

# Bomen in de publieke ruimte en op privédomein

## Beleid

Eeklo 25.11.2019



Vereniging voor  
Natuur en Bomen



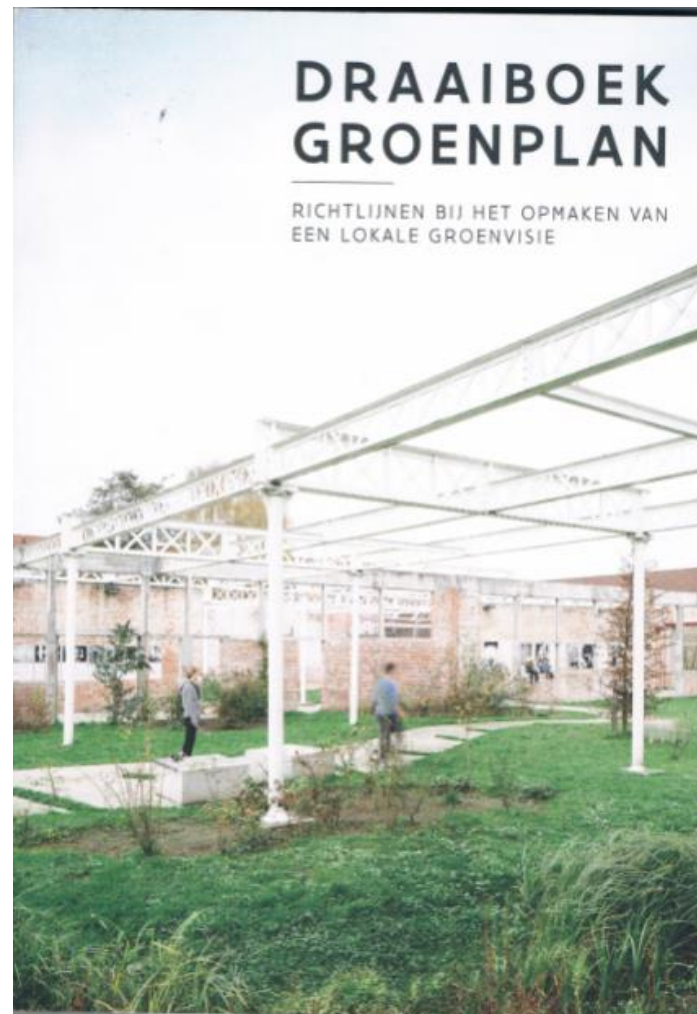
# Technisch Vademecum Bomen

Harmonisch Park- en Groenbeheer



# DRAAIBOEK GROENPLAN

RICHTLIJNEN BIJ HET OPMAKEN VAN  
EEN LOKALE GROENVISIE





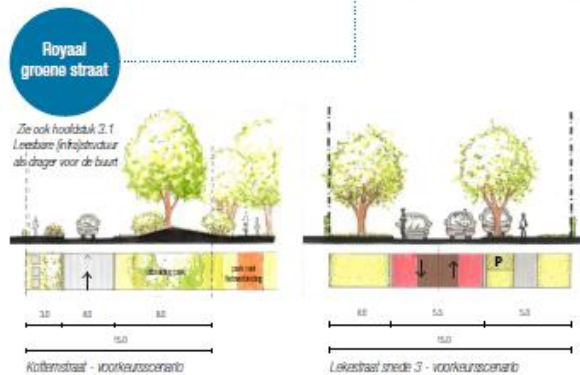
Te verkrijgen bij :  
Agentschap Natuur en Bos  
Inverde  
Ruimte Vlaanderen

# Belang van bomen



Verdichting versus behouden/versterken van woon- en leefkwaliteit.

Leveren van ecosysteemdiensten



Actualiteit in kranten:

Gewetensbezwaren tegen de kap van bomen.  
Voor bomen, tegen bomenrechten.

Wat twee 'nutteloze' bomen ons kunnen leren.

...

# Welk belang hecht men aan bomen

Van ontwerp tot uitvoering en beheer



Aanleg van zeer ruime wortelstraat in Nijmegen



Graafwerken vlak naast bomen zijn vaak nefast

Verhaal van de zeven eiken in Zeveneken

# Bomenbeheerplan

# Bomenstructuurplan

## Groenbeheer

De module groenbeheer is speciaal ontwikkeld voor de gemeentelijke technische dienst voor het ingeven van de groeninventaris, zoals de bomen, grasperken en bermen. Ook de uit te voeren werken kunnen in kaart worden gebracht en gekoppeld aan de planning in uw groenbeheer.



**Steeds meer wordt in het openbaar groen de nood gevoeld om een allesomvattende databank te hebben om omtrent alle groen in een gemeente beheer te plannen, klachten af te handelen, geschillen op te lossen, inrichtingen te plannen, enzovoort**

De groeninventaris heeft dan ook tot doelstelling een volledig geïntegreerde databank te zijn die alle data bevat in een GIS. Wij helpen je graag om een groeninventaris op te maken.

