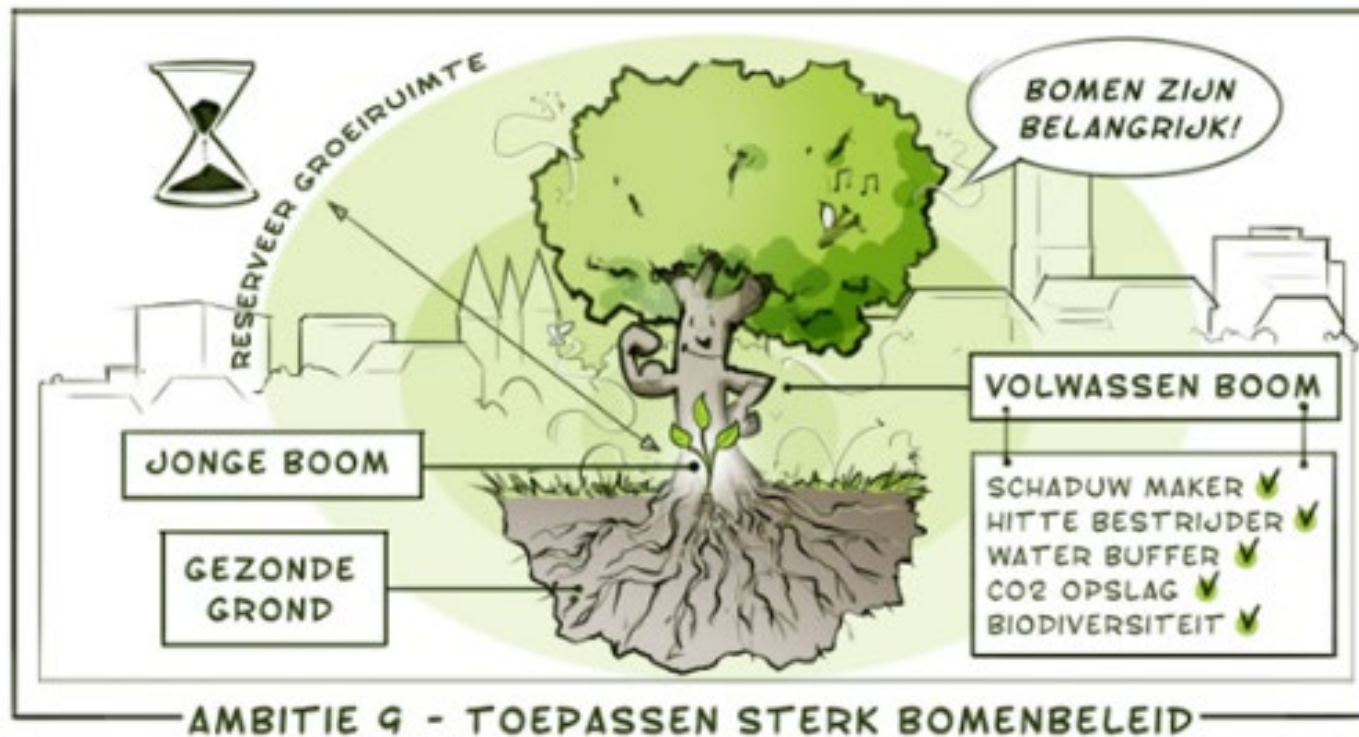


# Toekomstbomen

Daan van Coeverden

Zwolle





# Wat is dan de toekomstboom

Heeft een goede groeiplaats;

De boom moet oud kunnen worden;

Draagt bij aan een klimaat robuust Zwolle;

Heeft bij aanplant een bijzondere status;





## Beoogde omloop (cyclus):

| Regulier (duurzaam groeiend) | 20 | 40 | 60 | 80 | jaar |
|------------------------------|----|----|----|----|------|
|------------------------------|----|----|----|----|------|

## Benodigde doorwortelbare ruimte (m³) en grondvlak (m²): ?

|                            |      |      |      |      |    |
|----------------------------|------|------|------|------|----|
| (ambiteniveau) Optimaal    | 14.3 | 24.5 | 30.6 | 36.7 | m³ |
|                            | 14.3 | 24.5 | 30.6 | 36.7 | m² |
| (ambiteniveau) Redelijk    | 11.4 | 19.6 | 24.5 | 29.4 | m³ |
|                            | 11.4 | 19.6 | 24.5 | 29.4 | m² |
| (minimum niveau) Marginaal | 8.6  | 14.7 | 18.4 | 22   | m³ |
|                            | 8.6  | 14.7 | 18.4 | 22   | m² |

