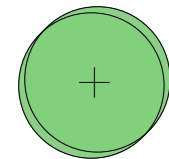


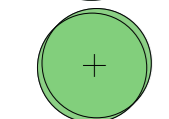
## MERKINNÄT

### KASVILLISUUS

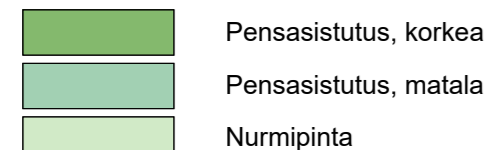
----- Suunnittelualueen raja



Istutettava puu, iso

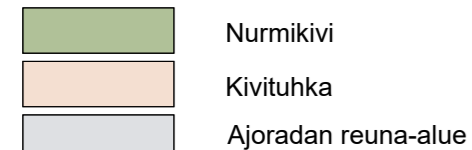


Istutettava puu, pieni



Pensasistutus, korkea  
Pensasistutus, matala  
Nurmipinta

### PÄÄLLYSTEET



Nurmikivi  
Kivituikka  
Ajoradan reuna-alue

○ Maanalainen viivytysjärjestelmä

### ASEMAKAAVAMERKINNÄT

110+v25

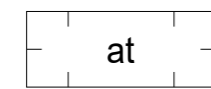
Lukusarja, jossa ensimmäinen luku ilmoittaa sallitun asuntokerrosalan neliömetrimäärän ja toinen luku ainoastaan maanpäälliseksi autosuoja- ja taloustilaksi varattavan kerrosalan neliömetrimäärän.

II

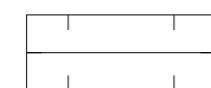
Roomalainen numero osoittaa rakennusten, rakennuksen tai sen osan suurimman sallitun kerrosluvun.



Rakennusala.



Auton säilytyspaikan ja talousrakennuksen rakennusala.



Rakennuksen harjansuuntaa osoittava viiva.

A-11 A-11

Merkintä osoittaa sen osan alueen rajasta, johon on istutettava pensasaita tai rakennettava vähintään 1 m korkuinen rakenteellinen aita.

## Tuloskortti

Päivämäärä 1.12.2021

(viimeksi tallennettu)

Projekti:

Karvolanmetsäkuja 9 pihasuunnitelma, Haukiluoma, Tampere

Korttelinumero: 7401

Tonttinumero: 7

### Viherkertoimen laskelma

Viherkerroin	0,95
Tavoitetaso	0,80

Hulevesimäärä m<sup>3</sup>  
2,8

Valuma kerroin C	Ulkopuolella sijaitseva viivytysmäärä m <sup>3</sup>
0,5	0,0

Viivytystilavuustarve tontilla m<sup>3</sup>  
2,8

Esitettyjen hulevesiratkaisujen viivytystilavuus m <sup>3</sup>	Jää viivyttämättä m <sup>3</sup>
2,7	0,1

