SIMONKYLÄNPUISTON ULKOILUREITIN SUUNNITELMAN SELOSTUS

SELOSTUKSEN TIEDOT	
KOHTEIDEN NIMET	Simonkylänpuiston reitit
PIIRUSTUSNUMERO	60209-1
SELOSTUKSEN LAATI	Sanna-Kaisa Rekola, viheraluesuunnittelija, 16.09.26
SELOSTUKSEN HYVÄKSYI	Sirpa Mäkilä, Puistosuunnittelupäällikkö, pvm. 16.09.26
TIEDOKSI	Kaupunkitilalautakunta

Suunnittelualue

Sijainti

Suunnittelualue sijaitsee Vantaalla 70 Koivukylän ja 65 Simonkylän kaupunginosissa. Puisto rajautuu asuintalojen korttelialueisiin. Suunniteltavan alueen läheisyydessä asutus on omakoti- ja kerrostaloaluetta. Simonkylänpuiston kautta kulkee käytäviä lännessä simonkyläntietä, pohjoisessa koivukylänväylää ja idässä koivukyläntietä kohti. Suunnittelualue on pinta-alaltaan noin 9250 m².

Kaavoitus ja maanomistus

Suunnittelualueella on lainvoimaiset asemakaavat; 700800, 700400, 650300, 001773 ja Kaava Ylä-Tikkurila(1961). Simonkylänpuisto on asemakaavassa osoitettu puistoalueeksi (VP). Suunnittelualue on Vantaan yleiskaavassa 2020 (YK0048) lähivirkistysalue (VL). Suunnittelualueen keskellä on maatalousalue MT, jonka pellot ovat kaupungin omistuksessa ja vuokrattuna.
Simonkylänpuisto rajautuu pientalovaltaiseen asuinalueeseen (AP), yleisten rakennusten- (Y), opetustoiminnan- (YO), asuinkerrostalojen- (AK), Rivitalojen ja

muiden kytkettyjen rakennusten- (AR), asuinrakennusten- (A), erillispientalojen korttelialueeseen (AO), maatalouden- (MT) ja lähivirkistysalueeseen. YK0048. Puistoalueen läpi kulkee käytäviä pohjoiseen, itään, etelään ja länteen. Suunnittelualue on kokonaan Vantaan kaupungin omistuksessa.

Alueen nykytila

Suunnittelualueen nykytila on nykyinen ulkoilureitti, metsää ja avointa vanhaa peltoaluetta. Puut ovat havu- ja lehtipuita. Suunniteltavan alueen eteläosasta pääsee Simonkylänkoululle. Puiston alue on savista maaperää.
Alue sijaitsee puiston pohjois-, itä ja eteläpäädyistä tiemelualueella. Tiemelun on todettu olevan 50-55dB. (Tiemelu mitattu 2021 päivällä 7–22).

Luontoarvot ja maisema

Suunnittelualueella Simonkylänpuistossa pohjoisosien metsissä on lahokaviosammaleen ydinkasvupaikka ja alue on luokiteltu korveksi, erityisen tärkeäksi kohteeksi. Eteläosassa puistoa alue on avointa niitty- ja peltoaluetta, jonka reuna-alueet ovat puustoisia.

Maaperä

Puistoalue sijaitsee savimaalla. Suunnittelualueen korkeusasema vaihtelee välillä +25.36…+29.26.

Hydrologia

Simonkylänpuisto kuuluu Karhunrannannojan ja Ilolanojan pienvaluma-alueeseen. Käytävän hulevedet ohjataan avo-ojiin.

Suunnitelman tavoitteet

Suunnitelman pääperiaatteet

Simonkylänpuiston ulkoilureitin ja uusien latuyhteyksien suunnittelun lähtökohtana on toiminut käytäväyhteyden luominen Simonkylänpuiston pohjoisosasta kohti etelää Simonkylän koulua. Nykyisellään virallista käytävää ei ole, vaan oppilaat ovat kulkeneet nykyistä vetistä peltoa pitkin koululle. Talvisin ulkoilureitti on toiminut latuna hiihtäjille ja kunnollista käytäväyhteyttä ei ole ollut. Ulkoilureitistä ja ladusta tulee yhteensä noin 850 metriä pitkä käytävä.