### Doelgroep

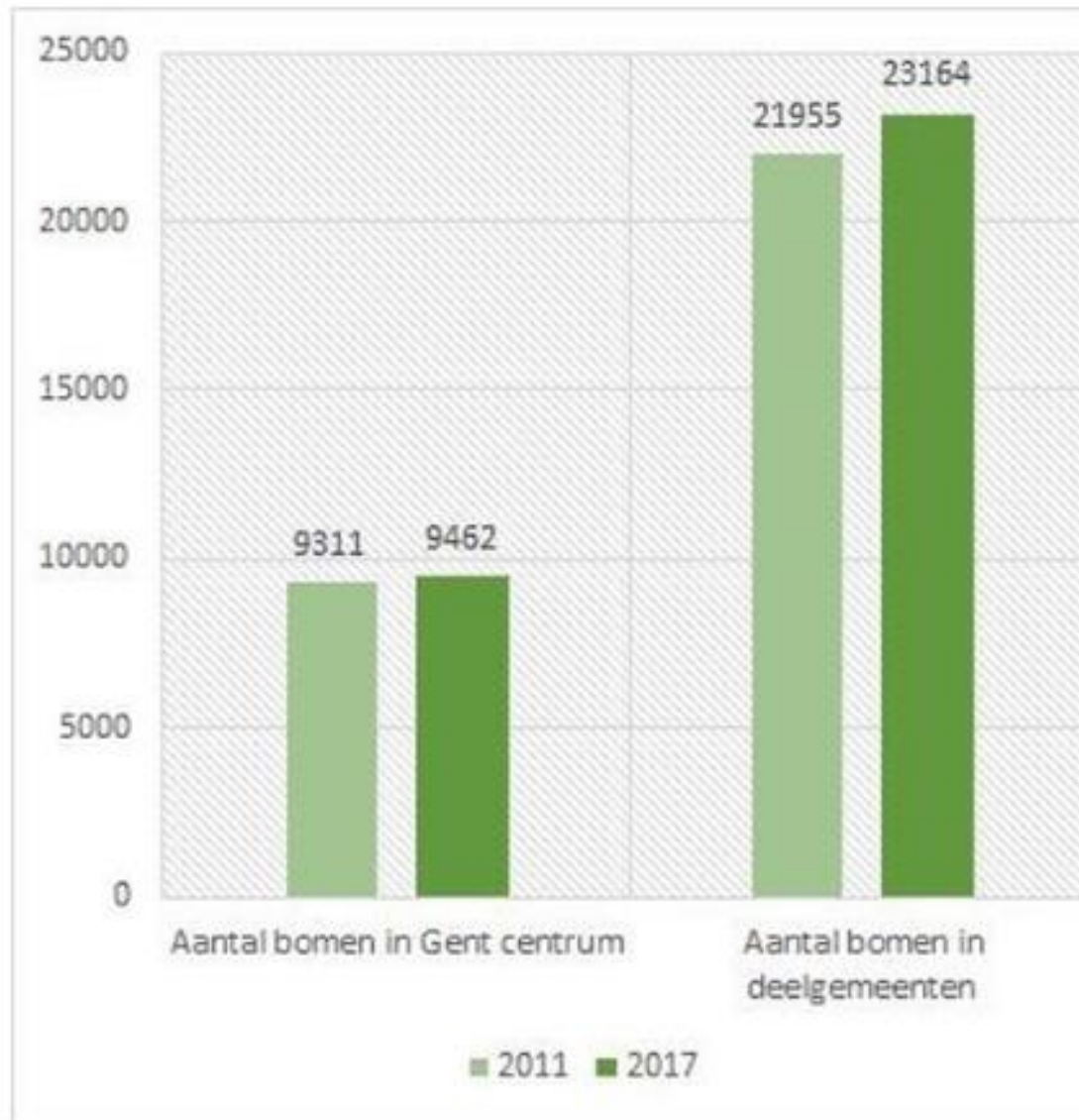
Gemeentebesturen, MINA-raden, provinciale domeinen.

### Contact

[bart.mouton@hogent.be](mailto:bart.mouton@hogent.be)

[lieven.dhollander@hogent.be](mailto:lieven.dhollander@hogent.be)

# Bomenplan als beleidsinstrument





-  *Achterstallig beheer*
-  *Op beeld*
-  *Verwaarloosd*





**Bomennormen zone 3**

Voorbeeld van een zonering als onderdeel van een bomenstructuur.

#### **Bomennormen zone 1:**

Bomennorm 1: bomen toepassen op zichtlocaties, kruispunten, pleinen, rotondes en parken

- 1<sup>e</sup> grootte
- duurzame soort
- duurzame standplaats

Bomennorm 2: bomen toepassen in beluiken, woonerven en woonstraten.

- grootteklasse afstemmen met de beschikbare ruimte
- duurzame standplaats indien mogelijk anders korte omloop boom

#### **Bomennormen zone 2**

Bomennorm 1: per "zichtsveld" 1 duurzame boom van de 1<sup>e</sup> of 2<sup>e</sup> grootte met duurzame standplaats op o.a. de volgende locaties:

- kruising/rotonde
- plein
- park
- particuliere tuinen
- ...

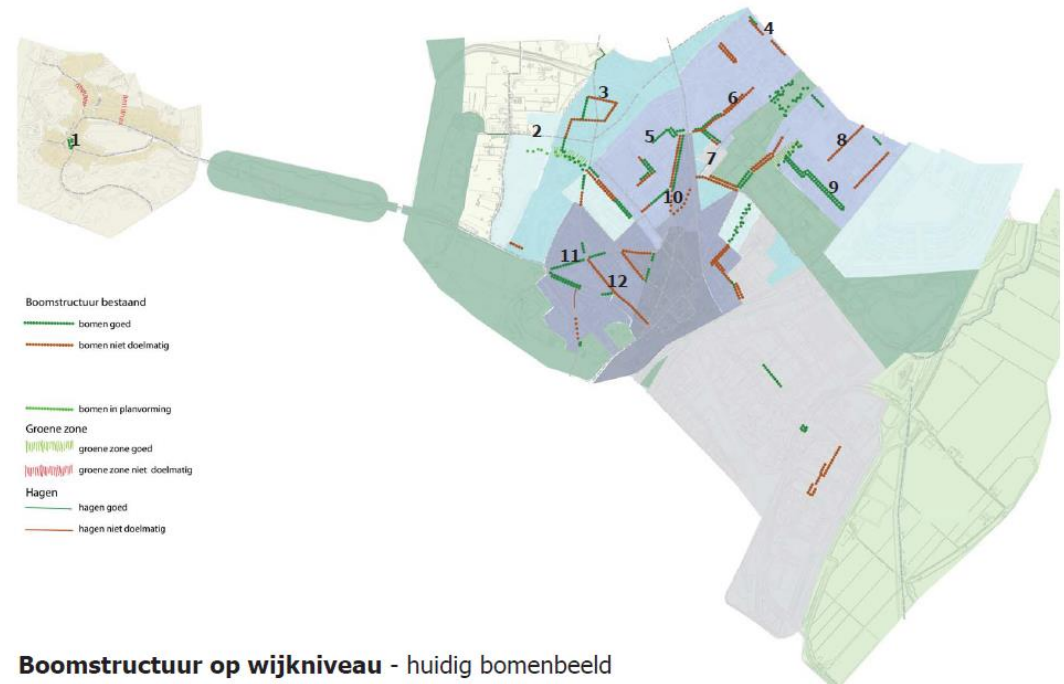
Bomennorm 2: per 5 parkeerplaatsen 1 boom (hart op hart 32 meter)

