

**Kuopion kaupunki**

Kaupunkiympäristö

Kaupunkitekniikan palvelut

Viher- ja virkistysaluesuunnittelu

30.1.2025

Liitenro

Dnro 4588/2024

Julkinen

**Katraan keskusleikkipaikan peruskunnostus**Selostuksen tiedot

Kohteen nimi: Katraan keskusleikkipaikan peruskunnostus

Selostuksen laatija: Mari-Helena Turunen, suunnitteluhortonomi  
Ville-Veikko Pääkkönen, suunnitteluinsinööri

Selostuksen hyväksyjä: Sari Riekkinen, kaupunginpuutarhuri

**Kohde**

Tämän suunnittelutyön perusteena ovat Kuopion kaupungin leikkipaikkaohjelman 2018-2024 mukaiset tavoitteet ja havainnot alueen tilasta. Suunnittelukohteena oleva keskusleikkipaikka on rakennettu vuonna 1981 ja peruskorjattu vuonna 2005. Keskusleikkipaikan peruskorjauksesta on 20 vuotta ja on peruskunnostuksen tarpeessa välineiden ja turva-alustojen kunnon ja välineiden vähäisen määrän vuoksi.

Suunnittelualue sijaitsee Jynkän (25) kaupunginosassa, suunnittelualueella 242 (Jynkkä). Alueella on voimassa Kuopion keskeisen kaupunki-alueen yleiskaava ja vuonna 1975 vahvistettu asemakaava ja pieneltä osin 1978 vahvistettu asemakaava. Asemakaavan mukainen käyttötarkoitus alueella on PI (Istutettava puistoalue). Alue on kaupungin omistuksessa.

Puiston sijainti ja esitettävät toimenpiteet on esitetty liitteenä olevassa asemapiirroksessa sekä tässä selostuksessa.

**Lähtökohdat**

Alue on peruskunnostettava keskusleikkipaikka. Suunniteltavan alueen pinta-ala on noin 12 500 m<sup>2</sup>.

Aluetta voi kuvata melko luonnonläheiseksi ja alueella on paljon puustoa. Metsäiset alueet ovat toisin paikoin avokallioista kangasmaastoa ja toisin paikoin metsittyneitä, ja niillä on alueen hulevesiä ohjaavia painanteita. Puistoon johtavat käytävät ovat monin paikoin kasvaneet umpeen. Puiston läpi johtaa paljon käytetty puistokäytävä. Nykyisessä puistossa leikkivälineitä on vähän ja ne tarvitsevat kunnostusta.

Suunnittelutyön alkamisesta on tiedotettu kattavasti asukkaita ja sidosryhmiä ja peruskunnostusta varten on tehty kysely. Viher- ja virkistysaluesuunnittelu toteutti alueen asukkaille kyselyn 2.-22.9.2024. Kyselyn linkki ollut tiedotteen mukana esillä puistossa ja on lähetetty rajautuille naapureille. Tiedote ja kyselyn linkki on toimitettu myös

paikalliselle Jynkkä-Leväsen asukasyhdistykselle, lähimmille kouluille ja niiden vanhempainyhdistyksiin, alueen päiväkodeille ja perhepäivähoitoon sekä alueella toimivaan hoivakotiin. Tiedote ja kyselyn linkki on toimitettu lisäksi kaupungin nuorisopalveluihin, lasten parlamentille ja nuorisovaltuustoon, vanhus- ja vammaisneuvostolle sekä seurakuntaan.

Vastaajia oli 128 henkilöä ja heistä 86 % piti puiston kunnostusta hyvin tärkeänä. Kyselyn perusteella saatiin paljon tietoa puiston käytöstä ja toiveita muun muassa leikkivälineiden ja kalusteiden osalta. Kyselyn tuloksia ja asukkaiden toiveita on huomioitu suunnittelutyössä.

Kyselyyn vastaajien toiveita olivat leikkivälineiden ohella istuinten, liikuntavälineiden ja pelikentän lisääminen sekä puiston puuston ja luonnonläheisyyden säilyttäminen. Nykyisen puiston valaistus koettiin kyselyn perusteella paikoittain heikoksi ja skeittivarusteen todettiin olevan vähällä käytöllä. Skeittivaruste ei nykyisellään täytä riittävästi aloittelevienkaan skuaattajien ja skeittaajien tarpeita. Lisäksi puistoon kaivattiin varjostusta ja nuorille sopivia aktiviteetteja sekä korkeampaa talviliukumäkeä. Puiston eteläpäässä sijaitseva vanha kenttäalue näyttäytyy kyselyn perusteella viheralueena paremmin hyödynnettävälle tilalle. Ehdotuksissa nousi esille toiveet pelikentästä ja koirapuistosta.

## Toimenpiteet

Katraan puiston yleissuunnitelmaluonnoksessa pyritään lopputulokseen, jossa kunnostustarve poistuu pitkäksi aikaa ja puisto houkuttelee kävijöitä ympäri vuoden. Suunniteltu alue palvelee eri ikäisiä ja myös esteettömyys on huomioitu. Lähes kaikki alueen nykyisistä huonokuntoisista leikkivälineistä poistetaan ja alueen pintakerrokset rakennetaan ja muotoillaan uudelleen. Kyselyyn vastaajien toiveisiin nojaten on suunniteltu alueen toimintoja. Leikkialueelle asennetaan uusi keinuva karuselli vanhan tilalle. Leikkialueelle tulee lisäksi linnunpesäkeinu, tornileikkikeskus ja vaijeriliuku. Leikkialueelle on suunniteltu lisäksi esteetön leikkikeskus, iso hiekkalaatikko katoksella, keinutelineet, joissa on istuimet eri ikäryhmille ja tasapainorata sekä jousikeinut (3 kpl). Entisistä välineistä puistoon jää taaperoiden kiipeilyverkko ja kuppikaruselli. Ilmastoystävällisyyteen ja resurssiviisauteen pyritään kierrättämällä ja uudelleenkäyttämällä materiaalia sekä hyödyntämällä kaivumaita paikan päällä.

