÄ KEHITETTÄVÄ HULEVESIPAINANNE
 - UUSI HULEVESIPAINANNE
 - UUSI RUMPU
- UUSI TAIKO- TAI LUONNONTARKKAILUPAIKKA**
- UUSI RISTEYSAIHE**
- UUSI LAHOPUUTARHA**
- AVOIMENA PIDETTÄVÄ NÄKYMÄ**
- SUUNNITTELUALUEEN RAJA**
- LUONNONSUOJELUALUEEN RAJA, luonnon**
- PUISTON KAARARAJAT**

NEKALANRANNAN YLEISSUUNNITELMA

Suunnitelmaselostus

Suunnittelualue käsittää asemakaavoitettavan Nekalaranta puiston, jonka kokonaispinta-ala on noin 20 hehtaaria.

Suunnittelun lähtökohdina ovat olleet alueen luontoarvojen säilyttäminen ja parantaminen sekä toiminnallisten alueiden kehittäminen. Yhtenä tärkeänä lähtökohdiana on ollut säilyttää mahdollisimman paljon viheralueen nykytilaa. Uusien toimintojen sijoittelussa onkin hyödynnetty ensisijaisesti alueita, jotka ovat aiemmin olleet yhdyskuntateknisessä käytössä ja vaativat joka tapauksessa perusteellista kunnostamista. Näitä ovat puuston huoltorakennuksen alue ja kaupungin varikotoinninto siirtäminen toisalle. Näille alueille sijoitetaan uusi lajeja leikkopaikka ja kuntoilupaikka. Lisäksi puustosta säilytetään viilyleikkauksella sekä lisätään piknik alueita ja nuotopaikka. Matonpesupaikalle rakennetaan uusi lintutorni. Lintutorni sijoitetaan nykyisten mattojen kuivauspuomien paikalle, jotta se ei häiritse herkkää rantaviivaa. Matonpesu-toiminto säilytetään alueella, mutta se siirretään pohjoisemmaksi. Lintutorni ja matonpesulle tehdään yhteinen pysäköintialue.

Tärkeänä lähtökohdiana on rantavyöhykkeen luontoarvojen säilyttäminen. Rantakäytävän ja järven välinen vyöhyke säilytetään luonnontilaisena. Selkeät käytävät vähentävät kulutusta käytävien ulkopuolisilla alueilla, jotka etenkin rantavyöhykkeellä ovat herkkiä ja luontoarvoiltaan runsaita. Rantaraitin rakennusmuutoksilla osuilla rantakäytävää kunnostetaan nykyiselle paikalle. Luonnontilaisemmilla osuilla käytävät pidetään polkumaisena, mutta se perustetaan paremmin. Raitin kosteimmille kohdille tehdään pitkospuumaiset puutaset, jotta rantakäytävää voidaan käyttää myös märempinä vuodenaikoina. Rannan nykyiset oleskelupaikat kunnostetaan uusimalla kalusteet ja korjaamalla pinnat. Kokonaan uusia oleskelupaikkoja ei perusteta rantaan.

Puiston käytäväverkosto perustuu olemassa olevien reittien hyödyntämiseen. Uusia käytäviä osuuksia perustetaan yhdistämään olemavia reittejä ja johtamaan toiminta-alueille. Iidesjärveä kiertävän kevyenliikenteen päreitti on sovitettu puiston sisällä nykyiseen käytäväverkostoon. Päreitti yhdistää pääosan puiston toiminnoista ja osa-alueista toisiinsa. Vain puiston päreitti ja toiminnalliset alueet valaistaan. Valaistuksessa erityisesti häilyviä luontoarvoa ovat lepakkoalueet, joiden valaistusta noudatetaan kaupungin ekologisen valaistuksen toimintajoina.