Läpäisevä osuus  
30 %

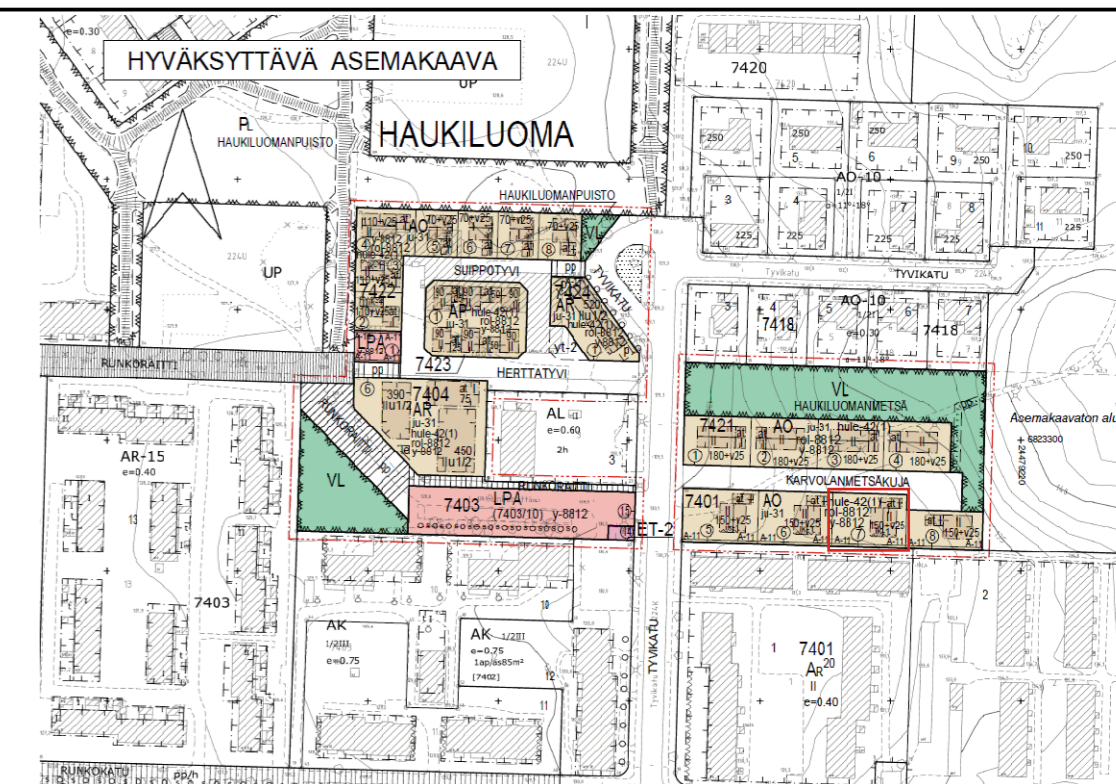
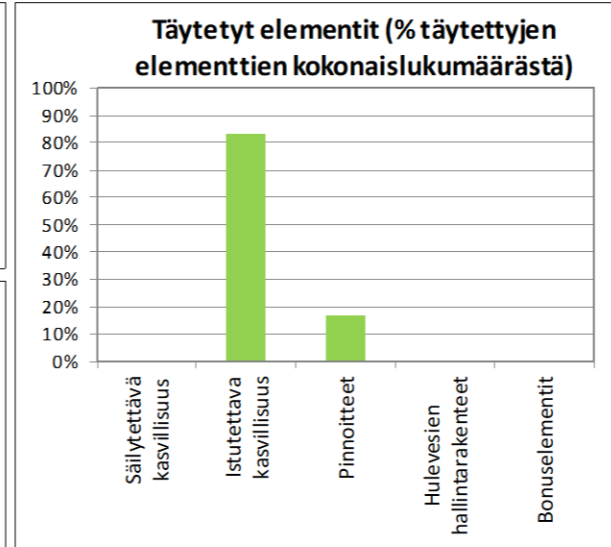
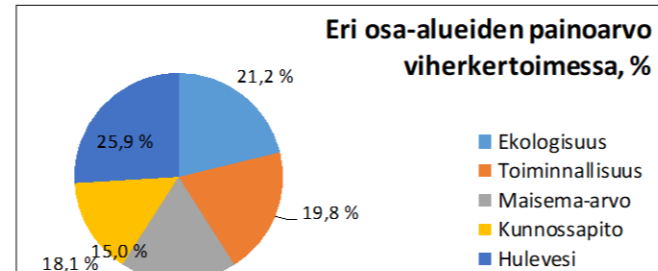
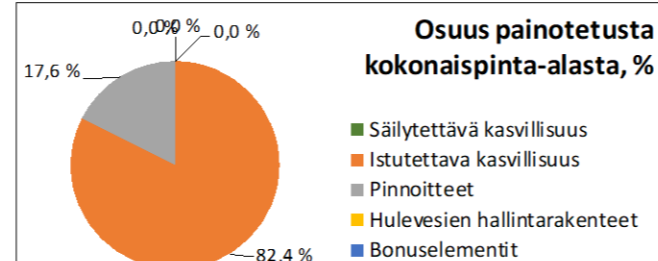
### Viherkertoimeen sisällytetyt elementit

Elementtityyppi	Elementtejä täytetty, kpl	Elementtityypin kokonaislukumäärä, kpl
Säilytettävä kasvillisuus	ei elementtiä!	5
Istutettava kasvillisuus	5	10
Pinnoitteet	1	2
Hulevesien hallintarakenteet	ei elementtiä!	9
Bonuselementit	0	11
<b>Yhteensä</b>	<b>6</b>	<b>37</b>