- grootteklasse afhankelijk van de beschikbare ruimte (bij voorkeur 1<sup>e</sup> grootte)
- incidenteel vormbomen in het straatbeeld toepassen (realisatie op basis van specifiek ontwerp)
- op locaties met beperkte ruimte, toepassen bomen met een korte omloop

# Bomenplan op verschillende schaalniveau's



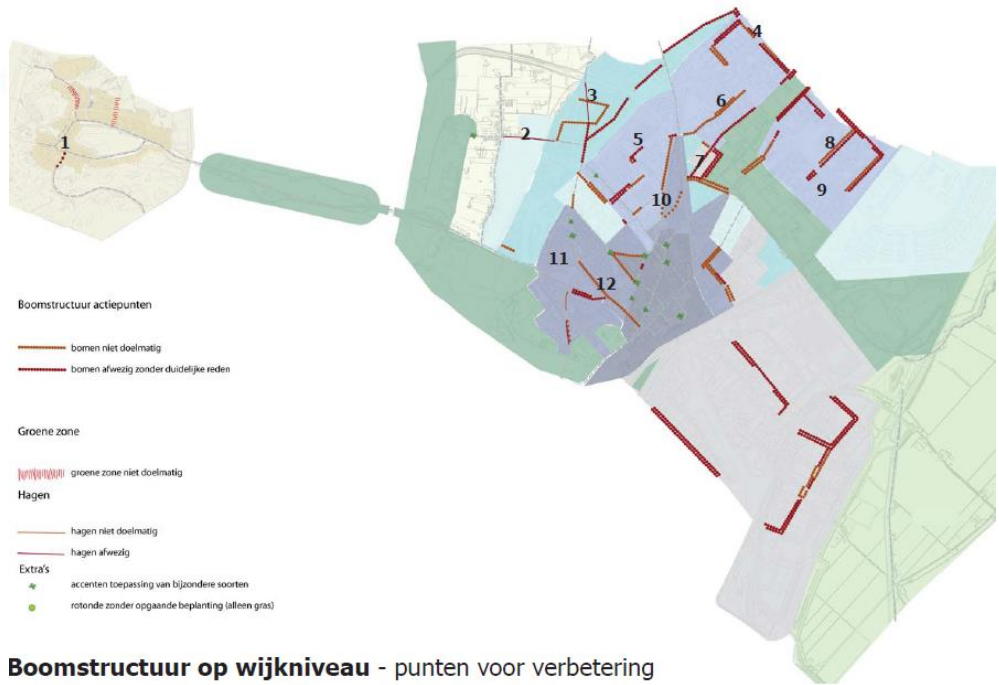
**Boomstructuur op stadsniveau - huidig bomenbeeld**



**Boomstructuur op wijkniveau - huidig bomenbeeld**



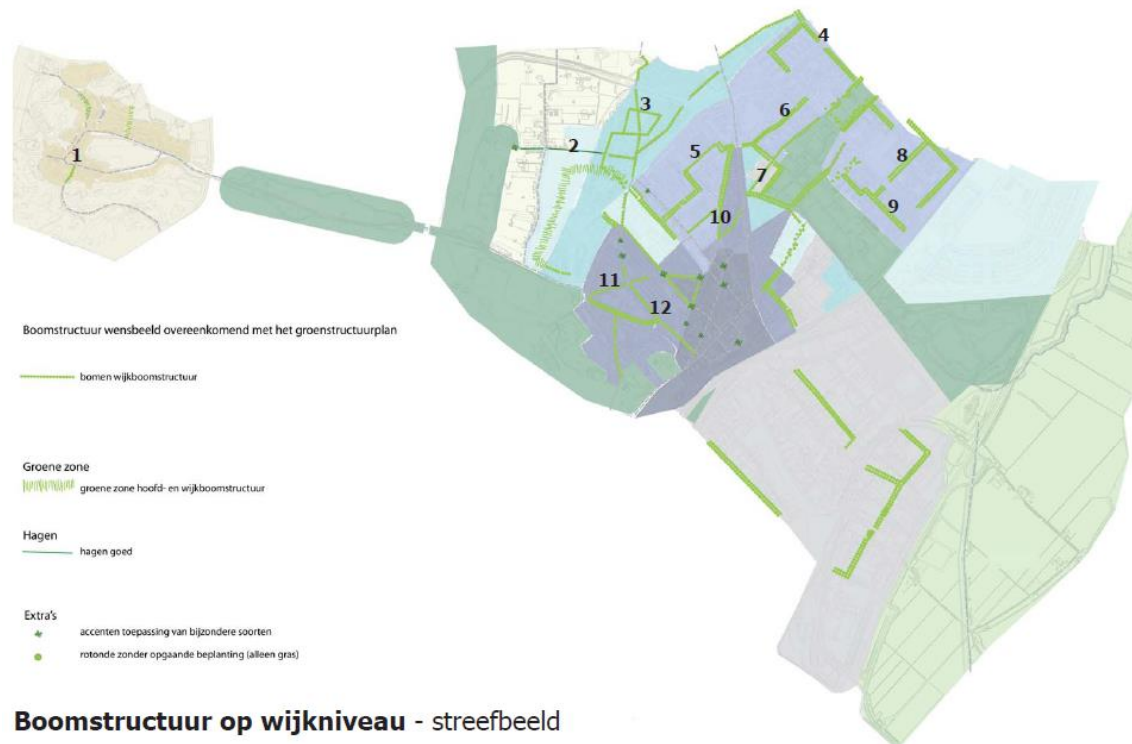
**Boomstructuur op stadsniveau - punten voor verbetering**



**Boomstructuur op wijkniveau - punten voor verbetering**



### Boomstructuur op stadsniveau - streefbeeld



### Boomstructuur op wijkniveau - streefbeeld

# Solitaire bomen



# Bomen als link tussen open ruimte en bebouwd gebied



Bomen spelen een belangrijke rol in het 'groene netwerk' doorheen het landschap.

