

Platanen Nieuwehaven

Gouda, 7 november 2019



Vooraf:

De Nieuwehaven heeft fors last van wortelopdruk van de platanen en dat moet worden opgelost!

Inhoud presentatie

- Groen, groener Gouda, Structuurvisie Groen 2019
- Rapport Treevision, belangrijke bevindingen
- Voorstel kap en vervangen van 21 platanen
- Kanttekeningen bij de inhoud
- Kanttekeningen bij het participatiemodel
- Het kan ook anders, 3 voorbeelden aanpak wortelopdruk
- Verzoek om second opinion
- Mogelijke financiering second opinion
- Hoe verder?

Structuurvisie Groen

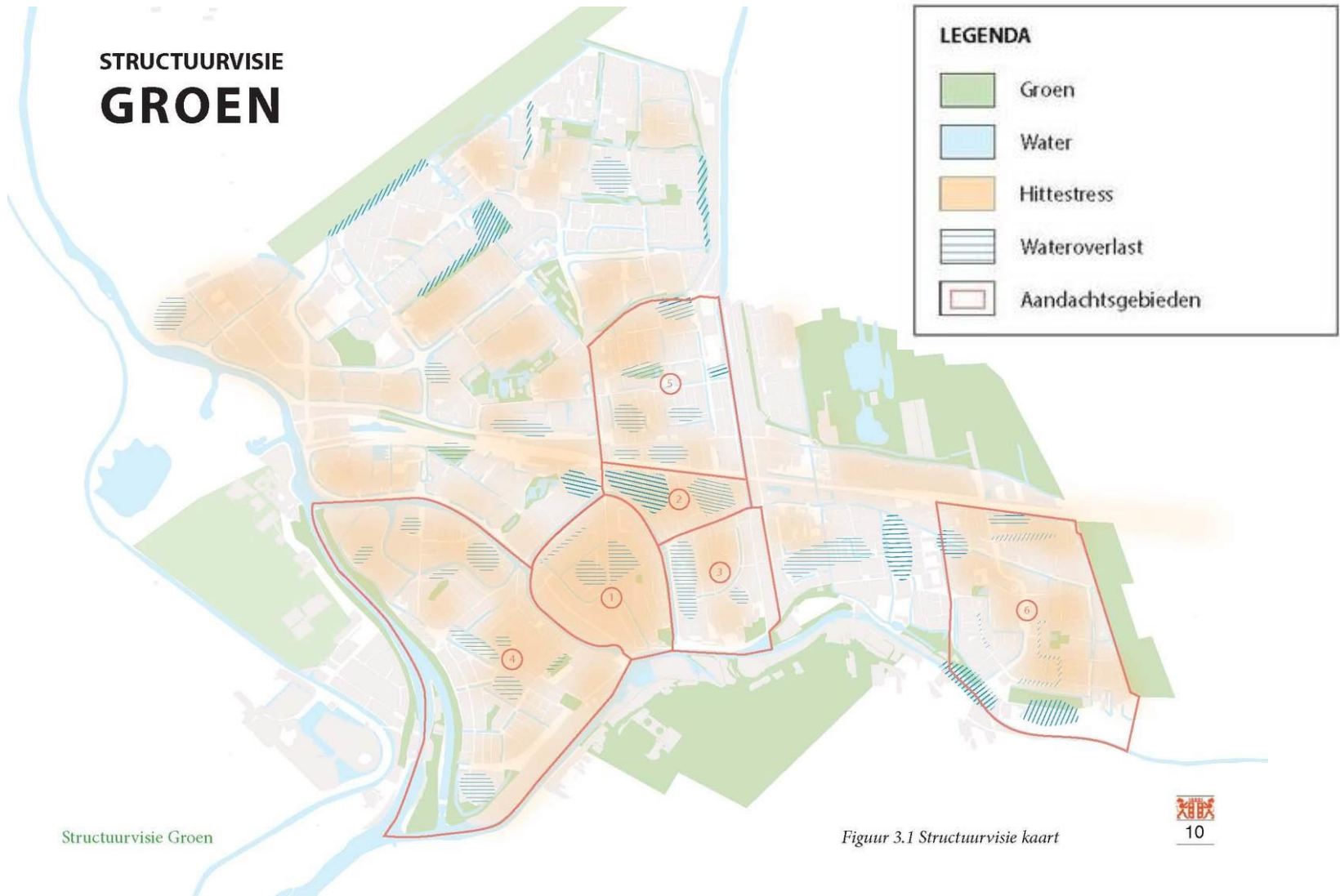
Beleidsregels behoud, aanleg en compensatie van (openbaar) groen *Gouda*,
april 2019

“We willen tegelijkertijd de aantrekkelijkheid en leefbaarheid van de stad vergroten. Dat kan onder meer door het creëren van nieuw groen en water. We zorgen daarbij voor een samenhangende aanpak met klimaatmaatregelen, aangezien groen ook een functie kan hebben als het gaat om afwatering en hoe stedelijke hitte-effecten op te vangen.”

