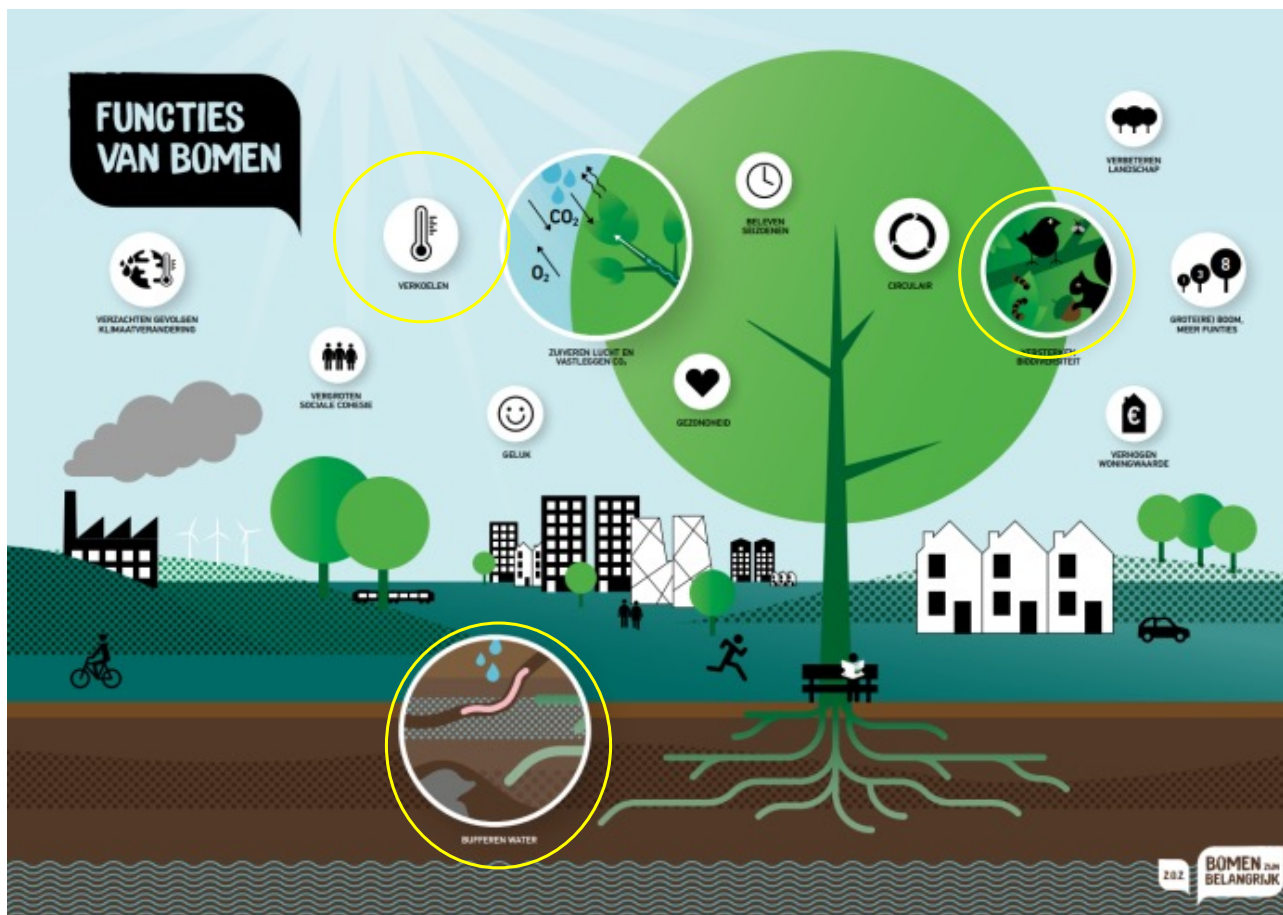




Functies van bomen



Biodiversiteit

Klimaat
adaptatie

The 3-30-300 rule

3 trees
from your
window