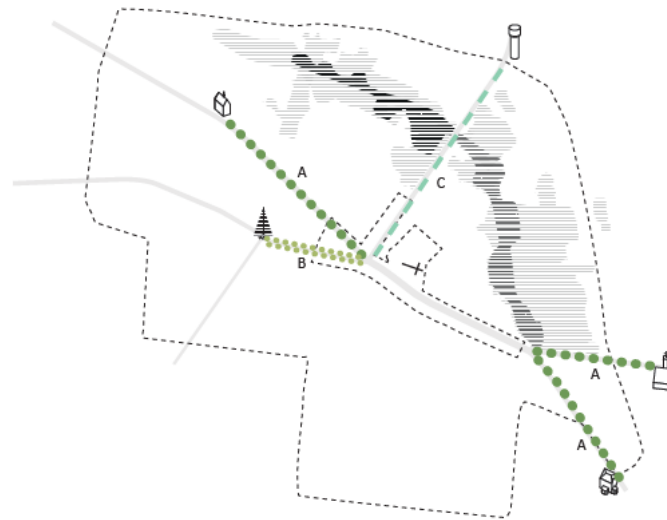


# Bomen en beeldkwaliteitsplan

## Aanloopzones met forse bomen

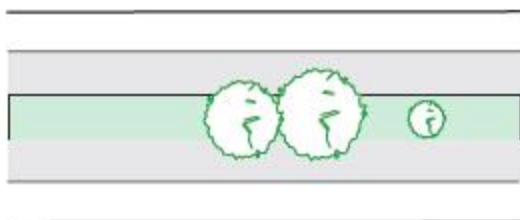
In de aanloopstraten naar het centrum wordt duidelijk gekozen voor het aanplanten van grotere inheemse laanbomen. Deze bomen kondigen het groene centrum van Eeklo aan. Twee straten werden recent heraangelegd hier kiezen we voor een andere strategie: behoud van de bestaande bomen of een tijdelijke vergroening met bloembakken.

-  A. Forse laanbomen in Molenstraat, Gentsesteenweg en Oostveldstraat
-  B. Behoud van dubbelzijdige straatbomen in Koning Albertstraat
-  C. Bloembakken in Boelare



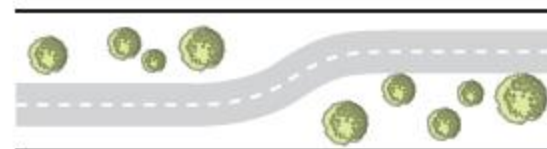
## A. Forse laanbomen

Molenstraat nu



De Molenstraat kleurt groen dankzij de grote olmen op de groene berm. Spijtig genoeg lijden deze bomen aan de olmenziekte, een schimmel die de circulatie van voedingsstoffen binnen de boom stillegt. Een even forse stadsboom zal de plaats van de olm moeten innemen. Dit principe geldt niet alleen voor de Molenstraat, maar ook voor de Gentseseenweg en Oostveldstraat.

Forse laanbomen



Op de hoofdwegen aansluitend op de hoofdstraat wordt gezocht naar sterke, grote laanbomen. Het wegprofiel laat toe dat deze bomen kunnen uitgroeien tot een volwassen grootte. Deze straten vertrekken in het centrum maar lopen verder door minder dicht bebouwde gebieden waar de relatie met het omringende landschap belangrijker wordt. Op die plaatsen voorzien we streekeigen bomen; richting dorpscentrum zijn meer exotische soorten toegestaan, die geschikt zijn voor een stedelijke omgeving en een meerwaarde kunnen leveren door bv een spectaculaire herfstverkleuring.



# Boomkeuze

*Acer plantanoides*



*Fraxinus angustifolia*



*Fraxinus Excelsior*



*Tilia cordata 'Greenspire'*



*Tilia europaea 'Euchlora'*



geslacht	soort + cultivar	Nederlandse naam	hoogte	breedte	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december	waar?	standplaats	bodem	opmerking	
Acer	plantanoides 'Autumn Blaze'	Noorse esdoorn	15	10														DL		DG	
Acer	pseudoplatanus	gewone esdoorn	20-25	10-15														L		DGV	
Acer	pseudoplatanus 'Rotterdam'	gewone esdoorn	12-15	6-8														L		DGV	
Acer	rubrum 'Red Sunset'	rode esdoorn	15	8-10														D		DGV	
Carpinus	betulus 'Frans Fontaine'	haagbeuk	15	10														D		DG	
Fraxinus	angustifolia 'Raywood'	smalbladige esdoorn	15-20	10-12														DL		DG	
Fraxinus	excelsior	gewone es	20	15														L		GV	
Quercus	robur	zomereik																L		DG	
Tilia	cordata	kleinbladige winterlinde	18-25															DL		DG	
Tilia	cordata 'Böhije'	kleinbladige winterlinde	15-18															DL		DG	
Tilia	cordata 'Greenspire'	kleinbladige winterlinde	15-18															DL		DG	aanvankelijk smal, later breder
Tilia	cordata 'Rancho'	kleinbladige winterlinde	12-15															DL		DG	
Tilia	cordata 'Roelvo'	kleinbladige winterlinde	12-15															DL		DG	groeit sneller dan Rancho
Tilia	europaea 'Euchlora'	Hollandse linde	20															DL			

## Voorkeursscenario Markttuin



Marktplaats heraanleggen zoals voorzien in project N9, maar met:

- groene stadstuin met zitrand als democratische ruimte
- botanische verzameling van (witte bloemdragende)


boomsoorten

- autoluw doortocht van het verkeer aan zuidzijde van de promenade, in de schaduwzone van de gebouwen




# Bescherming van bomen bij bouwwerken

## Boombescherming op bouwlocaties



Stadswerk

### Opbouw van de boom



**Let op!**  
 Wanneer de boom eenzaamheid begint, aandacht voor de volgende aandachtspunten:

**Afgewen**  
 De wortelstelsels voor de bescherming van bomen dienen op de beschermingscode te zijn.

De te treffen maatregelen dienen voor de uitvoering van de werkzaamheden in overleg met de bomenbeheerder en een deskundige met de kennis te worden vastgesteld (zie: Stadsraad G.A.M. bescherming). De aanwezigheid van vruchtbare bodemlagen op bouwlocaties kan wijzen op een te grote wortel die maatregelen vereist.

