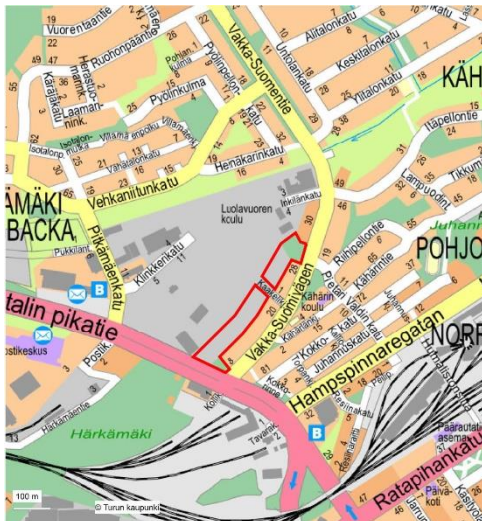


**PUKKILAN ASEMAKAAVA-ALUEEN PUISTOSUUNNITELMASELOSTUS KOSKIEN MASSATEHTAANPUISTOA JA INKILÄNPUISTOA****SUUNNITELMAN SISÄLTÖ**

sijaintikartta

Puistosuunnitelma perustuu alueen 24.8.2020 hyväksytyyn asemakaavaan, hulevesien hallinnan yleissuunnitelmaan vuodelta 2019 ja Ympäristökonsultointi Jynx Oy:n laatimaan luontoselvitykseen.

Puistot sijoittuvat asemakaava-alueen etelä- ja itäosaan. Niitä rajaavat itäpuolella sijaitsevat asuinrakennukset ja Vakka-Suomentie. Eteläosassa puistot rajautuvat ympäröivään katualueeseen ja Naantalin pikatiehen. Länsiosassa puistot rajautuvat kallion reunaan ja sen alapuolella kerrostalokortteleihin. Puistot ovat luonteeltaan lähivirkistysalueita. Niiden pääasiallisia käyttäjiä ovat alueen asukkaat ja puistojen halki kulkevat ulkoilijat. Massatehtaanpuiston kovia pintoja ja rakenteita puretaan muuttaen puisto luonnontilaisemmaksi. Vanhoja rakenteita hyödynnetään kuitenkin oleskelualueissa ja kulkuväylissä. Inkilänpuiston nykytilaa pyritään parantamaan erilaisilla hoitotoimenpiteillä luontoarvoja kunnioittaen.

**TAUSTA JA NYKYTILANNE**

Suunnittelualue sijaitsee vanhalla Pukkilan teollisuusalueella. Puistojen läheisyydessä sijaitsee edelleen vanhan kaakelitehtaan rakennuksia ja erilaisia rakenteita löytyy vielä Massatehtaanpuistosta. Inkilänpuisto on lähes luonnontilainen.

Massatehtaanpuiston eteläosassa sijaitseva Kähärinmäki on avointa, kallioista ketoaluetta ja niittyä. Mäen pohjoispuolella alue jatkuu puustoisena. Kallion päällä on lisäksi muutamia vanhoja betonipintoja ja -rakenteita, joita on puistosuunnitelmassa pyritty hyödyntämään oleskelualueina. Asemakaavassa Massatehtaanpuisto on merkitty VP-1 ja VL-1/s sekä luo-1 ja mai -merkinnöin. Luonnontilaisena säilytettävä puiston osa (VL-1/s, luo-1) on arvokasta ketoa ja alueen läpi kulkee Tuomiokirkkonäkymä, jota ei saa peittää (mai).

Inkilänpuisto on pääosin rakentamatonta aluetta ja se on asemakaavassa merkitty lähivirkistysalueeksi, jossa ympäristö säilytetään luonnontilaisena (VL-1/s) sekä luo-1 ja luo-2 merkinnöillä, jotka tarkoittavat, että Inkilänpuistossa on luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeä lehtomainen metsikkö sekä ketona säilytettävä alueen osa. Metsiköstä ei saa poistaa jaloja lehtipuita, pensaskerrosta eikä lahoppuustoa niin, että alueen ominaispiirteiden säilyminen vaarantuu eikä kenttäkerroksen kasvillisuutta saa tuhota. Myös kedon ominaispiirteiden

säilyminen tulee taata. Puiston nykytilaa pyritäänkin parantamaan hoitotoimenpiteillä luontoarvot huomioiden.

Molemmat puistot ovat olleet ilman hoitotoimenpiteitä varsin kauan, joten niiden olemus on päässyt muuttumaan huonosti jäsentyneeksi ja melko siivottomaksi. Puistosuunnitelmien myötä alueesta on pyritty tekemään viihtyisämpi, turvallisempi ja toiminnallisempi.

## **YHTEYDET**

Massatehtaanpuiston läpi kulkee kivituhkapintainen Massatehtaanpolku. Etelässä reitti jatkuu Pukkilanpolulle, mäen päällä reitistä erkanee kapeampi osuus näköalapaikalle ja pohjoisosassa polku haarautuu Kaakelikujan suuntaan sekä Kaoliinikujalle uusia portaita pitkin. Reitit eivät ole talvikunnossapidettäviä. Inkilänpuiston läpi ei rakenneta uusia yhteyksiä, mutta puistoon saa muodostua luontaisesti pieniä polkuja.