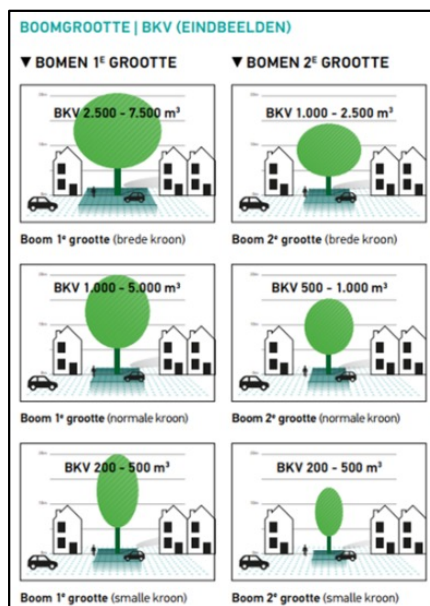
300 m
to the nearest
park

300 m



30%
tree cover

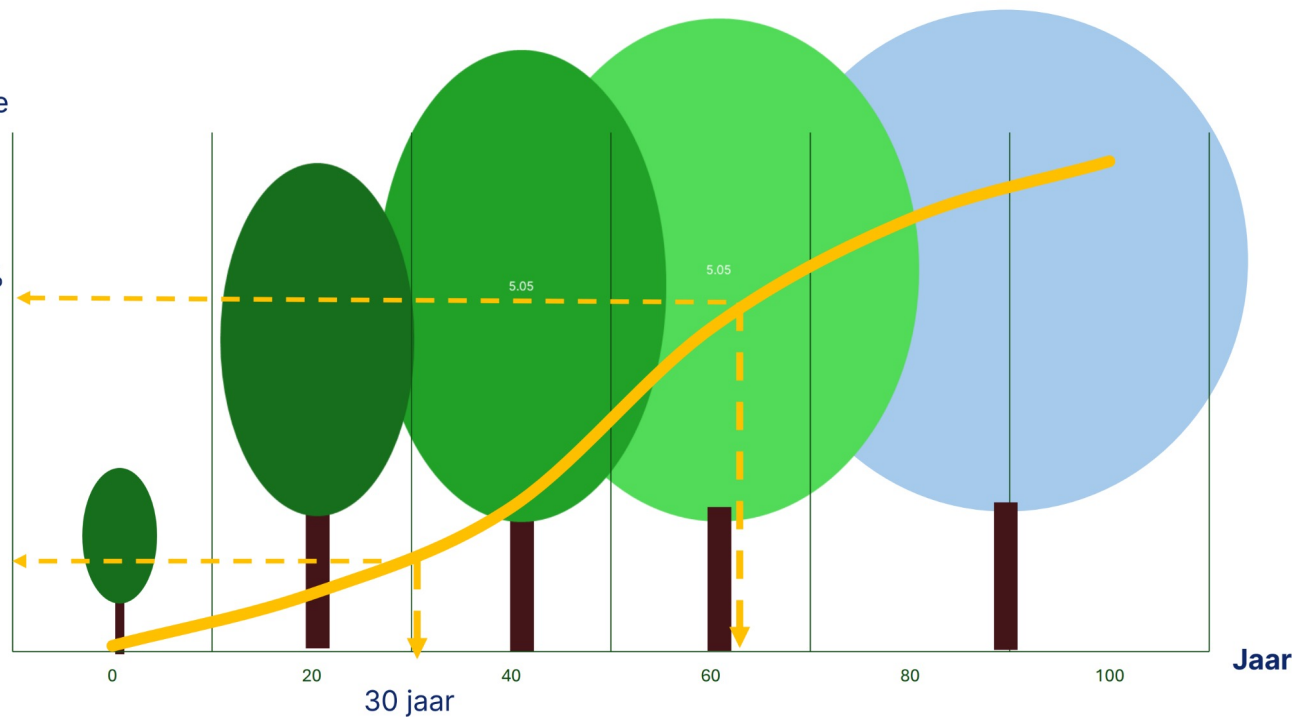
Hoe groter de boom