**Schade**  
 Bij beschadiging van wortels, takken en/of stam is de decoratieve waarde en/of stabiliteit van de boom bedreigd en de drempel te meten. Bekkings- en/of andere beschadigingen aan wortelstelsels zijn te voorkomen.


Beleidsmaatregelen worden vastgesteld door de afdeling omvang van de bescherming van bomen op de bouwlocatie volgens de "Nieuwlandse Verordening van de Gemeente van Stadsraad" (N.V.V.) voor de bescherming van bomen.

### Beschermingscode:

1. Wanneer op een bouwlocatie bomen te worden verwijderd, moet de werfleiding hiervan in kennis worden gesteld.
2. Nemen voor de start van de werkzaamheden contact op met de bomenbeheerder om de te nemen beschermingsmaatregelen.
3. Meerdere draafwerk bomen die te worden verwijderd, moeten worden beschermd.
4. Wanneer bij de uitvoering van de werkzaamheden schade aan bomen wordt toegebracht, moet de schade worden hersteld.


#### 5. Kraanprojectie-bescherming

Afwezigheid van kraanprojectie op bouwlocaties met een maximale draafwerkhoogte van 10 meter.




#### 6. Draafwerkzaamheden

De draafwerkzaamheden moeten worden uitgevoerd op een afstand van ten minste 1,5 meter van de boom.




#### 7. Bousput

De bousput moet worden uitgevoerd op een afstand van ten minste 1,5 meter van de boom.




#### 8. Tereinopgraving

De tereinopgraving moet worden uitgevoerd op een afstand van ten minste 1,5 meter van de boom.



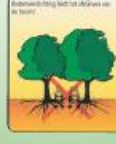
#### 9. Stambescherming

Afwezigheid van stambescherming op bouwlocaties met een maximale draafwerkhoogte van 10 meter.




#### 10. Bodemverdringing

Afwezigheid van bodemverdringing op bouwlocaties met een maximale draafwerkhoogte van 10 meter.




#### 11. Bodemverdringing

Afwezigheid van bodemverdringing op bouwlocaties met een maximale draafwerkhoogte van 10 meter.




#### 12. Stambescherming

Afwezigheid van stambescherming op bouwlocaties met een maximale draafwerkhoogte van 10 meter.




#### 13. Bousput

De bousput moet worden uitgevoerd op een afstand van ten minste 1,5 meter van de boom.




#### 14. Bousput

De bousput moet worden uitgevoerd op een afstand van ten minste 1,5 meter van de boom.




#### 15. Draafwerkzaamheden

De draafwerkzaamheden moeten worden uitgevoerd op een afstand van ten minste 1,5 meter van de boom.




#### 16. Draafwerkzaamheden





De draafwerkzaamheden moeten worden uitgevoerd op een afstand van ten minste 1,5 meter van de boom.



#### 17. Draafwerkzaamheden

De draafwerkzaamheden moeten worden uitgevoerd op een afstand van ten minste 1,5 meter van de boom.



Uitgever: Stadsraad, Stadswerk Nederland  
 versie: 1.0, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022  
 In samenwerking met: Stadsraad, Stadswerk  
 020 - 62 21 21 of info@stadsraad.nl

# Waardebepaling bomen, groen en water

WAARDEBEPALING VAN BOMEN VOLGENS DE UNIFORME METHODE			
<i>Identificatiegegevens van de boom</i>			
001 Gemeente	005 Sectie	010 Naam groenobject	
002 Deelgemeente	006 Eigenaar	011 Aard groenobject	
003 Straat	Adres	012 Groenficheur	
004 Wijk		014 Volgnr. boom	
<i>Beschrijving van de boom</i>			
100 Boomsoort			
Wetenschappelijke naam			
Nederlandse naam			
200 Situering van de boom			
201 Huisnr.			
202 Kadasternr. perceel			
203 Straatkant			
300 Numerieke kenmerken / morfologie			
301 Plantdatum			
Stamomtrek op 1,3 m		cm	
302 Stamdiameter(s) op 1,3 m		cm	
303 Kroonprojectie-diameter		cm	
304 Hoogte van de boom		cm	
305 Boomspiegel-diameter		cm	
Stamhoogte		cm	
<i>Berekening van de waarde (300)</i>			
801 Basiswaarde	Eenheidsprijs (zie website vvog)	EUR /cm <sup>2</sup>	
	× d <sub>1</sub> *	× (d1)	
	× d <sub>2</sub> *	× (d2)	
	× π	× (π)	
	× 0,25 (= delen door 4)	× 0,25	(B)
	(*) bij ronde stam: d <sub>1</sub> = d <sub>2</sub> = $\frac{\text{omtrek}}{\pi}$		
802 Soortwaarde (S)	(zie website vvog)	×	(S)
803 Standplaatswaarde (ST)			
1,0	Stadcentrum		
0,9	Gesloten bebouwing - dorpskern		
0,8	Open en halfopen bebouwing		
0,7	Overgangszone		
0,6	Landelijk gebied	×	(ST)
804 Conditiewaarde (C)			
1,0	Kerngezonde boom		
0,6 - 0,9	Gezonde boom of knotboom		
0,2 - 0,5	Kwijnende boom		
0,1	Afstervende boom		
0,0	Dode boom	×	(C)
805 Plantwijzewaarde (P)			
1,0	Solitair		
0,8	In rij beplanting		
0,6	In groep van 2 tot 6 stuks		
0,4	In grotere groepen		
0,2	In bospark	×	(P)
806 Totale boomwaarde	W = B × S × ST × C × P		EUR