### Suosituks:

- On suositeltavaa lisätä maanpäällisiä (luontopohjaisia) hulevesien hallintarakenteita!
- Täydennysrakentamisa-alue: On suositeltavaa lisätä vähintään 1 hulevesien hallintarakenteita korvata kaadettavat puut istutettavilla!
- Luonnonsuojelua-alue/vesistöä/luonnonkasvillisuudesta koostuva viherkäytävä ≤ 50 m etäisyydellä tontista! On suositeltavaa säilyttää tai istutetta paikalle ominaista kasvillisuutta tai kerroksellista suojavyöhykettä
- Ei maanpäällisiä hulevesien hallintarakenteita, lisätäkää vähintään 1kpl

Täyttäjän kommentit



## TAMPEREEN KAUPUNKI

Haukiluoman Tyvikadun asemakaavan nro 8812 pihasuunnitelma ja viherkerroinlaskelma, ID 5 767 853

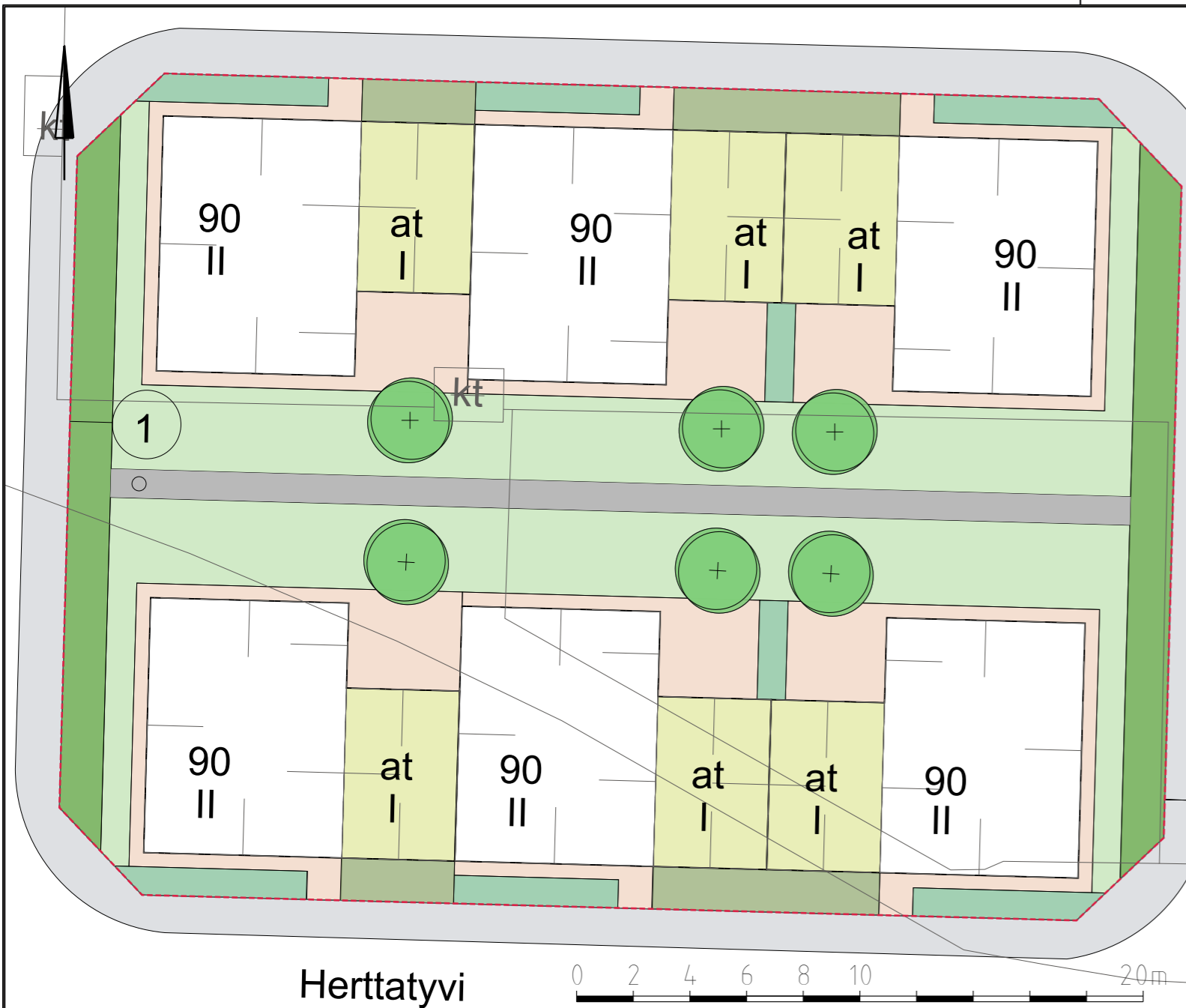
PIHASUUNNITELMA 1:200  
VIHERKERROINLASKELMAN TULOSKORTTI

Karvolanmetsäkuja 7, Haukiluoma

SWECO

Piirt. Katrin Jaason  
Suunn. Katrin Jaason  
Tark. Eija Grönqvist

Muutos	
Tark.	
Hyv.	
Pvm	-
Hyv.	
Pvm.	08.04.2022
Korvaa piir.n:o	
Ark.n:o	
Piir.n:o	102



### MERKINNÄT

#### KASVILLISUUS

- Suunnittelualueen raja
- Istutettava puu, pieni
- Pensasistutus, korkea
- Pensasistutus, matala
- Nurmipinta
- Viherkatto

#### PÄÄLLYSTEET

- Nurmikivi
- Kivituhka
- Ajoradan reuna-alue
- Viivytyspainanne kiviainespinnalla ja ylivuotokaivo

#### ASEMAKAAVAMERKINNÄT

- Rakennusoikeus kerrosalaneliömetreinä.
- Roomalainen numero osoittaa rakennusten, rakennuksen tai sen osan suurimman sallitun kerrosluvun.
- Rakennusala.
- Auton säilytyspaikan ja talousrakennuksen rakennusala.
- Rakennuksen harjansuuntaa osoittava viiva.

## Tuloskortti

Päivämäärä 20.10.2021  
(viimeksi tallennettu)