Uuden ulkoilureitin tavoitteena on alueen kehittäminen, jotta se vastaa paremmin alueen käyttäjien tarpeita ja saadaan sujuva reitti kohti koulua. Tuleva reitti on kivituhka päällysteinen, jonka varrelle asennetaan penkit, roska-astiat ja valaisimet. Reitin viheralueet on suunniteltu niityiksi, jonne istutetaan puita. Ulkoilureitistä tehdään 3,5 metrin levyinen ja ladulle tehdään 5 metrin levyinen viherkaistale käytävän vierelle. Pohjoisosassa ulkoilureitistä lähtee nykyisellään polku kohti purotietä, polusta tehdään 60-80 cm levyinen. Polku tehdään luontopolkumaiseksi, joka kiemurtelee olemassa olevan kasvillisuuden lomassa, polusta tehdään katepintainen. Puiston itäosaan on osoitettu frisbeegolfrata-aluevaraus, jonne suunnitellaan 9 uutta väylää laajennuksena Malminniityn frisbeegolfradalle. Lisäksi alueen hulevesiratkaisuja tarkastellaan suunnittelun aikana ja alueelle on esitetty kaksi hulevesialtaan paikkaa.

Puiston reitit

Simonkylänpuiston läpi kulkee ulkoilureittejä, jotka ovat kivituhkapintaisia ja talvisin latu käytössä. Puiston olemassa olevat käytävät on valaistu.

Puiston toiminnot

Simonkylänpuisto on lähivirkistysaluetta, jonka läpi kulkee ulkoilureittejä ja talvisin hiihtoladut. Puiston eteläpäädyssä sijaitsee Simonkylän koulu, jossa on urheilukenttä ja leikkipaikka. Suunnitelmissa on pyritty ottamaan huomioon lähialueen asukkaat parantamalla ulkoilureittejä ja vähentämällä hiihtoladuilla kulkua.

Hulevesien käsittely

Puiston alueella hulevedet imeytetään alueella oleviin viheralueisiin ja avo-ojiin. Käytävän korko nousee noin 0.3–0,5 metriä alueella, mutta muutoin alueen korot pidetään suhteellisen samoina.

Kasvillisuus

Lähtökohtana on säilyttää mahdollisimman moni puu suunnittelualueella, jotta alue säilyisi luonnonmukaisena. Polku on suunniteltu niin että puita ei tarvitse kaataa. Ulkoilureitin varrelle lisätään puita, sekä viheralueille käytävän luiskiin kylvetään kukkivan niityn siemenet.

Kukkivilla niityillä, pyritään lisäämään luonnon monimuotoisuutta. Puiden sijoittelulla pyritään saamaan eläimille suojaisat kulkureitit viheralueilta toiselle. Puut antavat suojaa paahteelta, tuulelta ja sateelta sekä sitovat itseensä ilman epäpuhtauksia.

Simonkylänpuisto on kokonaisuudessaan lähivirkistysaluetta, jonka kunnossapidosta on vastannut Vantaan liikuntapalvelut.

Esteettömyys

Ulkoilureitit puiston halki ovat esteettömiä ja tasaisia. Puistoon sijoittuvat istuinpenkit asennetaan esteettömään korkeuteen ja niihin asennetaan käsi- ja selkänojat.

Kalusteet, varusteet ja rakenteet

Simonkylänpuiston keskeisen sijainnin vuoksi suunnittelussa kiinnitetään erityistä huomiota puiston valaistuksen, kalusteiden ja varusteiden valinnoissa hyvään kulutuskestävyyteen ja kaupunkikuvalliseen ilmeeseen. Kalusteissa suositaan kestäviä ja vähähiilisiä materiaaleja kuten puuta ja terästä. Käytävän varrelle asennetaan neljä penkkiä ja roska-astiat. Käytävä päällystetään kivituhkalla ja penkkien alle asennetaan betonikiveys, jotta penkin edessä oleva alue ei kulu. Puiston valaistuksella parannetaan alueen ympärivuotista käytettävyyttä. Käytävä, joka on 3,5 metrin levyinen valaistaan pylväsvalaisimilla.

Pohjarakentaminen

Ulkoilureitille, kalusteille ja varusteille rakennetaan uudet rakennekerrokset, mutta etenkin säilytettävien puiden lähiympäristöt pyritään säilyttämään nykyisessä korossaan. Istutusalueille tehdään tarvittavat massanvaihdot, jotta saadaan pensaille riittävät kasvualustat. Niittyalueille voidaan hyödyntää paikalla kaivettuja maamassoja, jos ne ovat puhtaita ja niissä ei havaita vieraslajeja.

Suunnittelutyöryhmä

Suunnittelun on tehnyt Vantaan kaupunki.

Kustannusarvio

Rakentamiskustannukset ovat yhteensä noin 314 851 € euroa (alv 0 %).