<i>Vaststellingen i.v.m. de schade</i>			
Schade aangericht door	.....		
Datum van schadegeval	.....		
Plaats van schadegeval	.....		
Proces-verbaal nr.	..... opgemaakt op .....		
Door	.....		
<i>Beschrijving van de schade</i>			
Duid op een tekening aan waar de schade zich heeft voorgedaan			
<i>Totale vernieling van een niet-vervangbare boom</i>			
Kostprijs voor het rooien en verwijderen van de vernielde boom	.....	EUR	
Kostprijs voor het verwijderen van de stonk	.....	EUR	
Heraanplanting van een nieuwe boom (incl. hergroei-garantie, prijs van de boom niet inbegrepen)	.....	EUR	
Waarde van de vernielde boom volgens de "Uniforme methode"	.....	EUR	
Schadevergoeding	.....	EUR	
<i>Totale vernieling van een vervangbare boom</i>			
Kostprijs voor het rooien en verwijderen van de vernielde boom	.....	EUR	
Kostprijs voor het verwijderen van de stonk	.....	EUR	
Heraanplanting van een nieuwe boom (incl. hergroei-garantie)	.....	EUR	
Schadevergoeding	.....	EUR	
<i>Gedeeltelijke beschadiging van een boom</i>			
	beschadigings- percentage	waardevermin- dering in % van de boomwaarde	waarde van de beschadigde boom volgens de "Uniforme methode"
Oppervlakkige beschadiging van de STAM	.....	×	= ..... EUR
Diepe beschadiging van de STAM	.....	×	= ..... EUR
Beschadiging van de KROON	.....	×	= ..... EUR
Beschadiging van de WORTELS	.....	×	= ..... EUR
Conditieverlies: waarde vóór - waarde na	.....		= ..... EUR
Kosten voor wondverzorging	.....		= ..... EUR
Opgemaakt te .....	op .....	<b>Schadevergoeding</b>	<b>= ..... EUR</b>



# Home



## Snel inzicht in de waarde van groen en water in de stad.

- 1 Verken de waarde van groen en water door zelf maatregelen in te vullen.
- 2 Zie het effect en de waarde in euro's en vergelijk verschillende scenario's.
- 3 Klik op de vraagtekens voor meer informatie over de gehanteerde kengetallen en achterliggende onderzoeken.
- 4 Download het presentatieblad en overtuig de baathouders.

- [Algemene voorwaarden](#)
- [Verder met teeb.stad](#)
- [Meer over teeb.stad](#)
- [Partners](#)
- [Privacy verklaring](#)
- [Cookies](#)

Gegevens overzicht ter voorbereiding voor de TEEB-stad tool.  
Graag alle lichtgrijze velden invullen.



<b>Algemeen</b>	
Invuller	
Naam van de case	
Omvang plangebied	
Omschrijving plan	
<b>1. Gezondheid</b>	
<b>1a. Minder zorgkosten (generiek)</b>	
Aantal inwoners binnen een staal van 1000 meter (dit is een gebied van 3,14 km <sup>2</sup> )	
Aantal km <sup>2</sup> nieuw groenoppervlak in dat gebied	
<b>1b. Minder arbeidsverlies (generiek)</b>	
Aantal inwoners binnen een staal van 1000 meter (dit is een gebied van 3,14 km <sup>2</sup> )	
Aantal km <sup>2</sup> nieuw groenoppervlak in dat gebied	
<b>1c. Minder gezondheidskosten door betere luchtkwaliteit door afvang fijnstof</b>	
Aantal nieuwe bomen (hoger dan 10 m.)	
Aantal ha nieuw gras	
Aantal ha nieuw riet	
Aantal m <sup>2</sup> nieuwe groene daken	
<b>1d. Minder gezondheidskosten door minder hitte-overlast</b>	
Oppervlakte nieuw groen	
Totale oppervlakte van de buurt	
<b>2. Energieverbruik</b>	
<b>2a. Besparing energieverbruik door beschutting van bomen</b>	
Aantal woningen dat door de aanleg van bomen beschermt zal worden (bomen 0-50 m. van de woningen)	
Aantal woningen dat door de aanleg van bomen beschermt zal worden (bomen 50-100 m. van de woningen)	
<b>2b. Besparing energieverbruik door isolatie van groene daken</b>	
Aantal woningen dat een groen dak krijgt	
<b>3. Waarde van woningen</b>	
<b>3a. Stijging vastgoedwaarde van bestaande woningen</b>	
Aantal bestaande woningen dat uitzicht krijgt op een groenlijn (bomenrij, berm, natuurvriendelijke oever)	
Gemiddelde WOZ-waarde van deze woningen	
Aantal bestaande woningen dat uitzicht krijgt op een park	
Gemiddelde WOZ-waarde van deze woningen	
Aantal bestaande woningen dat nabij een park komt te liggen.	
Gemiddelde WOZ-waarde van deze woningen	
Aantal bestaande woningen dat uitzicht krijgt op een waterplas	
Gemiddelde WOZ-waarde van deze woningen	
Aantal bestaande woningen dat nabij een waterplas komt te liggen	