Projekti: Herttatyvi 1 pihasuunnitelma, Haukiluoma, Tampere

Korttelinnumero: 7423

Tonttinumero: 1

### Viherkertoimen laskelma

Viher- kerroin	0,88
Tavoitetaso	0,80

### Hulevesimäärä m<sup>3</sup>

6,4

Valuma kerroin C

0,6

Ulkopuolella sijaitseva viivytysmäärä m<sup>3</sup>

0,0

Viivytystilavuustarve tontilla m<sup>3</sup>

6,4

Esitettyjen hulevesiratkaisujen viivytystilavuus m<sup>3</sup>

7,2

Jaa viivyttämättä m<sup>3</sup>

0,0

Läpäisemättömän pinnan osuus

40 %

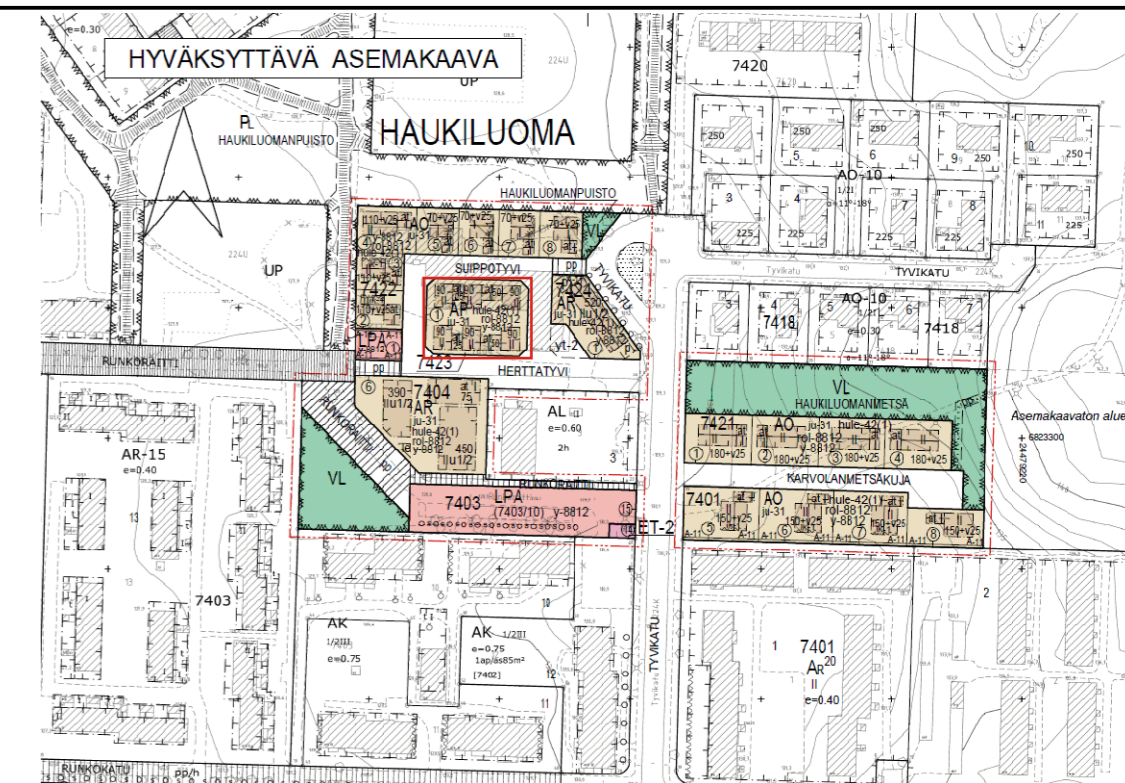
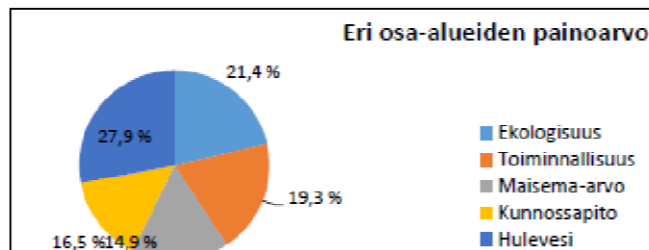
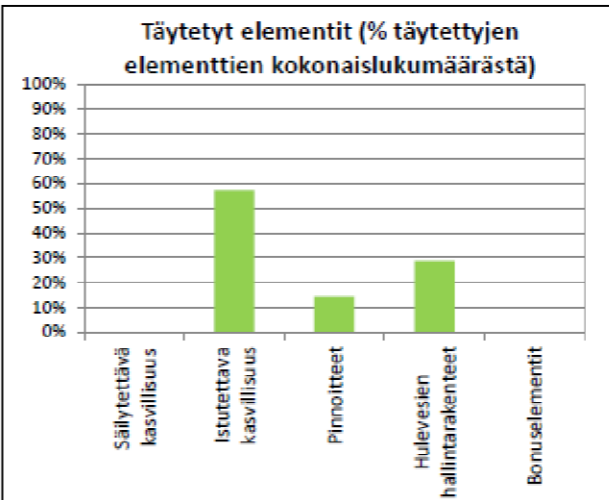
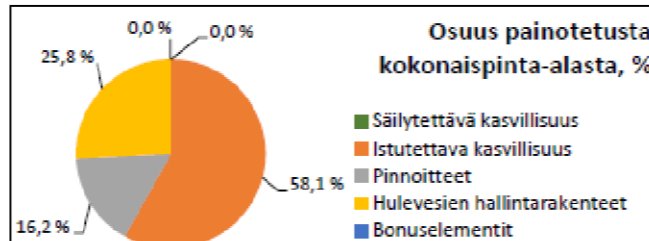
### Viherkertoimeen sisällytetyt elementit

Elementtityyppi	Elementtejä täytetty, kpl	Elementtityypin kokonaislukumäärä, kpl
Säilytettävä kasvillisuus	ei elementtiä!	5
Istutettava kasvillisuus	4	10
Pinnoitteet	1	2
Hulevesien hallintarakenteet	2	9
Bonuselementit	0	11
<b>Yhteensä</b>	<b>7</b>	<b>37</b>

### Suositukses:

- Täydennysrakentamisalue: On suositeltavaa korvata kaadettavat puut istutettavilla!
- Luonnonsuojelualuetta/vesistöä/luonnonkasvillisuudesta koostuvaa viherkäytävää ≤ 50 m etäisyydellä tontista! On suositeltavaa säilyttää tai istutettaa paikalle ominaista kasvillisuutta tai kerroksellista suojavajöhykettä

### Täyttäjän kommentit



## TAMPEREEN KAUPUNKI

Haukuluoman Tyvikadun asemakaavan nro 8812 pihasuunnitelma ja viherkerroinlaskelma, ID 5 767 853

