

Perennat

<https://kaupunkitilaohje.hel.fi/kortti/perennat/>

Perennojen käyttöä lisätään harkitusti periaatteena elämyksellisyys, kauneus ja runsaus. Lisätään monimuotoisia, kerroksellisia ja dynaamisia istutuksia.

Käyttö

- **Kaupunkikasviopas täydentymässä perennojen osalta ja dynaamisille perennayhdyskunnille on tulossa oma kortti.**
- Perennoja voidaan erikoistapauksissa käyttää myös katualueilla. Matalien perennojen joukossa on näkemäalueille sopivia helppohoitoisia lajeja.
- Ns. kivikkoryhmiä vain poikkeuksellisesti.
- Perennaistutukset sopivat myös puistopuiden ja yksittäispensaiden alle tai muodostamaan avointa tilaa nurmikon sijaan.

Kasvillisuuden valinta

- tukevavartisia
- leviävät vain niukasti siemenestä
- lehdistöltään terveitä ja peittäviä
- pitkäikäisiä, eivät tarvitse säännöllistä jakamista
- kilpailukykyisiä
- **TULLOSSA OMA KORTTI:** *Dynaamiset istutukset muodostetaan monilajisista kerroksellisista istutuskuvioista.*
 - *rakenteellinen kerros korkeista lajeista*
 - *sesonkitemakerros keskikorkeista, eri tahtiin kehittyvistä lajeista*
 - *maanpeittokerros matalista varjostusta sietävistä lajeista*
 - *täyttökerros aukkopaikkoihin levittäytyvistä lajeista.*

Suositaan

- sekä kukkivia perennoja että heiniä
- historiallisissa kohteissa aikakauden kasvilajistoa, kasvukantoja ja sommitelmia
- kasvuvoimaltaan ja kilpailukyvyltään tasaväkisiä kasveja istutusryhmässä
- perhoslajeja

- sipulikukkia täydentämään istutuksia

Ei istuteta

- haitallisia vieraskasveja
- myrkyllisiä perennoja leikkipaikoille
- alle 20 cm korkuisia perennoja

Suunnitelmassa määritettävä

- laji ja lajike, lisäyslähde tai kanta
- taimikoko ja -tyyppi
- istutustiheys (tavoitteena peittävyys kahdessa vuodessa)
- istutustapa (esim. istutuksen ja kylvön yhdistelmä)
- mahdollinen perennamattojen käyttö
- tarvitaanko kastelujärjestelmä
- kasvualustan laatu ja määrä
- mahdollinen kate (ei katekankaita)
- ryhmän rajaus, suoja-aidan tarve, korotetun kasvualustan tarve
- tuennan ja hoitokäytävien tarve
- **dynaamiselle istutukselle yksilöidyt hoito-ohjeet**

Mitoitus

- Istutustiheyksiä esitetään Kaupunkikasvioppaassa.
- **Dynaamisessa istutuksessa istutustiheys on tavanomaista suurempi.**

Kuvat



Perinteisesti kasvilajeittain ryhmitelty istutus tukevista, pitkäikäisistä perennoista. Otto-livari Meurmanin puisto.



Dynaaminen kerroksellinen istutus. Meilahden arboretum.

Kuva: Satu Tegel

Helsingin ohjeet ja linjaukset

- Kasvit ovat kaupungin vaatteet – Helsingin rakennettujen viheralueiden kasvien käytön linjaus. Helsingin kaupungin Rakennusviraston julkaisut 2009:11.
- Helsingin kaupunkikasviopas – Helsingin kasvisuunnittelun työkalupakki. Helsingin kaupungin rakennusviraston julkaisut 2010:12.
- Ylläpidon tuotekortit. Kasvillisuuden hoito. 2602.3 Perennat. Helsingin kaupunki Rakennusvirasto. Päivitys 25.9.2016.
- Ylläpidon tuotekortit. Kasvillisuuden kunnossapito. 1502.3 Perennat. Helsingin kaupunki Rakennusvirasto. Päivitys 25.9.2016.
- Luomanen, Jussi 2004. Perennaopas. Katu- ja puisto-osasto.

Lisätiedot ja -lähteet

- Juhanoja, Sirkka 2014. Viheralueiden perennat. Hoitokortisto. Taimistoviljelijät ry

- Mäkinen, Lotta 2012. Perennayhdyskunta suunnitteluperiaateena. kasviekologian oppeja hyödyntävä perennaistutusten suunnittelu. Yrkeshögskolan Novia (*lopputyöstä ja kokeiluistutuksista saaduista kokemuksista on tekeillä tiivistetty ”opas”*)
- Orrainen, Katja 2015. Heinäopas. Koristeheinien käyttö viheralueilla. Viherympäristöliiton julkaisu nro 56.
- Viherympäristöliitto ry, Kasvillisuuden toimitus- ja takuehdot
- Rakennustieto Oy, InfraRYL 23340.1 Perennaistutusten materiaalit.
- Viherympäristöliitto ry 2014. Viheralueiden hoito VHT'14 (toim. Aino-Kaisa Nuotio). 2.1.5 Perennat, 2.4.1 Perennat.

Katso myös

[Dynaamiset istutukset](#), [Haitalliset vieraskasvit](#), [Rantakasvillisuus](#), [Kasvipaletti](#), [Teräksinen reunatuki](#), [Kiertoliittymä](#)

Hakusanat

[perenna](#), [luonnonperennat](#), [maanpeitekasvit](#), [koristeheinät](#), [vesi ja –kosteikkokasvit](#), [vieraslajit](#), [katto- ja kansikasvillisuus](#), [perennat](#), [kasvipaletti](#)