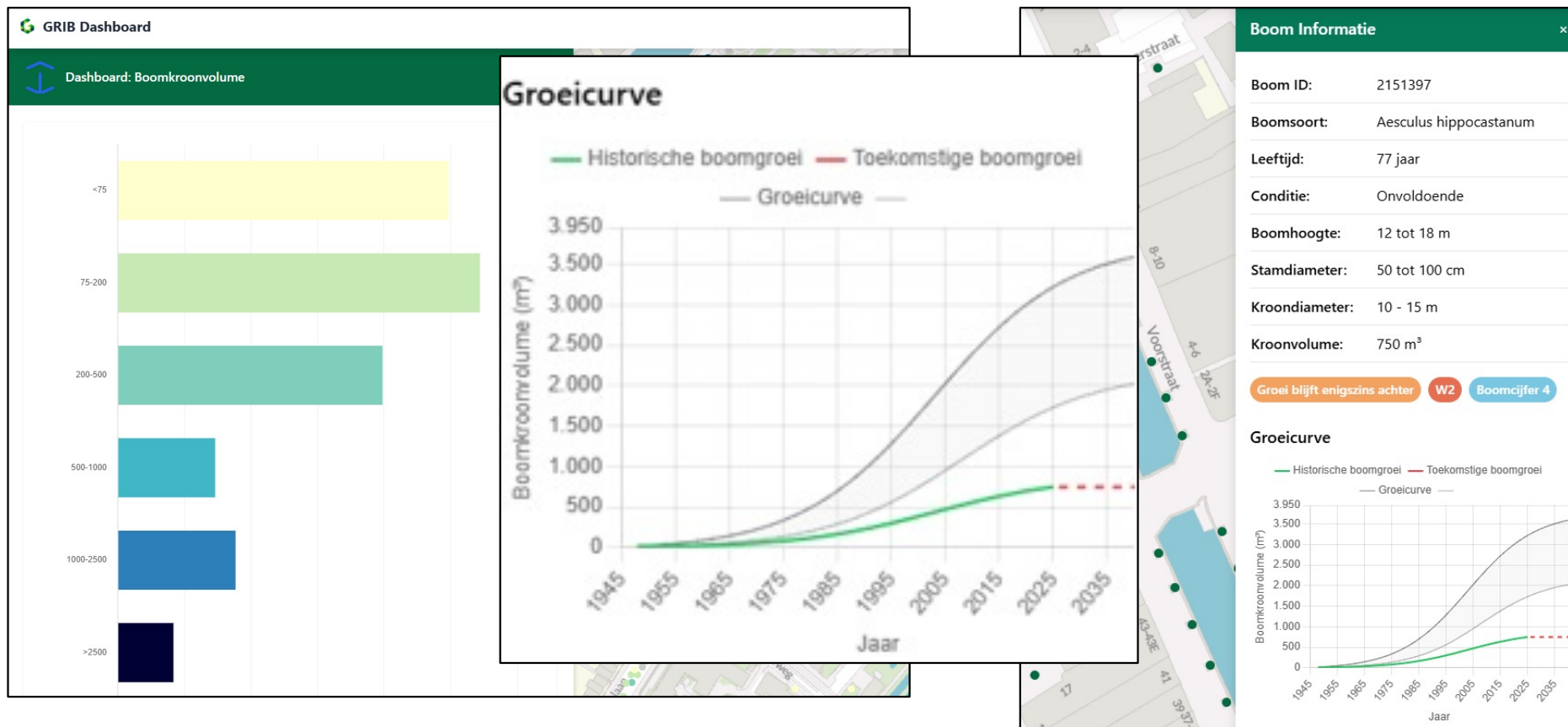
Boom
Kroon
Volume

80 %
BKV

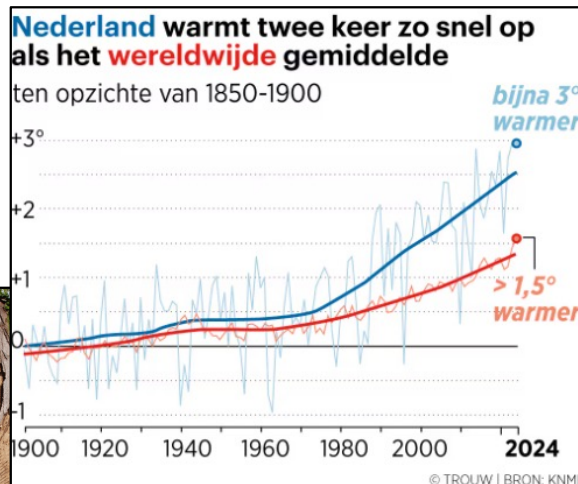
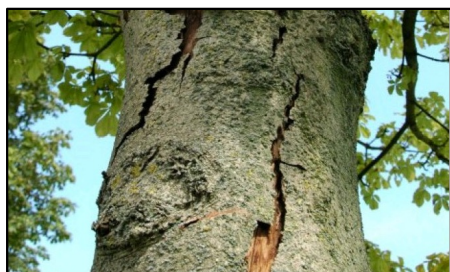
23%
BKV