## Overige kengetallen: ?

|                                                     |     |     |     |      |   |
|-----------------------------------------------------|-----|-----|-----|------|---|
| Doorwortelbare diepte                               | 1   | 1   | 1   | 1    | m |
| Bovengronds obstakelvrij                            | 4.2 | 7.2 | 9   | 10.8 | m |
| Ondergronds obstakelvrij<br>= minimale graafafstand | 1.5 | 1.7 | 2.1 | 2.6  | m |
| Kroondiameter(verloop)<br>= indicatie plantafstand  | 7   | 12  | 15  | 18   | m |
| Boomspiegel                                         | 1.5 | 1.7 | 2.1 | 2.6  | m |
|                                                     | x   | x   | x   | x    |   |
|                                                     | 1.5 | 1.7 | 2.1 | 2.6  |   |

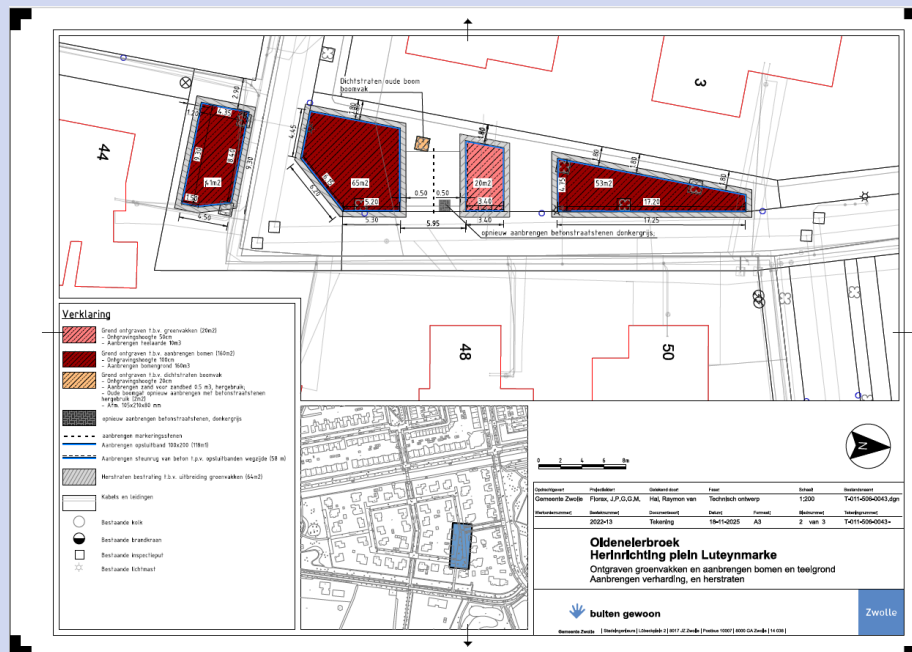


| Grootte    | Latijnse naam                  | Leeftijdsverwachting (jr) | van | tot | Toekomstboom Ja/Nee | Overige opmerkingen     |
|------------|--------------------------------|---------------------------|-----|-----|---------------------|-------------------------|
| 1e grootte | Aesculus indica                | 100                       |     | 100 | 100 Ja              |                         |
| 1e grootte | Aesculus x carnea              | 150                       |     | 100 | 200 Ja              | kastanjabloedingsziekte |
| 1e grootte | Aesculus x carnea 'Briotii'    | 150                       |     | 100 | 200 Ja              | kastanjabloedingsziekte |
| 1e grootte | Araucaria araucana             | 300                       |     | 200 | 400 Ja              | geen stadsboom          |
| 1e grootte | Calocedrus decurrens           | 300                       |     | 200 | 400 Ja              | geen stadsboom          |
| 1e grootte | Carpinus betulus               | 175                       |     | 150 | 200 Ja              |                         |
| 2e grootte | Carpinus betulus 'A. Beeckman' | 175                       |     | 150 | 200 Ja              |                         |

