



KUOPIO

Hyvän elon, ilon ja olon kaupunki.

Strategia: Ilmasto- ja resurssiviisas

- kestävästi kasvava, ympäristöstään ylpeä

Ilmasto- ja resurssiviisuus on yksi Kuopion kaupungin keskeisimmistä strategisista tavoitteista. Kaupungin strategiassa on määritelty toimenpiteitä, joilla tavoitteisiin pyritään.

Yhtenä ilmastonmuutokseen sopeutumisen toimenpiteenä on otettu käyttöön **viherkerroin**, jota sovelletaan lähtökohtaisesti kaikissa vireille tulevissa asemakaavahankkeissa.



Viherkerroin yleisesti

Viherkerroin on tonttien viherpinta-alan arviointiin kehitetty menetelmä, jossa sovelletaan **tavoitetasoja** ja **laskentatyökäluä** osana tontin käyttöön liittyvää suunnittelua.

Jokaisen asemakaavatyön yhteydessä eri maankäyttöalueille asetetaan viherkertoimen **tavoitetasot**, jotka tonteilla tulee saavuttaa.

Laskentatyökälu sisältää erilaisia viherelementtejä, joista suunnittelijat valitsevat tonteilla käytettävät elementit ja määrät asetetun tavoitetason saavuttamiseksi.



Viherkerroin Kuopiossa

Viherkerrointa sovelletaan **tonttikohtaisesti**.

Viherkerrointa sovelletaan lähtökohtaisesti kaikissa vireille tulevissa asemakaavahankkeissa. Soveltamista arvioidaan kuitenkin tapauskohtaisesti erityiskohteissa kuten, esim. kulttuuri- tai rakennushistoriallisesti merkittäviksi tunnistetuissa kohteissa.



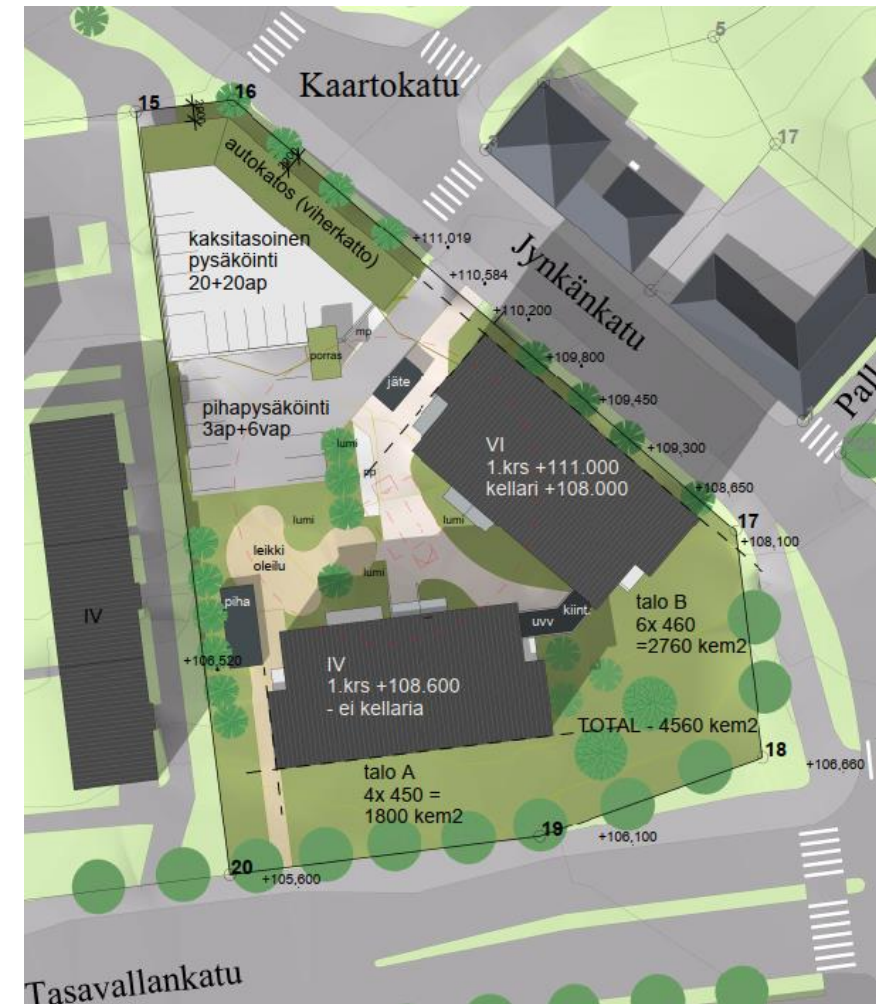
Viherkerroin Kuopiossa

Laskentatyökalusta saatava **tuloskortti** sekä tulosta tukeva **pihasuunnitelma**, josta ilmenee tontilla käytettävä kasvillisuus ja sen määrä, liitetään Lupapisteeseen osaksi rakennuslupa-asiakirjoja.

Kuopiossa sovellettavat maankäyttöalueet ja niiden tavoitetasot:

Maankäyttöalue	Tavoitetaso
Asuinalueet	0,8
Palvelujen ja toimistorakentamisen alueet	0,8
Kaupan ja liikerakentamisen alueet	0,7
Keskustatoimintojen alueet	0,6
Teollisuuden ja varastojen alueet	0,5

Esimerkki tontin käytöstä



Kuva: Arkkitehtitoimisto ON Oy

Tehokkaat keinot vihertehokkuuden kasvattamiseksi

- Asfaltin ja betonilaatoituksen korvaaminen nurmikivellä, soralla tai kivituhkalla
- Nurmikon korvaaminen niityllä
- Puiden säilyttäminen ja istuttaminen
- Monipuolinen, kerroksellinen kasvillisuus
- Vesikattopintojen hyödyntäminen kasvillisuuskattoina

Lisätiedot:

Kaupunkiympäristön palvelualue / asemakaavoitus

kaavoitus(at)kuopio.fi

