

PUISTOSUUNNITELMAN SELOSTUS

kuten terijoensalavat, ovat valoisan kasvupaikan nopeakasvuisia pioneerilajeja ja saavuttaneet elinkaarensa loppupään. Puistoraitteja ei ole valaistu.

Suunnittelualueen pinta-ala on 18 430 m².

Suunnittelualueen käyttäjiä ovat ensi sijassa alueen asukkaat.

Suunnitelman sisältö

Ruukinlahden puiston itäosaan sijoitetaan koira-aitaus. Koira-aitaus korvaa uuden asuinrakentamisen myötä liian lähelle sijoittuvan Myllykallion koira-aitauksen. Uusi aitaus on jaettu kahteen osaan koirien koon mukaan: pienille (n. 600m²) ja isoille (n. 1800m²). Koira-aitaus sijoittuu pääosin nykyiselle nurmikentälle, mutta lisäksi sitä varten muotoillaan meluvallin reunaa sekä aitauksen sisällä säilytetään puuryhmä. Pienten ja isojen koirien alueet erotetaan aidan lisäksi pensasistutuksella.

Puiston pohjoisosan itä – länsi-suuntaista kosteikkoa kehitetään alueen pintavesien epäpuhtauksia suodattavaksi hulevesialtaaksi. Hulevesikosteikko alkaa Ruukinlahden puiston länsiosasta ja jatkuu suunnittelualueelle ensin kosteikkona ja altaana ja sitten suotopadon jälkeen kosteikkona. Ylimääräinen vesi ohjataan hulevesiputken kautta nykyiseen ojaan.

Nykyiseltä puistoraitilta muodostetaan uusi raittiyhteys koira-aitaukselle. Lisäksi olemassa olevaa raittiyhteyttä Ruukinlahdentielle parannetaan. Hulevesikosteikon reunalle muodostetaan vahvistettu nurmiko ja polku, jotka palvelevat tarvittaessa huoltoreittinä.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Puistoraitit ovat kivituhkapintaisia. Huoltoreitti toteutetaan raitin kantavan kerroksen päälle perustettuna ns. vahvistettuna nurmikkona ja kapeana kivituhkapintaisena polkuna. Koira-aitauksessa käytetään tassunalustaseosta sekä nurmikkoa. Aidat ovat metallirakenteisia, kestäviä kolmilankaverkkoaitoja. Sisäänkäynneissä on turvallisuutta lisäävät käyntiportit eteistiloineen. Koira-aitaukset varustetaan roskien syväkeräyssäiliöin ja penkein.

Suurin osa nykyisistä puista säästetään. Puustoa joudutaan kuitenkin poistamaan jonkin verran koira-aitauksen ja raitin rakentamiseksi. Lisäksi poistetaan huonokuntoisia puita. Tilalle istutetaan osin uusia puuryhmiä kiinnostavista puulajeista, osin luodaan varttuneen puuston sisään pieniä aukkopaiikkoja, joissa aluskasvillisuuden annetaan kehittyä niittymäiseksi. Vallille istutetaan puu- ja pensasryhmiä suojakasvillisuudeksi. Hulevesikosteikko perustetaan nykyistä suuruuhoniittukasvillisuutta hyödyntäen ja tarvittaessa täydentäen tavoitteena luonnonmukainen kasvillisuus. Kurturuusua torjutaan rakentamisen yhteydessä.

PUISTOSUUNNITELMAN SELOSTUS

Suunnittelualan asutusta lähinnä sijaitsevat nurmialueet hoidetaan puustoisena säännöllisesti leikattavana nurmikkona. Raitin pohjoispuolella alueet hoidetaan pääosin niittyinä.

Valaistus

Valaistus tulee olemaan uutta asennusta ja valaisimet ovat LED-valaisimia. Puistossa olevat kävelytiet sekä koirapuisto tullaan valaisemaan.

Tasaus ja kuivaus

Suunnittelualan eteläosassa tasaus noudattaa nykyistä. Suunnittelualan pohjoisosassa koira-aitausta varten maan pintaa muotoillaan ja nykyisen meluvallin reunaa leikataan. Lisäksi maastoa leikataan hulevesikosteikkoa varten.

Suunnittelualan pohjoisosan hulevesiallas ja kosteikko keräävät vesiä myös Ruukinlahden puiston länsiosasta. Ylimääräinen vesi ohjataan hulevesiputken kautta nykyiseen ojaan.

Esteettömyys

Suunnittelualan ratkaisut täyttävät esteettömyyden perustason vaatimukset.

Hoitoluokka

Suunnittelualan hoitoluokat ovat A2 ja B3.