

## PUISTOSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteen nimi:	<b>KAITALAHDENKURUN KOIRA-AITAUS</b>	Piirustus nro:t:	<b>VIO5976/1</b>
Selostuksen laati:	Sari Knuuti Projektipäällikkö	pvm:	28.1.2019
Selostuksen hyväksyi:	Jussi Luomanen Maisemasuunnittelupäällikkö	pvm:	28.1.2019
	Raimo K. Saarinen maankäyttöjohtaja	pvm:	pp.kk.2019

**Suunnitelman kuvaus**Nykytilanne

Suunnittelualue sijaitsee Laajasalon (49.) kaupunginosassa, osa-alueella Kaitalahdenkuru. Alue on määritelty voimassa olevassa asemakaavassa lähivirkistysalueeksi (VL). Laaksoalue on merkitty av-merkinnällä eli alueen osaksi, jota tulee hoitaa siten, että alue säilyy avoimena. Läheinen kalliorinne on merkitty merkinnällä sj eli alueen osa, jolla on suojeltavia jalopuita. Asemakaavatyön yhteydessä on tehty jalopuuinventointi, johon rajaus perustuu. Suunnittelualan pinta-ala on 3400 m<sup>2</sup>.

Suunnittelukohte sijaitsee Kaitalahdenkurun purolaakson pohjoisosassa, Vuorilahdenpolun ja Kaitalahdenpuron pohjoiskulmassa. Kaitalahdenkuru on kanjonimainen laakso, joka rajautuu jyrkkiin kallioselänteisiin. Laaksoalue on niittyä, jota halkoo valtaoja, Kaitalahdenpuro.

Suunnittelualue on pinnanmuodoiltaan tasaista ja avointa niittyä. Alueen puusto sijoittuu pääosin puron varteen ja kallioselänten reunoille. Suunnittelualan pintavedet kulkeutuvat Kaitalahdenpuroon, joka laskee Laajalahteen.

Kaitalahdenkurun arvokkaat luontokohteet sijoittuvat pääosin laaksoaluetta rajaaville kallioisille selännealueille.

Helsingin koirapalvelulinjauksessa ja siihen liittyvässä verkostosuunnitelma 2016:ssa Kaitalahdenkuruun osoitettiin uusi koirapuisto.

## PUISTOSUUNNITELMAN SELOSTUS

### Suunnitelman sisältö

Kaitalahdenkuruun rakennetaan uusi kaksiosainen koira-aitaus. Suunnittelussa noudatetaan koirapalvelulinjausta. Isojen koirien puoli on 1482 m<sup>2</sup> ja pienten 730 m<sup>2</sup>.

Aitaus on sijoitettu avoimelle ja topografialtaan loivapiirteiselle niitylle, Kaitalahdenpuron ja metsäisen kalliorinteen väliselle vyöhykkeelle. Aitauksen sijoittamisessa on otettu huomioon alueen topografia, kalliorinteen ja Kaitalahdenpuron maisema- ja luontoarvot. Aitaus on sijoitettu siten, että uhanalainen kalliolehto ja asemakaavassa suojeltu jalopuumetsikkö jäävät sen ulkopuolelle.

Aitauksen eteläpuolelle rakennetaan 3,5 metriä leveä, kivituhkapintainen käytävä, jonka päätyyn on mitoitettu kääntöpaikka. Käytävän eteläpuolelle rakennetaan hulevesien suodatusta varten painanne, jonka kasvualustassa käytetään biohiiltä. Tavoitteena on ehkäistä ravinteiden valumista puroon. Alueen korotettu tasaus on suunniteltu siten, että rinteestä tulevat valumavedet ohjautuvat kentän ulkopuolta pitkin painanteisiin. Kentän tasaus on loiva ja suurin osa kentälle kohdistuvista sadevesistä imeytyy sen rakennekerrokseen, imeytymättömät hulevedet valuvat painanteisiin.

Pienten ja isojen koirien aitauksiin tehdään erilliset sisäänkäynnit ja eteistilat sekä erilliset huoltoportit. Syväkeräyssäiliöt on sijoitettu siten, että ne ovat tyhjennettävissä aitauksen ulkopuolelta. Lisäksi aitausten edustalla on hiekoitusastiat. Aitaus on 1,60 metriä korkea. Aitausten välinen alue maisemoidaan pensasvyöhykkeellä eri kokoisten koirien näköyhteyden heikentämiseksi.

Aitaus on pintamateriaaleiltaan pääosin tassunalustaseosta. Sisäänkäynnin edustalla on kivituhkaa. Säilytettävien puiden ympärille perustetaan nurmisaareke, jonka annetaan kehittyä niityksi. Muut koira-aitauksen varusteet on pääosin sijoitettu sisäänkäynnin vierustalle. Perusvarusteiden lisäksi aitaukseen on sijoitettu koirien merkkäuspuita, maakiviä ja puunrunkoja lappeelleen.

### Valaistus

Koira-aitauksen valaistus toteutetaan viidellä 8 metriä korkealla valaisinpylväällä, joista osa on aitauksen sisäpuolella ja osa sen reunoilla. Valonlähteenä käytetään ledejä. Valaistusta ohjataan liiketunnistimilla, joita sijoitetaan sisääntuloväylälle sekä koira-aitaukseen. Valaisimien ohjelmointia ja valaistusvoimakkuuksia voidaan tarvittaessa käydä muuttamassa paikan päällä. Koira-aitaukselle johtavat ulkoilureitit on nykyisin valaistu puupylväisiin asennetuilla 70 watin suurpainenaatriumvalaisimilla.

### Esteettömyys

Kaitalahdenkurun koira-aitaus täyttää esteettömyyden perustason vaatimukset.