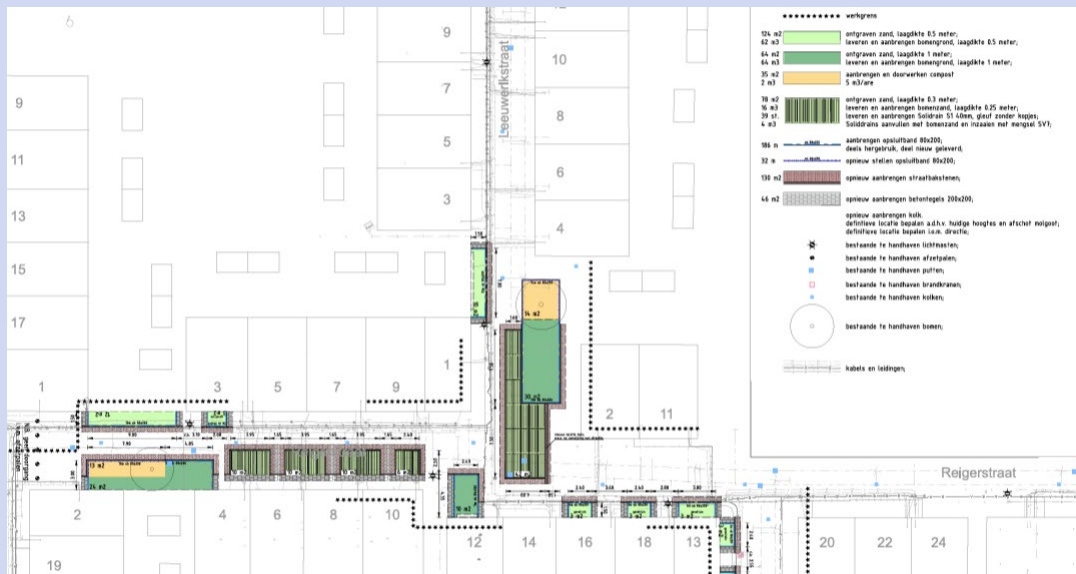


## Zwolle

## Litvenmarko

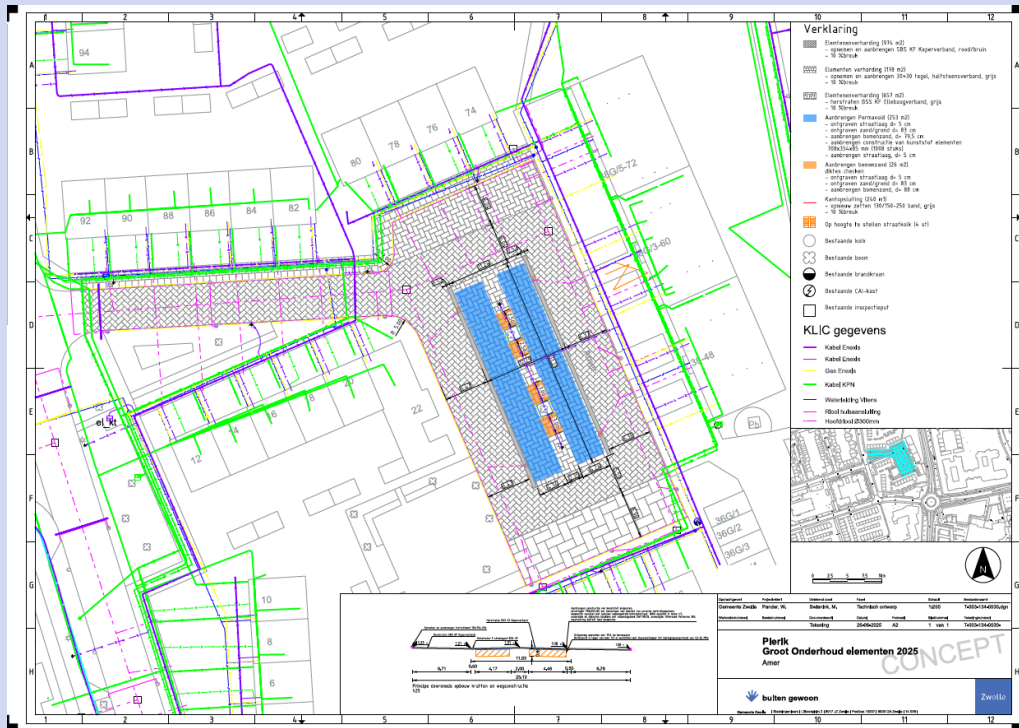


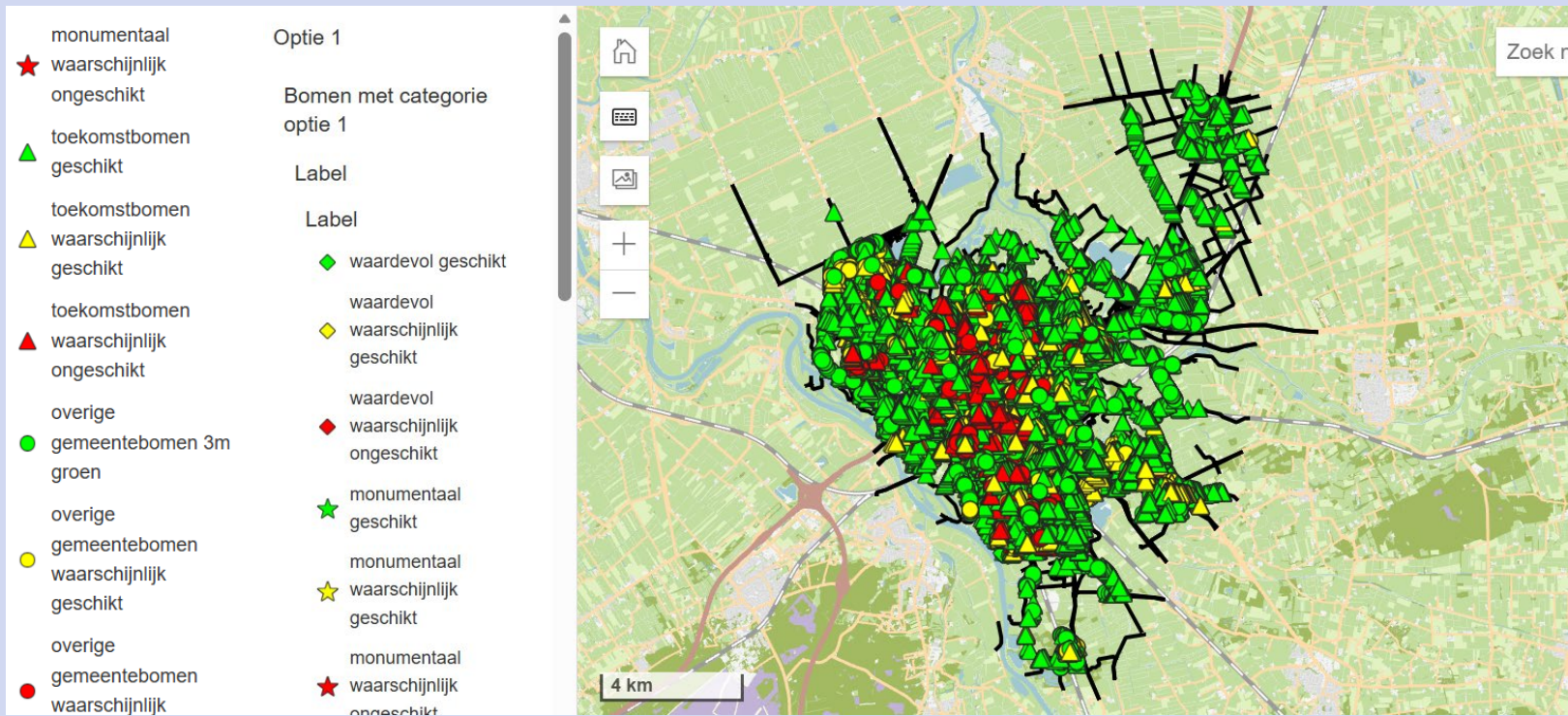
## Vogeltjesbuurt Kamperpoort

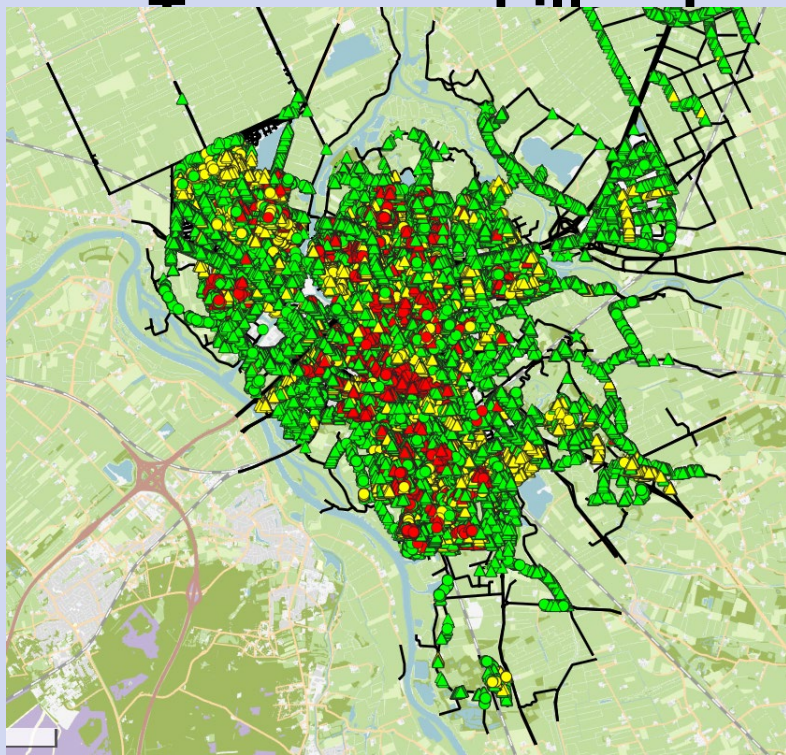