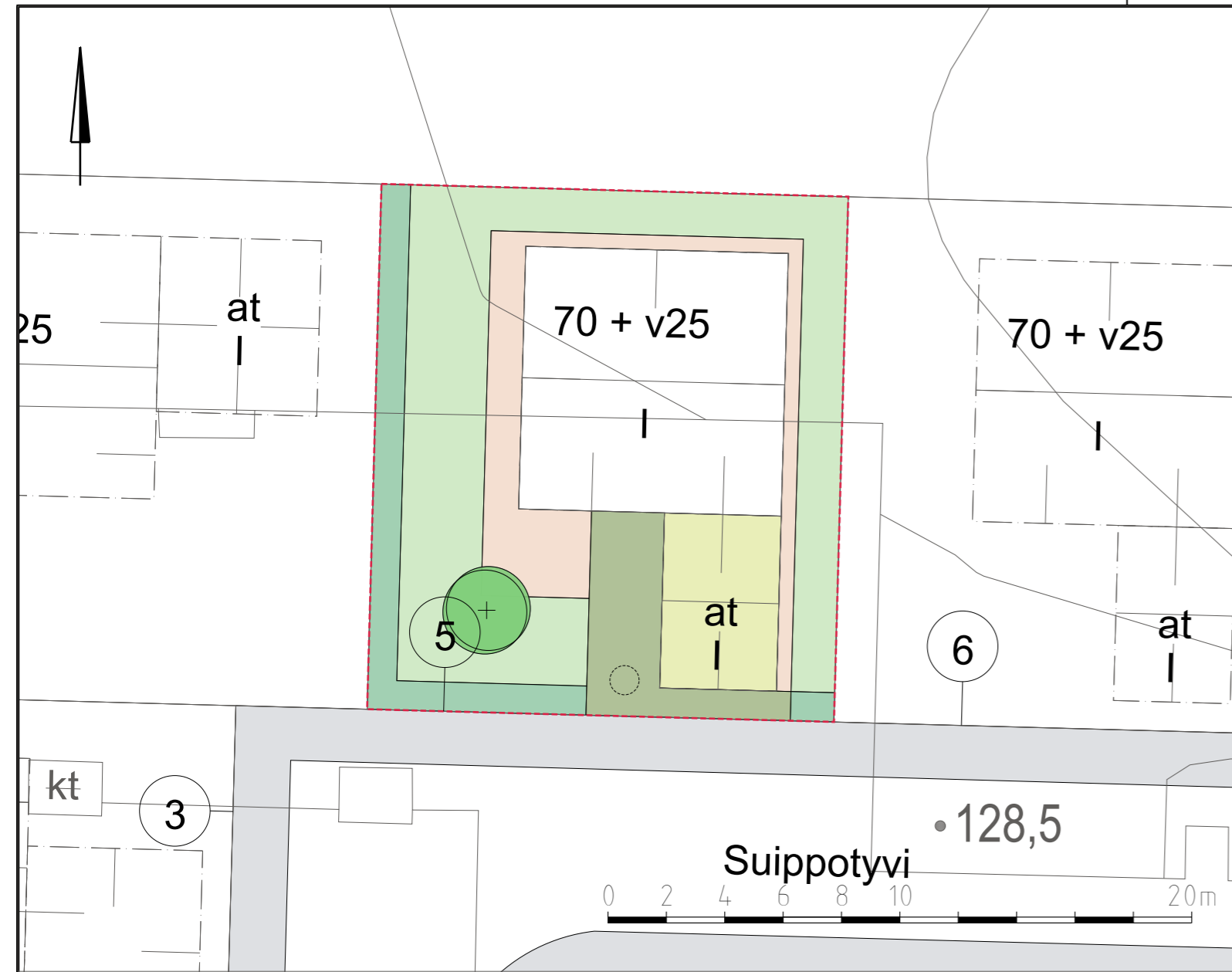
PIHASUUNNITELMA 1:200  
VIHERKERROINLASKELMAN TULOSKORTTI

Herttatyvi 1, Haukuluoma



Piirt. Katrin Jaason  
Suunn. Katrin Jaason  
Tark. Eija Grönqvist

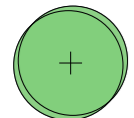
Muutos	
Tark.	
Hyv.	
Pvm	-
Hyv.	
Pvm.	08.04.2022
Korvaa piir.n:o	
Ark.n:o	
Piir.n:o	103



## MERKINNÄT

### KASVILLISUUS

--- Suunnittelualueen raja



Istutettava puu, pieni



Pensasistutus, matala



Nurmipinta

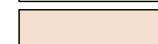


Viherkatto

### PÄÄLLYSTEET



Nurmikivi



Kivituhka



Ajoradan reuna-alue



Maanalainen viivytysjärjestelmä

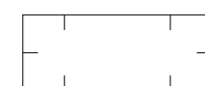
### ASEMAKAAVAMERKINNÄT

110+v25

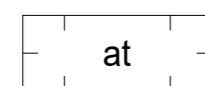
Lukusarja, jossa ensimmäinen luku ilmoittaa sallitun asuunkerroksalan neliömetrimäärän ja toinen luku ainoastaan maanpäälliseksi autosuoja- ja taloustilaksi varattavan kerrosalan neliömetrimäärän.