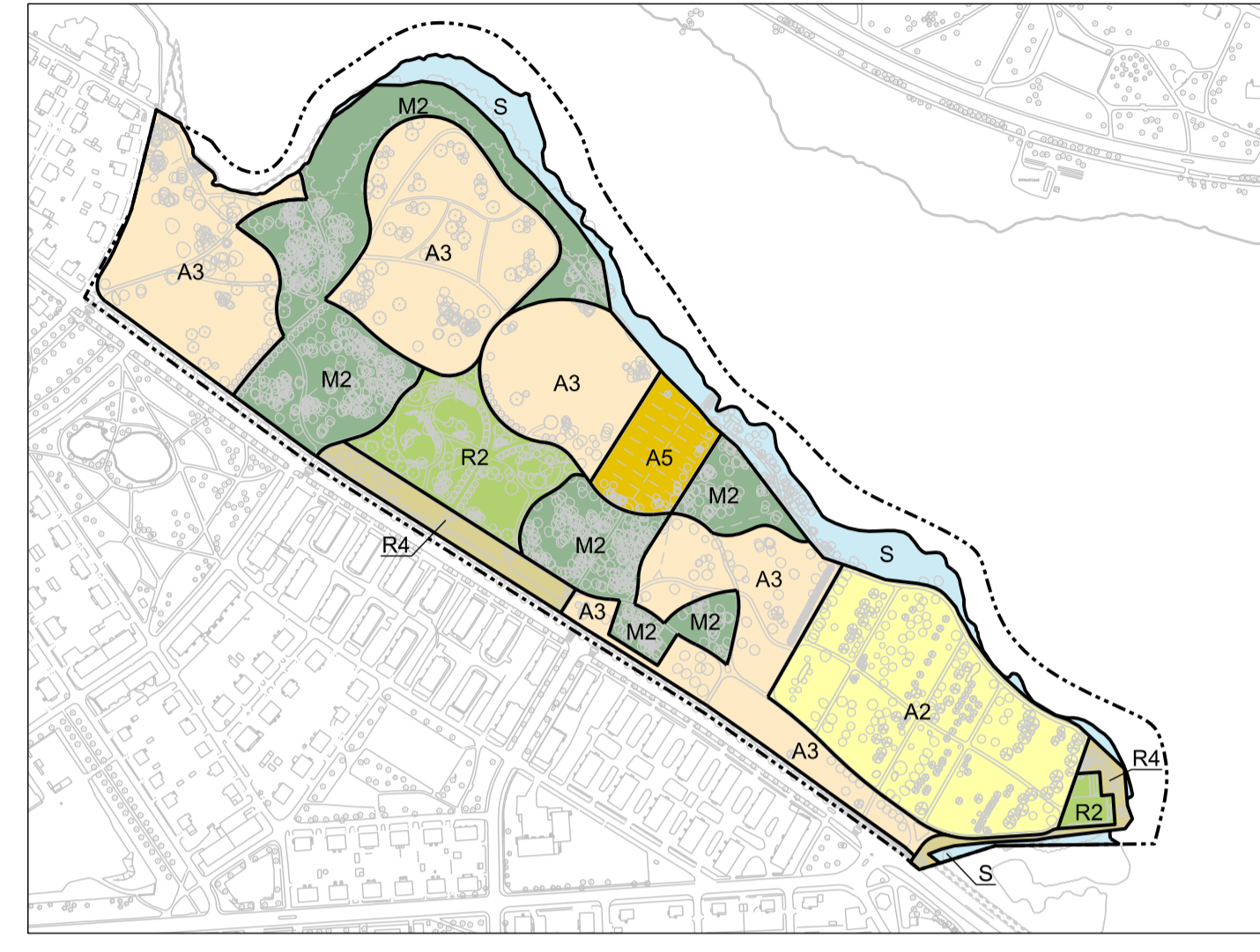
Kaatoaikojen pilaantuneisuutta ja kunnostustarvetta on selvitetty runsaasti, mutta viimeisimmässä Nekalan entisen kaatoaikojen pilaantuneisuuden ja puhdistusarvioinnissa (2025) todettiin, että kaatoaikojen alueella ei ole pilaantuneesta maailmasta johtuvaa kunnostustarvetta. Vanhan kaatoaikojen alueella ja ympäristöstä poistetaan haitalliset vieraslajiesiintymät, kuitenkin säilyttäen nykyisen lehtomaisen rantametsän. Kaatoaikojen lakialueen ekologisia tilaa kehitetään ja se muutetaan virkistyskäyttöön sopivaksi. Kaatoaikojen lakialueen stabiliteetti huomioon ottaen kerrokselliseksi niitty- ja ruderaattialueeksi, jotka palvelvat alueen arvokasta elistöä. Lisäksi kaatoaikojen lakialueelle sijoitetaan maakasa, ruskoja ja maapuita. Niityalueella säilyy rinnettä kiertävä ja kaatoaikojen läpi kulkevat reitti. Reitin varrelle sijoitetaan penkejä ja puustokeinoja levädyyspaikoiksi.