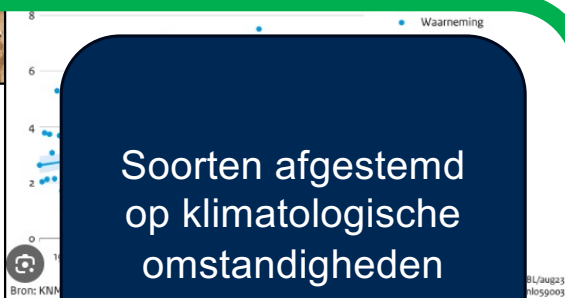
Stadsbomen in Delft en NL



Stadsbomen in Delft en NL

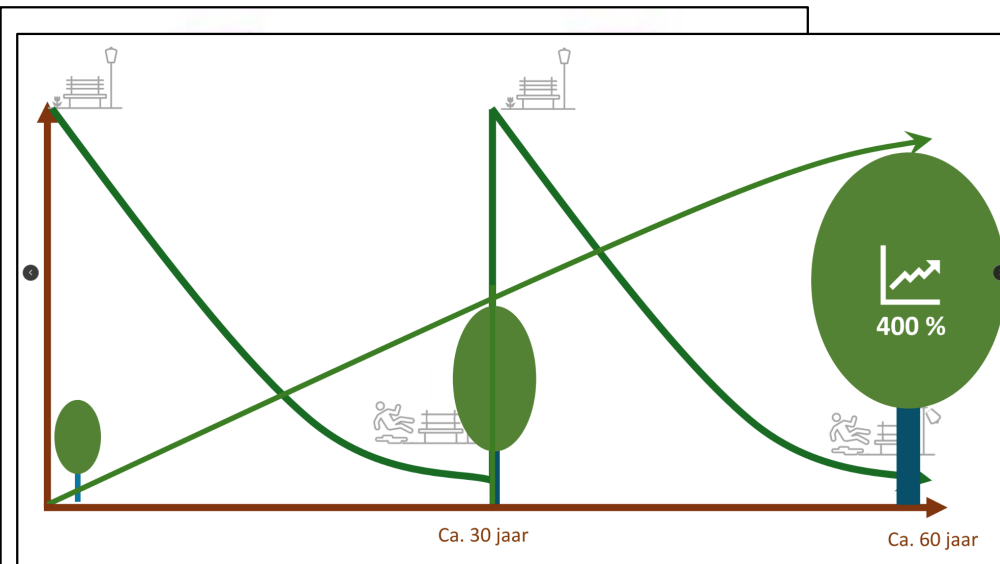


Aantal dagen met meer dan 20 mm neerslag



Diversiteit