Leikkialueen liikenneturvallisuus lisääntyy, kun se rajataan pysäköinti-alueesta aidalla sekä käynti- ja huoltoportilla, joka tulee entisen aidan jatkoksi. Pysäköinti erotetaan jalankulkureitistä korotetulla reunakivellä. Oleskelua ja levähtämistä varten leikkialueelle tulee istuimia, pöytäpenkkejä ja katos. Nykyinen puistotädinmökki siirretään

lähemmäs aittaa maanpinnan tasauksen ja leikkialueen paremman tilanjan vuoksi. Entisen skeittivarusteen paikalle lisätään pienpelikenttä rajattuna aidoilla ja jalkapallomaaleilla (noin 11x 22 m), pyörätelineet ja kuntoiluvälineitä sekä pieni tasapainoilu tai parkourvaruste. Skeittivaruste voidaan hyödyntää muualla, sen käyttöön paremmin soveltuvassa paikassa. Suunniteltujen välineiden sijoituspaikat ja välinekuvia on esitetty liitteenä olevassa asemapiirroksessa.

Uusien leikkivälineiden alla käytetään pintamateriaalina pääosin hiekkatekonurmea, joka pysyy irtonaisten turva-alustojen sijaan paremmin paikoillaan ja suojaa leikkivälineiden pintaa kulutukselta. Myös kivituhkapinnoitteita käytetään niiden välineiden alla, jotka eivät tarvitse joustavampaa putoamisalustaa. Leikkivälineiden turva-alueilla (putoamiskorkeus yli 1,0 m) tekonurmen alle asennetaan joustokerros. Muilla rakennettavilla alueilla puiston pintamateriaalina on kivituhka, nurmi tai niitty.

Vaijeriliuku -radan itäreunaan ja toiminta-alueen eteläpuolelle rakennetaan kaivutöistä syntyvistä leikkausmassoista maisemakumpareita, joista osa soveltuu talviliukumäeksi asemapiirroksessa esitetyille paikoille.

Puita kaadetaan alueelta noin 13 kpl, joista osa on huonokuntoisia ja osa joudutaan poistamaan uusien leikkivälineiden vuoksi. Pilvikirsikat poistetaan, koska ne ovat kansallisia vieraslajeja ja maanpinnan muotoilujen mahdollistamiseksi. Vastaavasti puiston alueelle istutetaan poistettua määrää enemmän uusia lehtipuita, joista osa on kukkivia ja osaan tulee syysväri. Olemassa olevia havupuita säilytetään ja niitäkin tulee muutamia lisää. Uusia puita istutetaan noin 30 kpl.

Monimuotoisuuden lisäämiseksi metsäalueille jätetään lahoppua ja linnunpönttöjä lisätään. Niittyalueet lisäävät monimuotoisuutta, torjuvat lajikatoa, ovat pölyttäjäystävällisiä ja vähentävät nurmikon leikkausta.

## Kuivatus

Alueen kuivatusta parannetaan rakennettavien alueiden muotoilulla ja rakennekerrosten osittaisella uusimisella. Leikkialueelle rakennetaan yksi ritiläkantinen hulevesikaivo ja salaojitus. Alueen itäreunalla puistokäytävän vieressä olevan avo-ojan toimivuutta parannetaan perkaamalla. Muilta osin rakennettavien alueiden hulevedet ohjataan avo-ojien kautta alueen eteläosaan, josta hulevesiverkoston edelleen Jynkänlahteen.

**Kuopion kaupunki**

Kaupunkiympäristö

Kaupunkitekniikan palvelut

Viher- ja virkistysaluesuunnittelu

30.1.2025

Liitenro

Dnro 4588/2024

Julkinen

**Valaistus**

Alueen valaistus uusitaan peruskunnostuksen yhteydessä. Käytävän varrella hyödynnetään nykyistä valaistusverkkoa ja alueen sisälle rakennetaan uusi valaistus.

**Esteettömyys**

Suunnittelussa on huomioitu esteettömyyttä muunmuassa alueiden tsaamisessa, loiventamalla käytäväreitettä ja suunnittelemalla esimerkiksi katos ja pöytäpenkit esteettömiksi. Myös monessa leikkivälineessä on huomioitu esteettömyys. Osa liikuntavälineistä on erityistarpeita omaaville käyttäjille sopivia. Lisäksi pysäköintipaikoille on esitetty yksi liikuntaesteisille soveltuva pysäköintipaikka.

**Kustannukset**

Kohteen rakentamisen kustannusarvio on noin 500 000 € (alv 0 %). Arvio sisältää rakennusosat, tilaaja- ja työmaatehtävät.

**Vaikutusten arviointi**

Hankkeen vaikutusten arviointi on esitetty erillisellä liitteellä.

**Liitteet**

YS 2718 Asemapiirustus Katras, 30.1.2025

YS 2718 Alueleikkaus Katras 30.1.2025

Vaikutusten ennakoarviointilomake 30.1.2025