Kasvillisuuden osalta tavoitteena on säilyttää puiston puustoisten alueiden ja niityalueiden mosaikkimainen verkosto. Suunnitelmissa on esitetty poistettavia kasvillisuus, säilyvät niityt ja säilyvä puusto sekä uusien istutusten ja perustettavien niityalueiden sijoittaminen. Puuston toimenpiteissä huomioidaan suunnittelun aikajänne tähden vuosikymmeniä eteenpäin. Puustoa säilytettävissä elinympäristöissä ja puustoilla niityillä. Ylläpitää taimiton puustoa harvennetaan, jotta voidaan taata jäljelle jääville yksilöille enemmän kasvutilaa ja elinvuosia. Puustoon istutetaan uusia puita ja pensaita etenkin uusien rakennettävien toiminnallisten alueiden yhteyteen ja kaatoaikojen alueelle. Puuvartisen kasvillisuuden lisäksi kasvillisuuden suunnittelussa on kiinnitetty erityistä huomiota niityverkostoon. Säilyvien ja avoimena pidettävien niityjen lisäksi kunnostettaville alueille luodaan uusia erilaisia niitybiotooppeja.

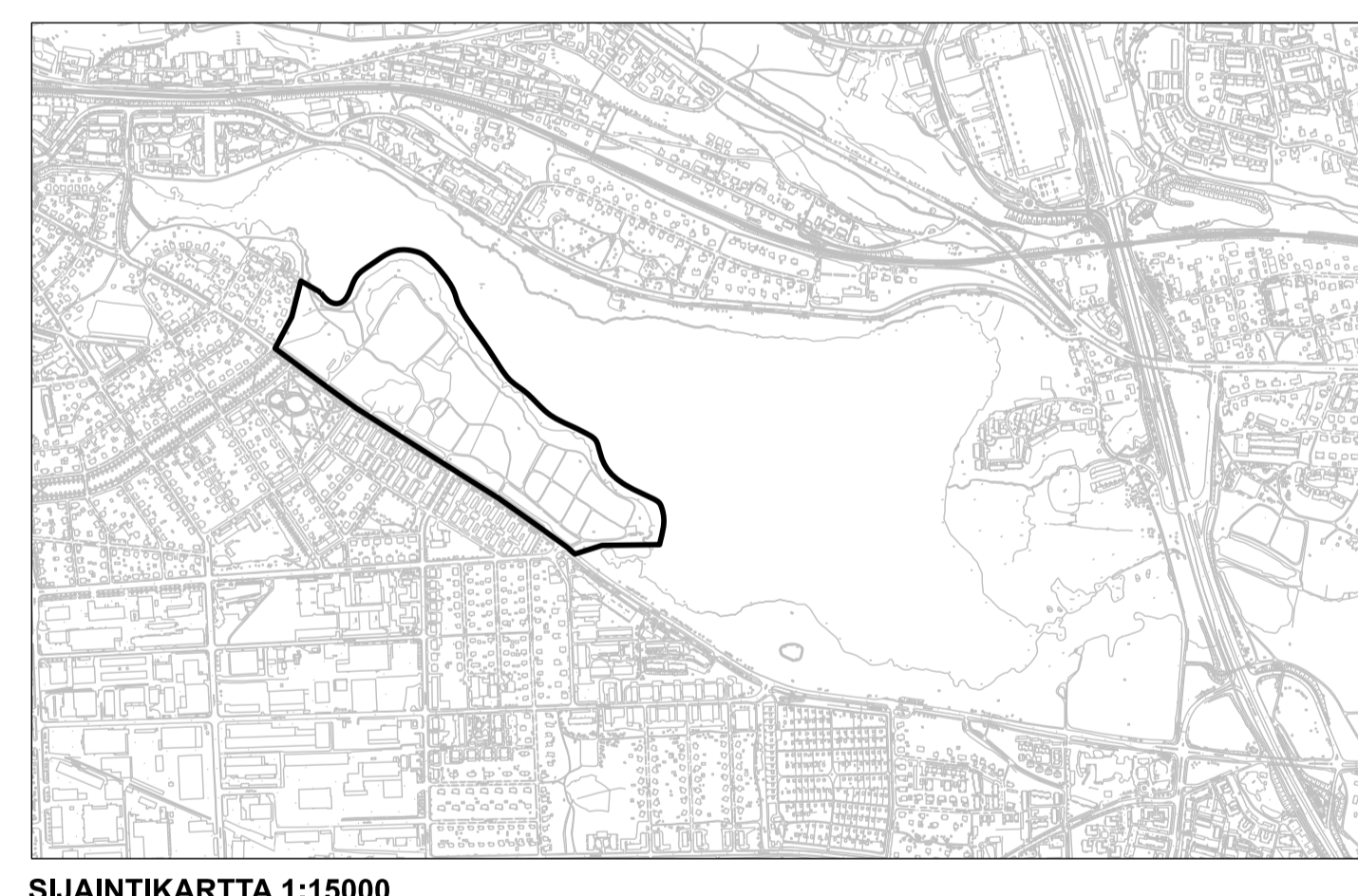
Hulevesien käsittely ja laadullinen hallinta puiston alueella perustuu luonnonmukaisiin menetelmiin. Hulevesiä johdetaan erilaisia hulevesiuomia pitkin kasvipeitteisiin painanteisiin, joissa hulevesiä viivytetään, imeytetään ja puhdistetaan ennen niiden päättymistä Iidesjärveen.