II

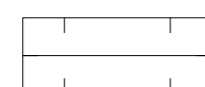
Roomalainen numero osoittaa rakennusten, rakennuksen tai sen osan suurimman sallitun kerrosluvun.



Rakennusala.



Auton säilytyspaikan ja talousrakennuksen rakennusala.



Rakennuksen harjansuuntaa osoittava viiva.

## Tuloskortti

Päivämäärä 1.12.2021  
(viimeksi tallennettu)

Projekti: Suippotyvi 5 pihasuunnitelma, Haukiluoma, Tampere

Korttelinumero: 7422

Tonttinumero: 5

### Viherkertoimen laskelma

Viherkerroin	0,82
Tavoitetaso	0,80

Hulevesimäärä m <sup>3</sup>	1,5
------------------------------	-----

Valuma kerroin C	0,5	Ulkopuolella sijaitseva viivytysmäärä m <sup>3</sup>	0,0
------------------	-----	--	-----

Viivytystilavuustarve tontilla m <sup>3</sup>	1,5
---	-----

Esitettyjen hulevesiratkaisujen viivytystilavuus m <sup>3</sup>	1,2	Jää viivytämättä m <sup>3</sup>	0,3
---	-----	---------------------------------	-----

Läpäsemättömän pinnan osuus	28 %
-----------------------------	------

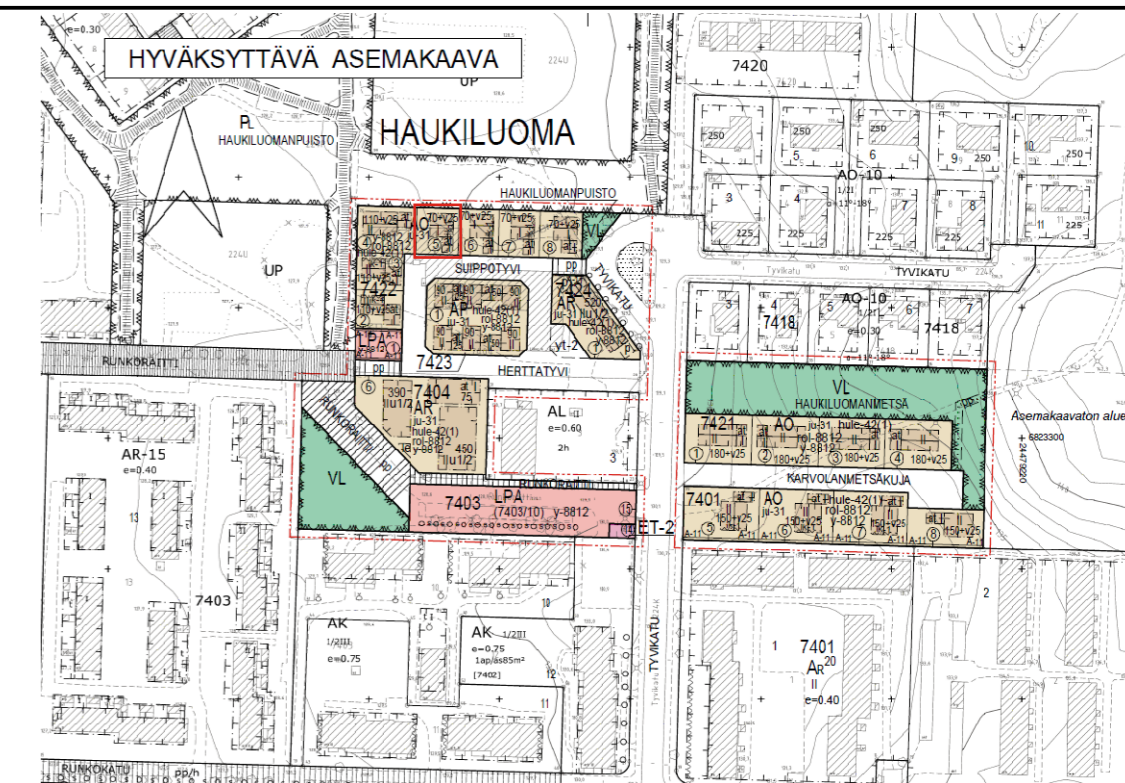
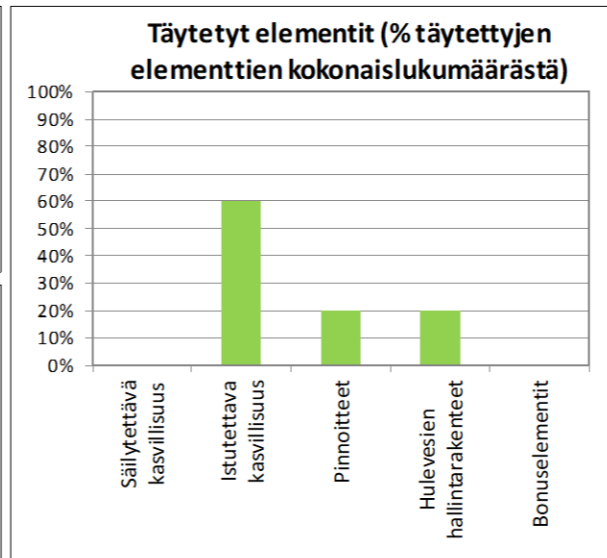
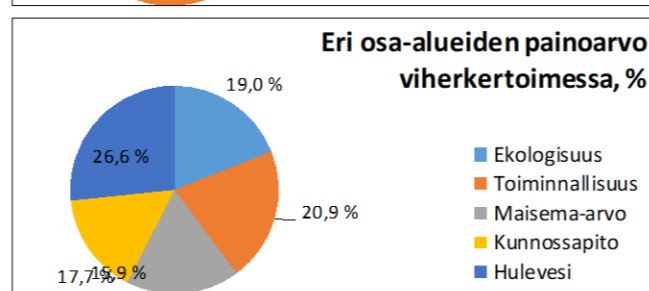