Uitbreiding van openbaar groen door de gemeente vindt bij voorrang plaats in:

1. Binnenstad
2. Kadebuurt
3. Kort Haarlem
4. Korte Akkeren
5. Gouda Noord
6. Goverwelle

Structuurvisie Groen, gemeente Gouda



Belangrijke bevindingen rapport Treevision

- Platanen zijn van de eerste grootte en gezond, ze hebben het relatief prettig en ruim;
- De wortelopdruk is fors. Twee uitgewerkte oplossingen: kappen en kandelaberen;
- Tussenvormen zijn niet op hetzelfde niveau uitgewerkt;
- Kandelaberen (afgewezen) moet fors om gelijktijdig grote hoeveelheid wortels weg te kunnen nemen. 1 - 2 jaar geen tot kleinere kroon. CO2 opname, hittekoeling, waterretentie afhankelijk van grootte kroon, dus in eerste twee jaar minder CO2 opname en koelmogelijkheden;

Plan gemeente met werkgroep Nieuwehaven

- Bij de gekozen variant kappen en herplanten worden drie verschillende soorten bomen om en om teruggebracht: 1 boom van eerste grootte, 1 boom van tweede grootte, 1 boom van derde grootte;
- De onderbegroeiing in de bakken wijzigt en kan door bewoners worden ingevuld;
- Voordelen: Geen wortelopdruk meer en meer biodiversiteit

Kanttekeningen over inhoud na raadplegen deskundigen

- Voordat volwassen gezonde bomen worden gekapt moeten alle mogelijkheden goed onderzocht zijn;
- Wortelopdruk is fors, maar er zijn ook bij behoud goede oplossingen voor aanpak wortelopdruk;
- CO2 opname, klimaatwerking en waterretentie zijn afhankelijk van de grootte van de kroon. Met bomen van 2^e en 3^e grootte bereik je dat nooit. 3^e grootte is grote struik. En pas na 10 – 20 jaar volwassen;
- Hittestress: Volwassen boom van 1^{ste} grootte is gelijk aan 10 airco's. Koelen dag en nacht steeds belangrijker. De huidige 21 platanen koelen als 210 airco's;
- Biodiversiteit: Platanen exoot, de nieuwe soorten ook. Doen beide niet veel voor biodiversiteit, daarvoor heb je inheemse soorten nodig. Onderbegroeiing wijzigen kan altijd, ook bij behoud. Voor biodiversiteit is het veel beter als inheems groen wordt bijgeplaatst, bijvoorbeeld aan overzijde. Méér groen in plaats van minder;
- Besluit tot kap te snel genomen. Er is niet van 3 varianten op diverse aspecten een verdiepingsslag gemaakt. 1. kap en herplant, 2. kandalaberen en wortels verwijderen 3. snoeien, wortels verwijderen, wortelgroei sturen (3 voorbeelden).

Marnixstraat Amsterdam: herinrichten straat, parkeren wijzigen, plantvakverbeteringen, wortelschermen, incidenteel stabiliseren



Haarlemmermeer: combinatie van omgekeerd ophogen bij de parkeerplaatsen, wortels verwijderen en wortelgroei bijsturen met wortelschermen naar verhoogde parkeervakken



Lage Gouwe ter plaatse nr 170: combinatie met rioolvervanging, wortels verwijderen, ruimte maken bij parkeervakken voor wortelgroei

Wortelopdruk Lage Gouwe



Huidige situatie nr 170



Kanttekeningen bij participatiemodel

- Openbare ruimte en groen zijn van belang voor ons allemaal in een kwetsbare, dichtbebouwde binnenstad. De betrokkenheid van alle belanghebbenden moet door de gemeente geborgd worden;
- Het participatieproces en voorgenomen besluit rond de 21 platanen is door de gemeente gevoerd met alleen de direct aanwonenden;
- De bewoners in het gebied tussen Lage en Hoge Gouwe, Turfmarkt, Kleiweg en Regentesseplantsoen zijn eveneens direct belanghebbenden (zie www.bomenstichting.nl belanghebbenden);
- Middenin de zomer (16 juli) is infobrief verspreid in omgeving met alleen nog mogelijkheid tips te geven voor ontwerp bij kap;
- Gemeente bleek niet bereid tot algemene infoavond;
- Na initiatief in de buurt om meer betrokkenheid kwamen er 75 schriftelijke steunbetuigingen. Deze infoavond daarmee afgedwongen;
- De laatsten worden onvoldoende serieus genomen ('paar omwonenden').

Second opinion

Gevraagd: second opinion door boomdeskundige (in samenwerking met technisch adviseur milieuaspecten, ontwerper en financieel deskundige) op 10 aspecten:

- Aanpakken wortelopdruk
- CO2 opname
- Klimaat/hittebestendigheid
- Waterretentie
- Biodiversiteit
- Ontwerp/beeld/lichttoetreding
- Verkeersveiligheid/parkeren
- Kosten investering, onderhoud en beheer
- Maatschappelijke kosten baten analyse (mkba)
- Waarde panden

Beter alles in één keer, dus onderzoek doen naar samenloopmogelijkheden (onderhoudsprogramma's wegen, water, groen en riolering, kabels en leidingen) en met toekomstige mogelijke peilverlaging en herinrichting in het gebied

Financiering second opinion

- Groenfonds gemeente Gouda;
- Gemeentelijke meerjarenbegroting wegen, water, riolering, groen;
- Gemeentelijke begrotingspost voor groen in eigen woonomgeving
- Regionale en provinciale gelden bodemdaling in veenweidegebieden; Proeftuin kwetsbare gebieden bodemdaling” goudse binnenstad.

Samen verder?