bomenbestand
vergroten

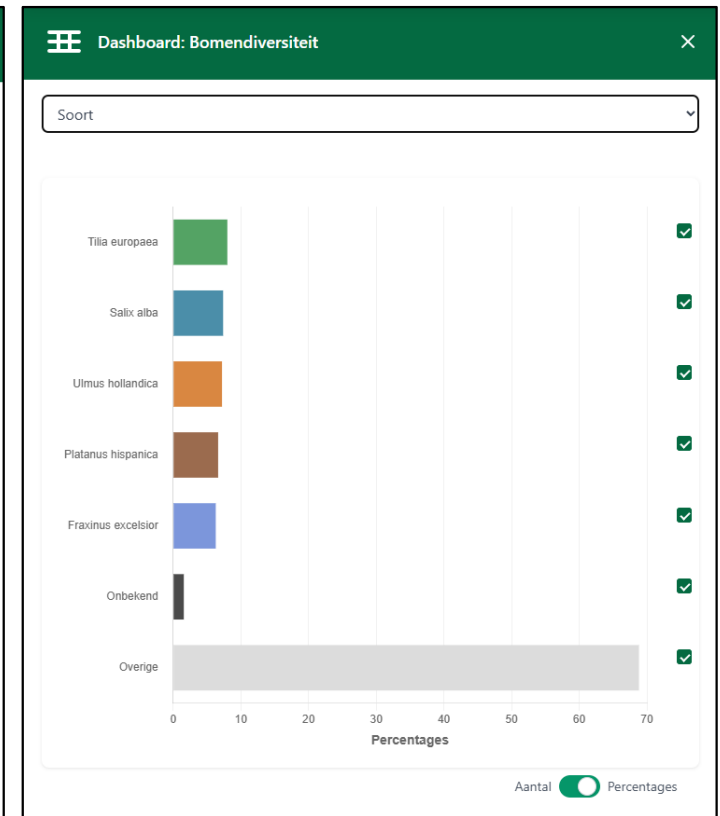
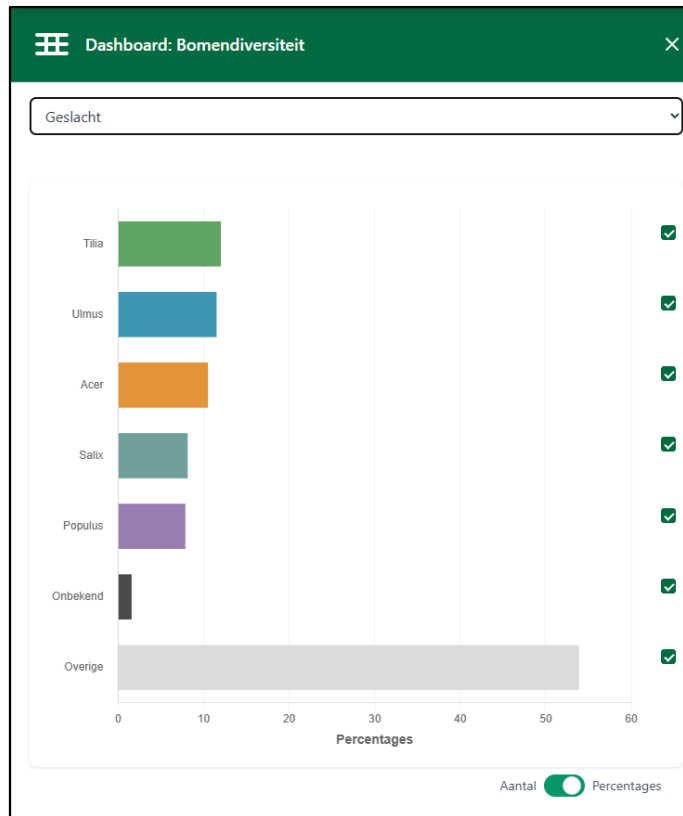
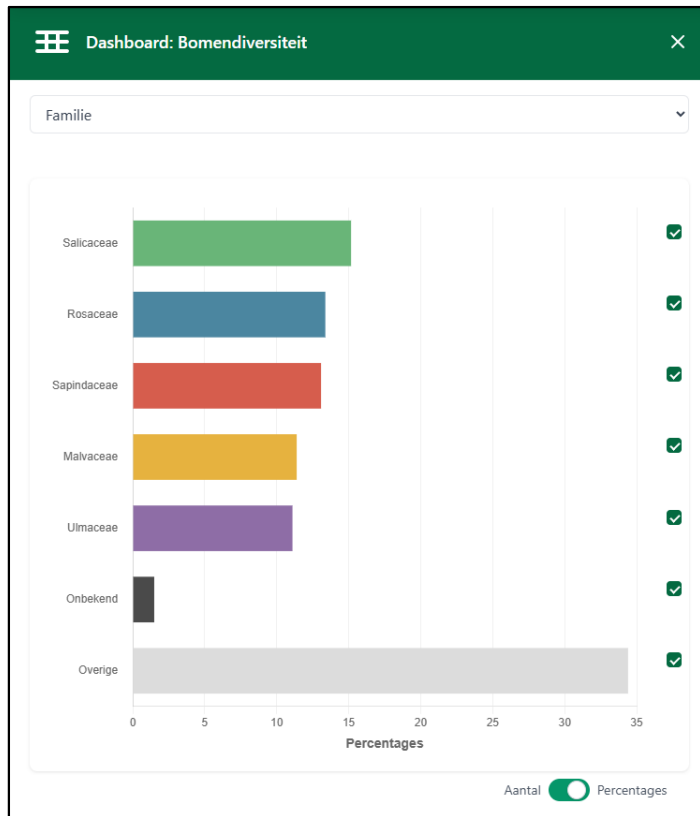
Soorten afgestemd
op klimatologische
omstandigheden