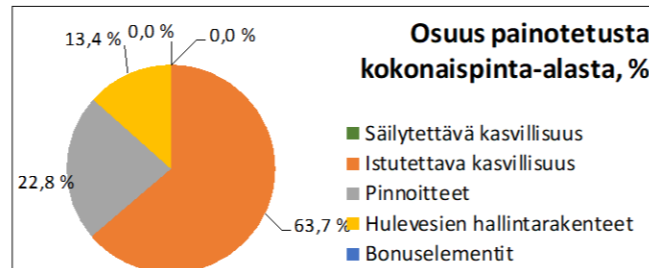
### Viherkertoimen sisällytetyt elementit

Elementtityyppi	Elementtejä täytetty, kpl	Elementtityypin kokonaislukumäärä, kpl
Säilytettävä kasvillisuus	ei elementtiä!	5
Istutettava kasvillisuus	3	10
Pinnoitteet	1	2
Hulevesien hallintarakenteet	1	9
Bonuselementit	0	11
<b>Yhteensä</b>	<b>5</b>	<b>37</b>

### Suosituksukset:

- Täydennysrakentamisa lue: On suositeltavaa korvata kaadettavat puut istutettavailla!  
- Luonnonsuojelualuetta/vesistöä/luonnonkasvillisuudesta koostuvaa viherkäytävää ≤ 50 m etäisyydellä tontista! On suositeltavaa säilyttää tai istutettaa paikalle ominaista kasvillisuutta tai kerroksellista suoja vyöhykettä

### Täyttäjän kommentit



## TAMPEREEN KAUPUNKI

Haukiluoman Tyvikadun asemakaavan nro 8812 pihasuunnitelma ja vihkerkroinlaskelma, ID 5 767 853

PIHASUUNNITELMA 1:200  
VIHERKERROINLASKELMAN TULOSKORTTI

Suippotyvi 5, Haukiluoma



Piirt. Katrin Jaason  
Suunn. Katrin Jaason  
Tark. Eija Grönqvist

Muutos	
Tark.	
Hyv.	
Pvm	-
Hyv.	
Pvm.	08.04.2022
Korvaa piir.n:o	
Ark.n:o	
Piir.n:o	104