

(G) Pyörätelineet

<https://kaupunkitilaohje.hel.fi/kortti/g-pyoratelineet/>

Polkupyörien pysäköintitilojen suunnittelussa päätavoitteena on sujuva, houkutteleva ja turvallinen pyörien pysäköinti ja säilytysmahdollisuudet. Laadukas pyöräpysäköinti edellyttää riittävän tilan huomioimista suunnittelussa sekä telineiden sijoitteluperiaatteissa.

Jos teet kaupunkiympäristön tilaamaa suunnittelu- tai muuta konsulttityötä, pyydä suunnittelun lähtötiedot työn tilaajalta. Tilaaja tekee tarvittaessa tietopyynnön arkistoon.

Mikäli kyse on muusta kuin kaupungin tilaamasta työstä, ota yhteyttä kaupunkiympäristön [asiakaspalveluun](#).

Visuaaliset laatuvaatimukset

Pyörätelineiden mallitiedot löytyvät [Kaupunkitilaohjeen kaupunkikalustemallistosta](#).

Säilytystila ja -paikka, sijoittamisessa huomioitavat asiat

- Helposti saavutettava tulosuunnista
- Sosiaalisesti turvallinen paikka (valvonta ja valaistus)
- Kunnossapidon vaatimukset
- Telineen kiinnitysmahdollisuus ja siirrettävyys: vaikutukset johtoihin, kuivatukseen ja kasvillisuuteen
- Mahdollinen pysäköinnin laajennettavuus tulevaisuudessa
- Katso sijoitteluperiaatteet eri väylätyypeillä Helsingin kaupungin suunnitteluohjeista

Polkupyörän säilytyksen vaatimat mitat (ulkotilat)

- Tilavaatimus karkeasti arvioituna (vierekkäin pysäköitynä) = pyörien määrä x 0,6m x 0,4m.
- Tilantarve vähenee, jos telineitä sijoitetaan useampaan riviin tai tasoon. Lisäksi erilaiset pyörätyypit vaikuttavat tilantarpeeseen (esim. tavarapyörä)
- Telineiden väli toisistaan on minimissään 0,6m, riipuen telinetyypistä. Kaaritelineet väh. 1,0m
- Käsittelytilan ja vapaan tilan vaatimukset riippuvat telineiden sijoittelusta (kohtisuoraan, vinoon) sekä missä pysäköinti sijaitsee (ajoradalla, pyörätiellä)

Liittäminen maahan

- Pyörätelineen alueella on sama katupinnoite kuin samalla katuvyöhykkeellä muutoin.

- Telineen liitos toteutetaan mahdollisimman huolellisesti ja siististi. Helsinki-ilmeen [muotopaletissa](#) on annettu suositukset toteutuksen tavasta.

Liityntäpyöräilyn kalustemallisto asemaympäristöihin

Liityntäpyöräilyn kalustemallistolla toteutuu palvelu, joka on tunnistettava ja jossa on yhtenäinen muotoilun tyyli. Tuoteperhe on modulaarinen ja ulkonäöltään sijoitusympäristöön sovitettavissa. Eri osista voi koota tarvittavan pituisen telineiden tai katoksen kokonaisuuden. Ulkonäköön voi vaikuttaa katosten ja telineiden värivalinnoin. Katoksissa on lisäksi vaihtoehtona lasi- tai verkkoseinämateriaali. Pyöräkatoksissa ja pyöräkaapissa on valaistus, joka täyttää esteettömyyden tavoitteet.

Malliston kalusteita ovat:

- pyöräteline, runkolukitus
- yksipuoleinen katos
- kaksipuoleinen katos
- lukittava pyöräaitaus
- lukittava pyöräkaappi

Pyöräkalusteiden tuoteperhe on vapaasti kilpailutettava ja sen voi tilata useilta alihankkijoilta.

Kalusteita on toteutettu muun muassa kehäradan, kaupunkiradan ja metron asemaympäristöihin Helsingissä, Espoossa, Kauniaisissa ja Vantaalla. Työn ohjausryhmässä ja kehitystyössä olivat mukana: HKL, HSL, Liikennevirasto, VR, ELY, Espoo, Helsinki, Vantaa.

Pyörätelineiden suunnitteluperusteista ja käytöstä on laadittu [raportti](#). Graafiikan käytöstä on laadittu [ohjeistus](#).

Kuvat

Image not found or type unknown



Kaariteline: etäisyys ajoradan, pyörätien ja jalkakäytävän reunasta.

Image not found or type unknown



Puotilan metroaseman pyöräkatokset iltavalaistuksessa. Kuva WSP.

Image not found or type unknown



Pyöräkaappeja Vuosaaren metroasemalla.

Helsingin ohjeet ja linjaukset

- Pyöräpysäköinnin suunnitteluohje (Helsingin kaupunki, KSV 2016)
- Pyöräliikenteen suunnitteluohje, (Helsingin kaupunki, KSV 2016)
- Polkupyörien pysäköinnin kehittämissuunnitelma. (Helsingin kaupunki, KSV 2013)

Lisätiedot ja -lähteet

- RT 98-10986 Pysäköintialueet
- RT 98-10631 Polkupyörien pysäköinti ja säilytys, KH 91-00235 Polkupyörien pysäköinti ja säilytys
- Pyöräkalusteiden tyyppikuvat; HKL Pyöräpysäköinnin kalustemallisto, 2014.

Hakusanat

[liityntäpysäköinti](#), [liityntäpyöräpysäköinti](#), [polkupyöräpysäköinti](#), [kaariteline](#), [irtoteline](#), [pyörä](#), [pyöräteline](#), [liityntäpyöräily](#), [teline](#), [pyöräaitaus](#), [pyöräkatos](#), [pyöräkaappi](#)