Ondergronds
doorwortelbare
ruimte (kwaliteit en
hoeveelheid
afgestemd op
omlooptijd)

Bomen beschermen
en standplaatsen
verbeteren

Diversiteit Delfts bomenbestand



Diversiteit bomenbestand

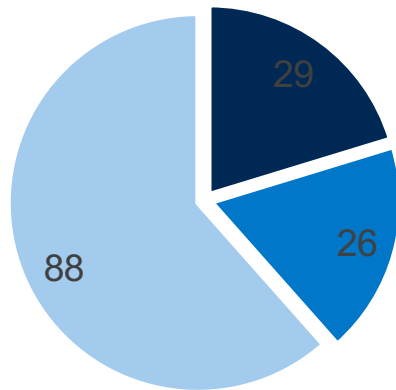
Bomenlijst 2025-2026

- Lijst met 72 voor Delft nieuwe boomsoorten en 79 weinig gebruikte soorten
- Op basis van onderzoek, beschikbaarheid en eigen kennis
- Naast soort ook toepasbaarheid beschreven
- Weinig toegepaste, maar wel bruikbare, bomen
- Inheems/uitheems
- Ter inspiratie in 2024, dit jaar iets 'strenger'



Diversiteit bomenbestand

Boomsoorten
2024-2025



- Nieuwe boomsoorten
- Boomsoorten 1-10 aanwezig
- Rest

Omschrijving	Aantal boomsoorten
Voor inboet 2024-2025	359
Na inboet 2024-2025	388
Na inboet/projecten 2025-2026	?

427 bomen
143 boomsoorten
26 weinig gebruikte soorten
29 nieuwe soorten
een toename met 8%

Diversiteit bomenbestand

Deelname CSI trees voor de stadsbomen van de toekomst (2085) en een digitale tool die onze bomenlijst 'over gaat nemen'



Nieuwe bomen Binnenstad

Geerweg

Liquidambar styraciflua 'Moraine'