Puistoalueen kunnossapitoluokitus on laadittu RAMS 2020-ohjeiston mukaisesti.

Laajempi suunnitelman kuvaus on esitetty erillisessä suunnitelmaraportissa.



KUNNOSSAPITOLUOKITUS 1:5000



SIJAINKARTTA 1:15000

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

TAMPEREEN KAUPUNKI KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE		Kaupunkiympäristön suunnittelu																	
NEKALANRANTA		Ylan päätös:																	
IIDESJÄRVI		Suunnittelupäällikön päätös:																	
YLEISSUUNNITELMA ASEMAPIIRUSTUS 1:1500 POIKKILEIKKAUS 1:1000 KUNNOSSAPITOLUOKITUS 1:5000		<table border="1"> <tr> <td>Piirt.</td> <td>Ana Torres, Katja Nurmi</td> </tr> <tr> <td>Suunn.</td> <td>Matti Liski</td> </tr> <tr> <td>Tark.</td> <td>Timo Koski</td> </tr> <tr> <td>Hyv.</td> <td>Mariika Viinonen</td> </tr> <tr> <td>Pvm.</td> <td>12.5.2026</td> </tr> <tr> <td>VIRE n:o</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ark.n:o</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Piir.n:o</td> <td>18/22917/2</td> </tr> </table>		Piirt.	Ana Torres, Katja Nurmi	Suunn.	Matti Liski	Tark.	Timo Koski	Hyv.	Mariika Viinonen	Pvm.	12.5.2026	VIRE n:o		Ark.n:o		Piir.n:o	18/22917/2
Piirt.	Ana Torres, Katja Nurmi																		
Suunn.	Matti Liski																		
Tark.	Timo Koski																		
Hyv.	Mariika Viinonen																		
Pvm.	12.5.2026																		
VIRE n:o																			
Ark.n:o																			
Piir.n:o	18/22917/2																		
moisepp-arkkitehtitoimisto NAKYMA Oy Mieskivieksä 34 B, 00501 Helsinki, p. 04002 717 27		<table border="1"> <tr> <td>Muutos pvm.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Korvaa</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suunn.</td> <td></td> </tr> </table>		Muutos pvm.		Korvaa		Suunn.											
Muutos pvm.																			
Korvaa																			
Suunn.																			