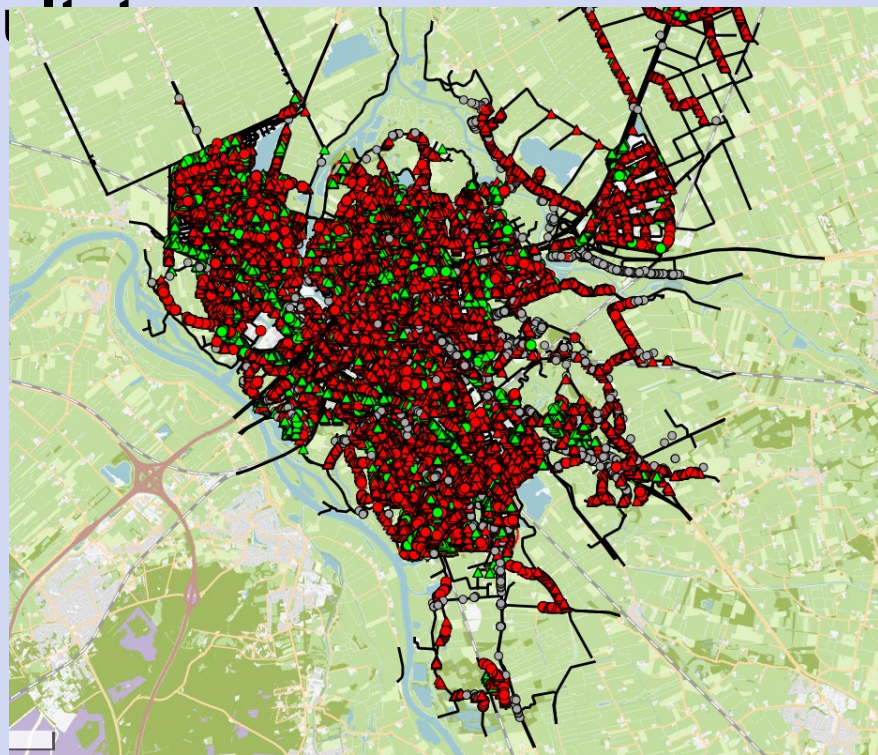
## Zwolle







es





## Casus toekomstbomen

Wij dagen jullie uit om op één van de vier locaties een groeiplaats te schetsen voor een toekomstboom. Jullie krijgen hiervoor alle benodigde info

Afhankelijk van groepsgroter groep verdelen in 4 groepen?

Vier verschillende locaties, Koestraat, Diezerstraat, Beltenweg en Commissiestraat