## **LUONTOARVOT**

Inkilänpuistossa ei ole luonnonsuojelulain eikä metsälain mukaisia suojeltuja luontotyyppejä, mutta se on kuitenkin lähellä luonnonsuojeluasetuksen mukaista jalopuumetsikköä. Kohteen jalopuulajeja ovat muun muassa vaahtera (*Acer platanoides*) sekä vuorijalava (*Ulmus glabra*). Puistossa kasvaa myös multavaa lehtoa, mikä voisi jossain määrin vastata metsälain rehevää lehtolaikkua. Uhanalaisia lajeja ei Inkilänpuiston lehdossa ole tavattu, mutta lehdot ovat koko maassa vaarantunut (VU) luontotyyppi. Puiston länsireunalla, jyrkän kallion päällä kasvaa arvokas karu kallioketoalue. Kasvilajeina esiintyy mm. ahdekaunokkia (*Centaurea jacea*), kevätkynsimöä (*Erophila verna*) sekä lituruohoa (*Arabidopsis thaliana*). Luontotyyppinä karut kalliokedot ovat erittäin uhanalaisia (EN).

Massatehtaanpuiston arvokkain ketoalue sijaitsee Kähärinmäen etelälounaisrinteessä lähellä Naantalın pikatietä. Kallioisen ja ohutmultaisen kedon lajisto on hyvin monipuolista. Yleisiä lajeja ovat muun muassa sikoangervo (*Filipendula vulgaris*), keltamatara (*Galium verum*), ahdekaura (*Avenula pratensis*) ja ahomansikka (*Fragaria vesca*). Monet kedon lajeista, kuten ketokäenminttu ja litteänurmikka, ovat kalkinsuosijoita. Täten luontotyyppinä kedon voi luokitella kalkkivaikutteiseksi kalliokedoksi. Nämä on Suomessa luokiteltu äärimmäisen uhanalaiseksi (CR) luontotyyppiksi. Osa kedon kasvilajeista on myös luokiteltu uhanalaisiksi (RT), uhanalaisiksi vaarantuneiksi (VU) ja silmälläpidettäviksi (NT). Tämän ketoalueen länsipuolella on karumpaa kallioketoa, jonka voi luokitella pääosalla alueesta kallioketojen alatyyppeihin karut kalliokedot. Nämä ovat myöskin Suomessa erittäin uhanalaisia (EN) luontotyyppejä.

## **TOIMINNOT**

Massatehtaanpuisto on tarkoitettu oleskeluun, näkymien ihailuun ja yleiseen ulkoiluun. Puistoon on sijoitettu erilaisia oleskelualueita sekä avoimia alueita. Kallion päältä avautuvia näkymiä on myös pyritty hyödyntämään puistosuunnitelmissa. Puiston kalusteisiin kuuluu yksittäisiä penkkejä, keinupenkki sekä betonirakenteiden yhteydessä olevat istuintasot. Roska-astioita on sijoitettu kulkureittien varrelle. Uudet teräsrakenteiset, puupintaiset portaat rakennetaan Kaoliinikujan päähän ja niitä pitkin pääsee ylös puistoon.

Inkilänpuisto on tarkoitettu lähivirkistysalueeksi, eikä sinne sijoiteta kalusteita eikä toimintoja.

## **KASVILLISUUS**

Massatehtaanpuistossa pyritään säilyttämään paljon nykyistä kasvillisuutta. Alueelta karsitaan kuitenkin luontotyypeille sopimattomia kasveja ja vieraslajit. Alueelle on osoitettu kylvettäväksi niittyä, istutettavaksi puita sekä pienelle alueelle matalia lehtipensaita.

Inkilänpuistossa toteutetaan hoitotoimenpiteitä erillisen kuvauksen mukaan.

## **KUIVATUS**

Puistojen hulevedet imeytyvät osittain luontaisesti maaperään ja osa valuu kallioita pitkin alas. Kallio-osuuksien kohdilla alas tehdään kiviheitokkeesta painanne, joka ottaa vesiä vastaan ja suodattaa isoimman hienoaineksen pois. Vesiä ohjataan hulevesisikaivoihin ja verkoston kautta purku tapahtuu Saukonojaan. Massatehtaanpolun jyrkimpiin kohtiin on esitetty kivituhkaan lisättäväksi sidosainetta, joka pitää hiekan paikallaan rankoillakin sateilla ja lisäksi Pukkilanpolun puoleisella mäen osuudella käytetään maatiilistä tehtyjä kouruja puistokäytävän molemmin puolin. Vedet ohjataan hulevesisikaivoihin.

## **VALAISTUS**

Massatehtaanpuiston reitti Kaakelikujalta Kaoliinikujalle valaistaan.

## **HOITO**

Massatehtaanpuisto ja Inkilänpuisto ovat Viheralueiden kunnossapitoluokitus RAMS 2020 mukaisesti hoitoluokkaa M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä. Puistoalueiden hoito tapahtuu erillisen hoitosuunnitelman mukaisesti.

## **SUUNNITELMAN KÄSITTELY**

Puistosuunnitelmat ovat nähtävillä 29.11. – 13.12.2021. Mahdolliset muistutukset suunnitelmaan on tehtävä ennen nähtävillä olon päättymistä osoitteeseen:

Turun kaupunki, Kaupunkiympäristö, Kaupunkirakentaminen, Kaupunkiympäristön toteutussuunnittelu, Puolalankatu 5, 3. krs, 20100 Turku

tai sähköpostiosoitteeseen: kaupunkirakentaminen.toteutussuunnittelu@turku.fi

### **Lisätietoja:**

Kari Linnakoski, +358 44 907 5950, kari.linnakoski@turku.fi

Nähtävillä olon jälkeen Kaupunkiympäristötoimiala käsittelee mahdolliset muistutukset ja tekee harkintansa mukaan suunnitelmaan muutoksia ennen suunnitelman viemistä päätöksentekoon. Suunnitelman hyväksyy Kaupunkiympäristölautakunta.

KAUPUNKIYMPÄRISTÖN TOTEUTUSSUUNNITTELU

18.11.2021