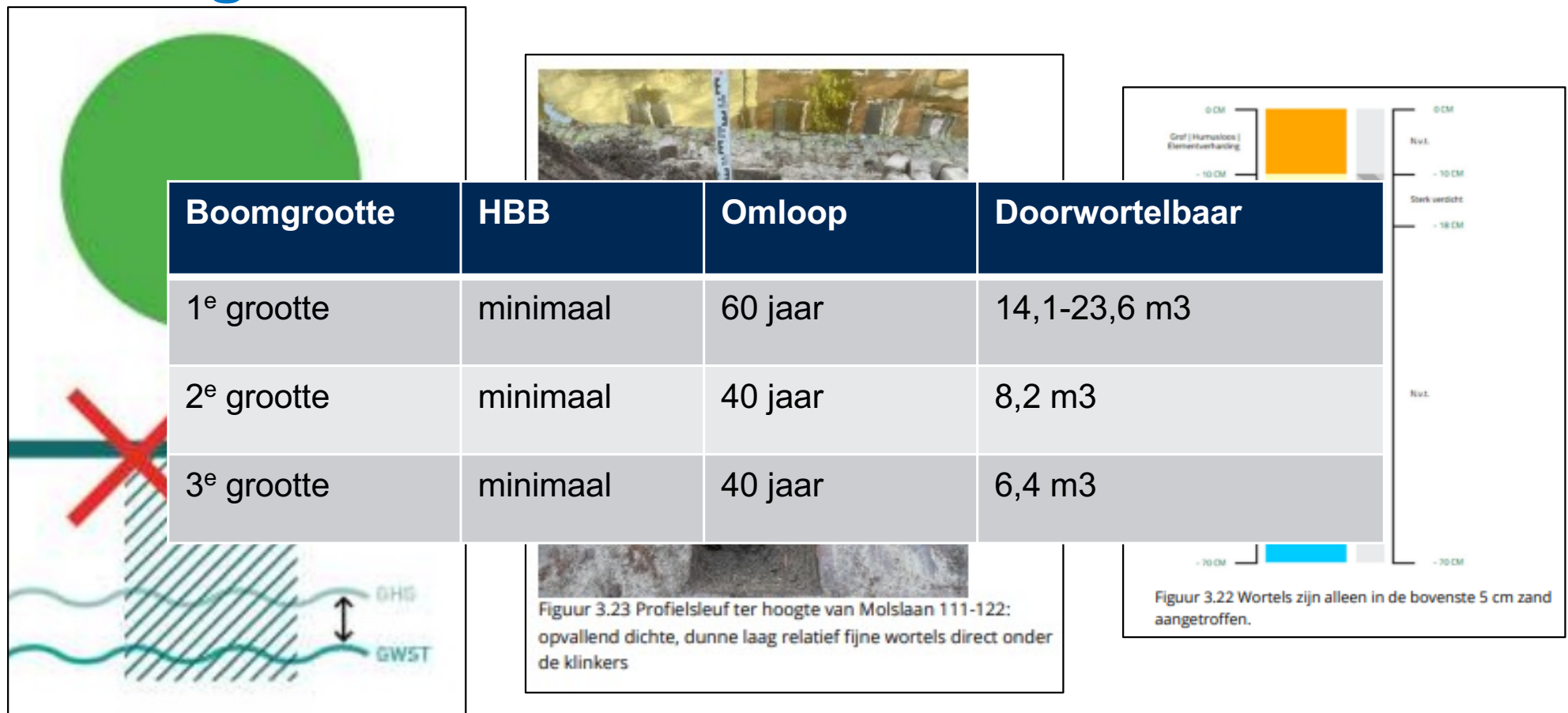


Molslaan 'brughoofden'