Gemiddelde WOZ-waarde van deze woningen	
Aantal bestaande woningen dat uitzicht krijgt op open water	
Gemiddelde WOZ-waarde van deze woningen	
<b>3b. Hogere vastgoedwaarde van nieuwe woningen</b>	
Aantal nieuwe woningen dat uitzicht krijgt op een groenlijn (bomenrij, berm, natuurvriendelijke oever)	
Gemiddelde WOZ-waarde van deze woningen	
Aantal nieuwe woningen dat uitzicht krijgt op een park	
Gemiddelde WOZ-waarde van deze woningen	
Aantal nieuwe woningen dat nabij een park komt te liggen	
Gemiddelde WOZ-waarde van deze woningen	
Aantal nieuwe woningen dat uitzicht krijgt op een waterplas	
Gemiddelde WOZ-waarde van deze woningen	
Aantal nieuwe woningen dat nabij een waterplas komt te liggen	
Gemiddelde WOZ-waarde van deze woningen	
Aantal nieuwe woningen dat uitzicht krijgt op open water	
Gemiddelde WOZ-waarde van deze woningen	
<b>3c. Stijging vastgoedwaarde bestaande woningen door meer onderhoudskwaliteit openbaar groen</b>	
Verwachte puntenstijging van de onderhoudskwaliteit op een schaal van 1-5 (meerjar onderhoudskwaliteit, CROW (2013))	
Aantal nieuwe woningen die uitkijken op het openbaar groen waarvan het kwaliteitsniveau wordt verbeterd	
Gemiddelde WOZ-waarde van deze woningen	
<b>4. Recreatie &amp; Vrije tijd</b>	
<b>4a. Meer recreatiemogelijkheden door meer groen en/of meer kwaliteit</b>	
Aantal te verwachten nieuwe recreanten per jaar	
<b>4b. Meer winst ondernemers door hogere betalingsbereidheid door een groenere winkelstraat</b>	
Aantal winkels aan de te vergroenen winkelstraat	
Gemiddelde omzet van die winkels per jaar	
<b>5. Sociale cohesie</b>	
<b>5a. Vermijden verhuiskosten door meer sociale cohesie</b>	
Aantal inwoners in de buurt	
Oppervlakte nieuw plantsoen in de buurt	
Oppervlakte nieuw water in de buurt	
Totale oppervlakte van de buurt	
<b>6. Waterhuishouding</b>	
<b>6a. Bescherming tegen wateroverlast door meer waterberging</b>	
Afname van de kans op jaarlijkse wateroverlast volgens NBW normen in procenten (bijv. van 1:20 jaar naar 1:100 jaar = kans van 5% per jaar naar 1% per jaar = 4% afname)	
Aantal huishoudens die hierdoor minder kans op wateroverlast krijgen	
<b>6b. Vermijden investeringskosten in RWZ door meer waterberging</b>	
Aantal kuub nieuwe waterbergingscapaciteit	



# Aanplanten nieuwe bomen

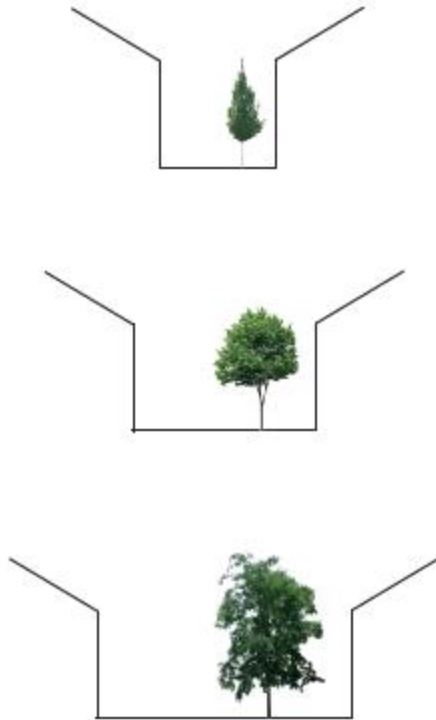
- : plaats voor aanplanting
- : geen plaats voor aanplanting
- : plaats bij heraanleg



50m

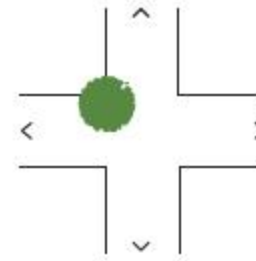
Schaal: 1:61045

## Boomsoort per straatbreedte



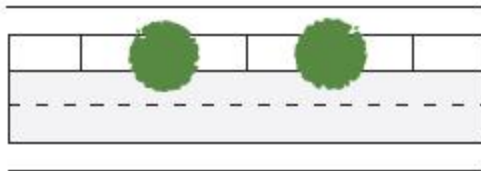
De meeste straten in het centrum zijn smal. De aanplant van bomen is daardoor niet evident, maar zeker niet onmogelijk. Het is vooral belangrijk om bomen van de juiste grootte te zoeken, en daarvoor voldoende ruimte te voorzien.

## Hoekboom = zichtbaarheid



In zeer smalle straten, waar het moeilijk is bomen te integreren in het straatprofiel, worden strategische punten gekozen vanwaar de bomen het meest zichtbaar zijn ( in bochten, op kruispunten,...). Hierdoor wordt de visuele impact van elke boom geoptimaliseerd.

## Bomen in parkeerstrook



In iets bredere straten kunnen aan één zijde, of eventueel zelfs aan twee zijden, iets grotere bomen worden aangeplant, bv in de parkeerstrook. Onderhoud bestaat dan uit het opkronen en eventueel beperkt bij snoeien aan de gevelzijde. De visuele impact van één boom is groter dan die van verschillende blokjes haagbeuk, er komen parkeerplaatsen vrij en het onderhoud is vele malen kleiner.

## Bloesembomen = witgroen Eeklo

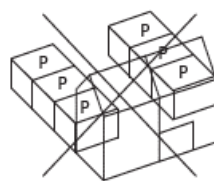


In het kader van 'Eeklo, een groen-wit centrum' stellen we een aantal soorten en variëteiten van sierkersen, sierappels en sierperen voor, verschillend qua hoogte en groei, zodat bij elke straatbreedte een boom past. Het kiezen van uitsluitend wit bloeiende variëteiten zorgt voor eenheid en ondersteunt het wit-groene kleurenpalet dat voor het centrum van Eeklo wordt vooropgesteld.

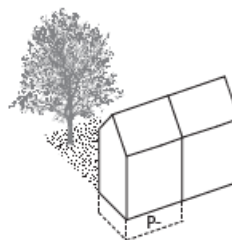
## Meerwaarde voor de buurt



In de binnengebieden moet gestreefd worden naar extra kwaliteit voor de buurt. Elk inbreidingsproject moet naast de bebouwing ook bestaan uit het aanleggen van een groene publieke tuin en groene groepsparkeeringen voor de omwonenden.