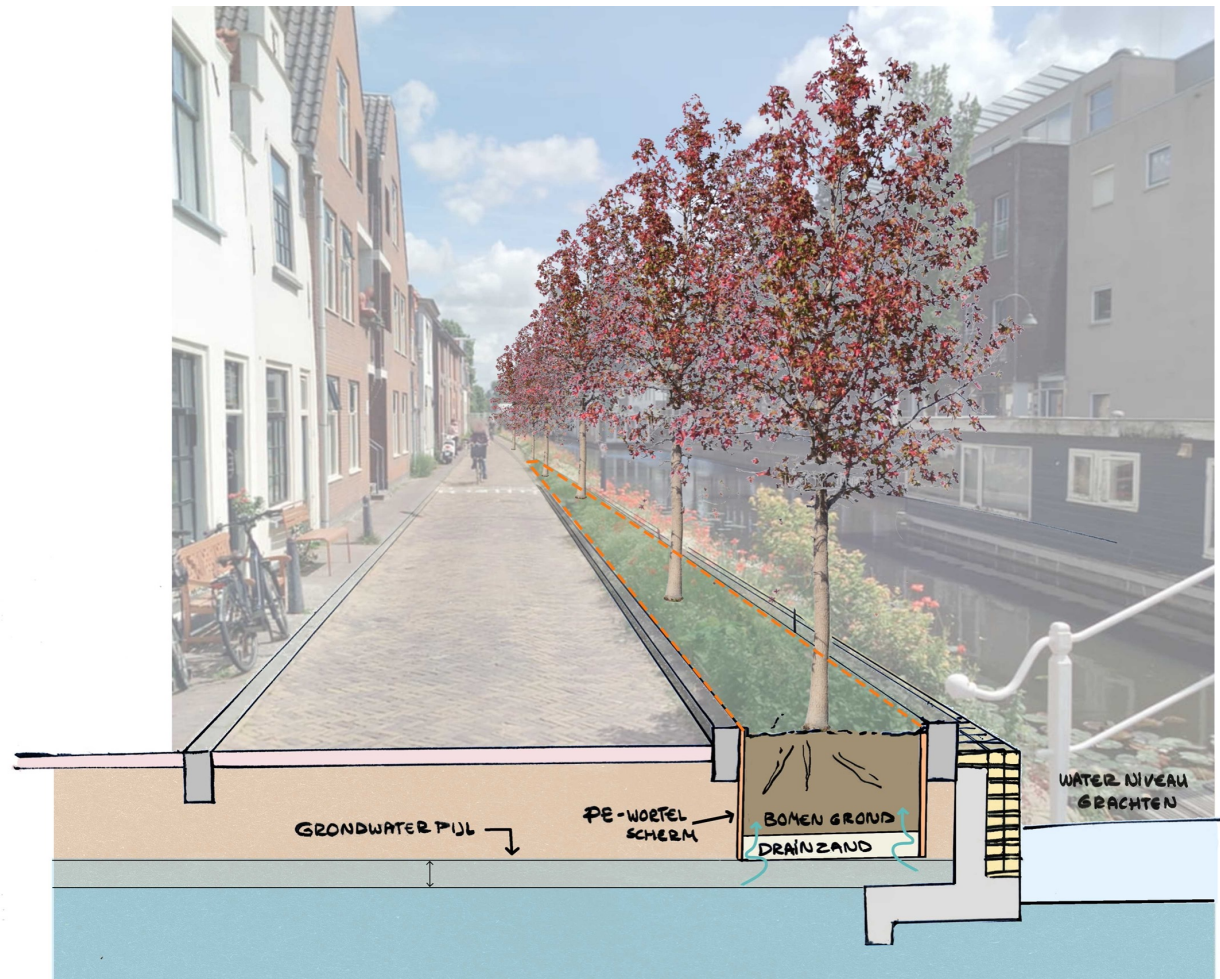
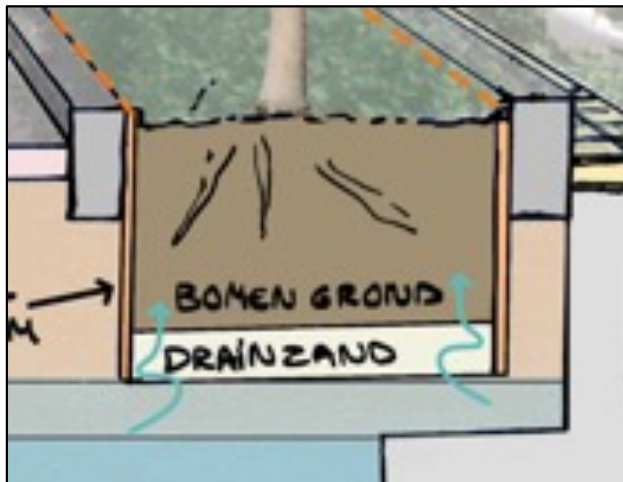
- Acer pseudoplatanus 'Erectum'
- Gleditsia triacanthos 'Shademaster'
- Platanus x hispanica 'Malburg'
- Tilia tomentosa 'Doornik'



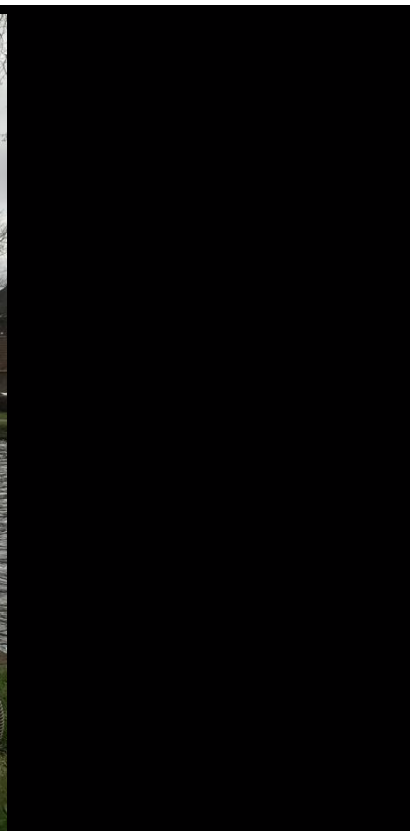
Ondergrondse doorwortelbare ruimte



Standplaats bomen Binnenstad



Beschermen bomen en verbeteren standplaatsen



Samenvatting

Nieuwe aanplant

- Diversiteit bomenbestand
- CSI Trees
- Doorwortelbare ruimte



Bestaande bomen

- Standplaatsverbetering
- Beschermen bij werkzaamheden
- Vochtsensoren



Toekomst

- Bomen die gezond ouder en groter worden