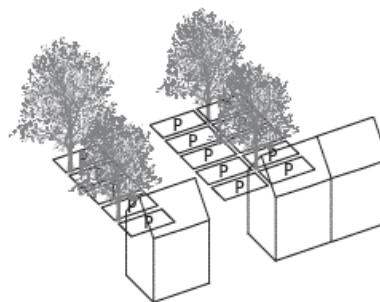
Geen parkeerboxen in het binnengebied



Bij voorkeur ondergronds parkeren



Parkeren kan georganiseerd op straat tussen bomen



Groene groepsparkeering in het binnengebied



Garagepoort met bovenlicht voor een kwalitatieve ruimte

- 1 Bestrating
- 2 Geotextiel
- 3 Grindlaag voor infiltratie van hemelwater en ventilatie van de bodem
- 4 Laag met stenen, die ruimten zijn opgevuld met aarde
- 5 Bodem
- 6 Planterbak
- 7 Boom
- 8 Teelaar
- 9 Koker voor infiltratie van hemelwater en ventilatie van de bodem



25 JAAR AQUAFIN

BEHEERSING VAN  
HEMELWATER IS EEN  
MAATSCHAPPELIJK THEMA  
WAAR AQUAFIN ZICH DE  
LAATSTE JAREN MEER EN MEER  
OP TOE LEGT.



# Vergunningen bouwprojecten

## **Voorbespreking:**

Inventaris bestaande bomen (exacte plaats, kroon diameter, soort, gezondheidstoestand, ...)

Rekening houden met bestaande bomen (voldoende afstand, ruimte voor nieuwe bomen (verhogen omgevingskwaliteit, bomenbestand behouden op lange termijn, ...))

## **Vergunning:**

Zijn de elementen uit voorbespreking gerespecteerd.

Vergunningsvoorwaarden:

Bescherming van bomen (aanbrengen voorstart werken).  
Bijkomende aanplantingen opleggen (soorten en plantmaat)

## **Handhaving:**

Controle vergunning en vergunningsvoorwaarden (van bij start werken)

# Mogelijke acties

Gemeente/stadsbestuur vragen om een groenplan op te maken.

Aandacht voor bomen en groenstructuren bij opmaak RUP's.

Gemeente/stadsbestuur vragen om ontwerpers aan te stellen die doelstelling rond het groenbeleid kunnen realiseren

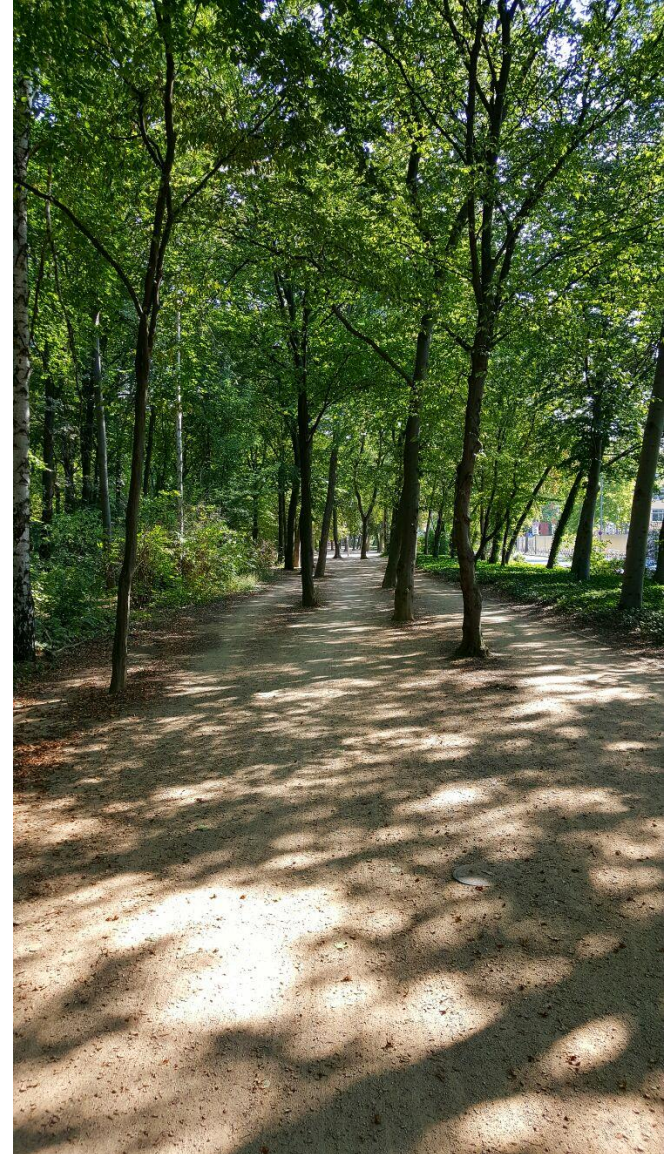
Het ontwerpteam waarover de ontwerper zo toepasselijk moet kunnen beschikken omvat minstens:

- Een landschapsarchitect (projectleider die voor de opvolging van het project vanaf de startfase tot de oplevering instaat)
- Technische ondersteuning

Deze maken ofwel deel uit van het bureau of deze zijn externen, waarmee de ontwerper op regelmatige basis samenwerkt.

Het CV van de teamleden moet duidelijk aantonen dat er vanuit duurzaamheidsprincipes / het klimaatbestendig / ruimtelijk kwalitatief ontwerpen wordt gehandeld.

## Fietssnelweg Potsdam/Berlijn





Acties aan gemeente/stadsbestuur voorstellen die kaderen in groenvisie:

Per jaar 100 nieuwe bomen aanplanten in het bebouwde gebied.

Wie wenst er een nieuwe boom in zijn straat ter hoogte van zijn woning.  
(Oproep via digitaal platform van de gemeente).

Een boom per nieuwe gepensioneerde in de gemeente/stad.  
(Aandacht voor komende generaties).

Grond ter beschikking stellen voor klimaatinitiatieven (vb. van fotografe die per trouwreportage een boom wou planten maar geen plaats vond).

Korte brainstorming?????

.....  
.....