

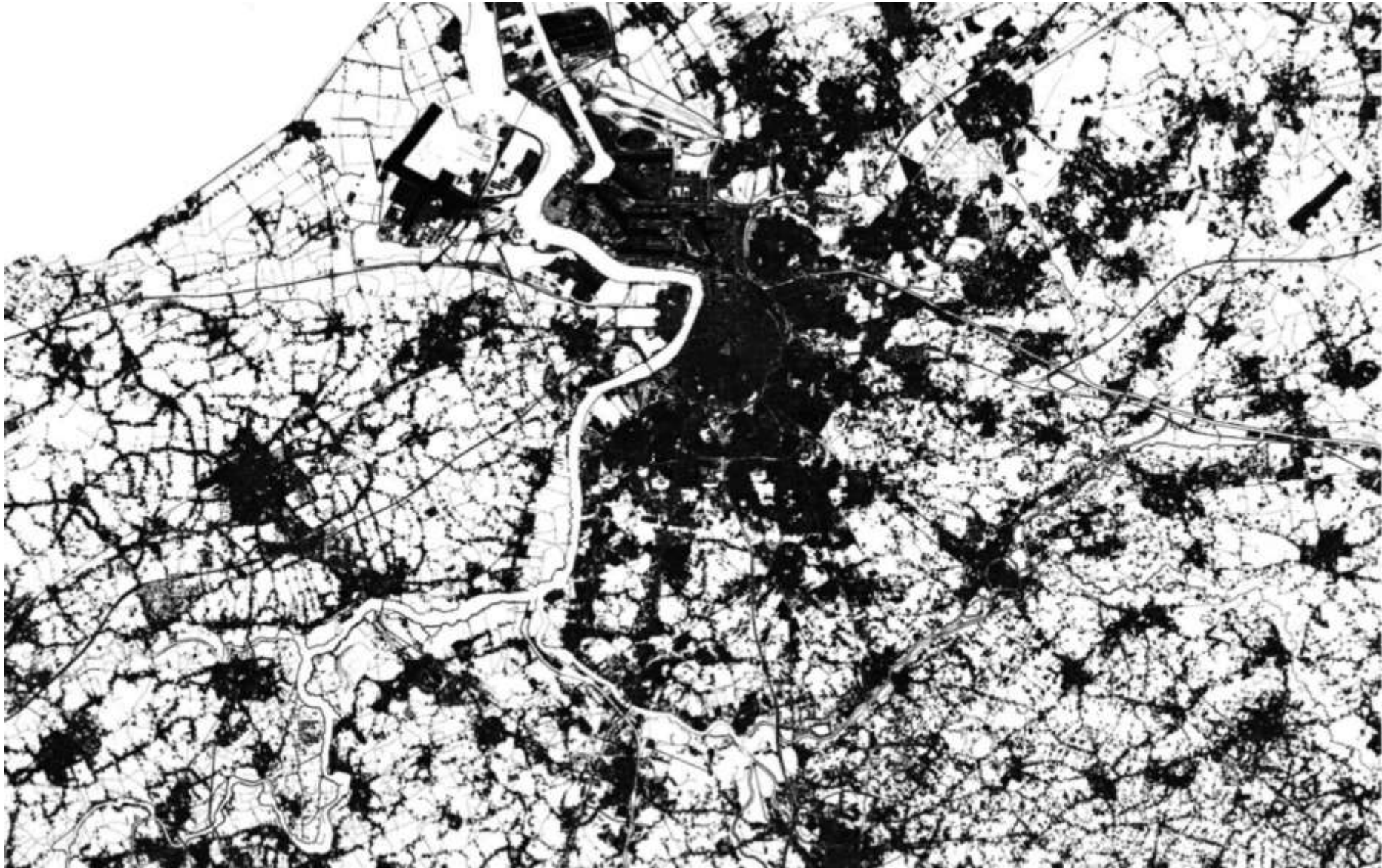


# Antwerpen breekt uit

26 november 2021

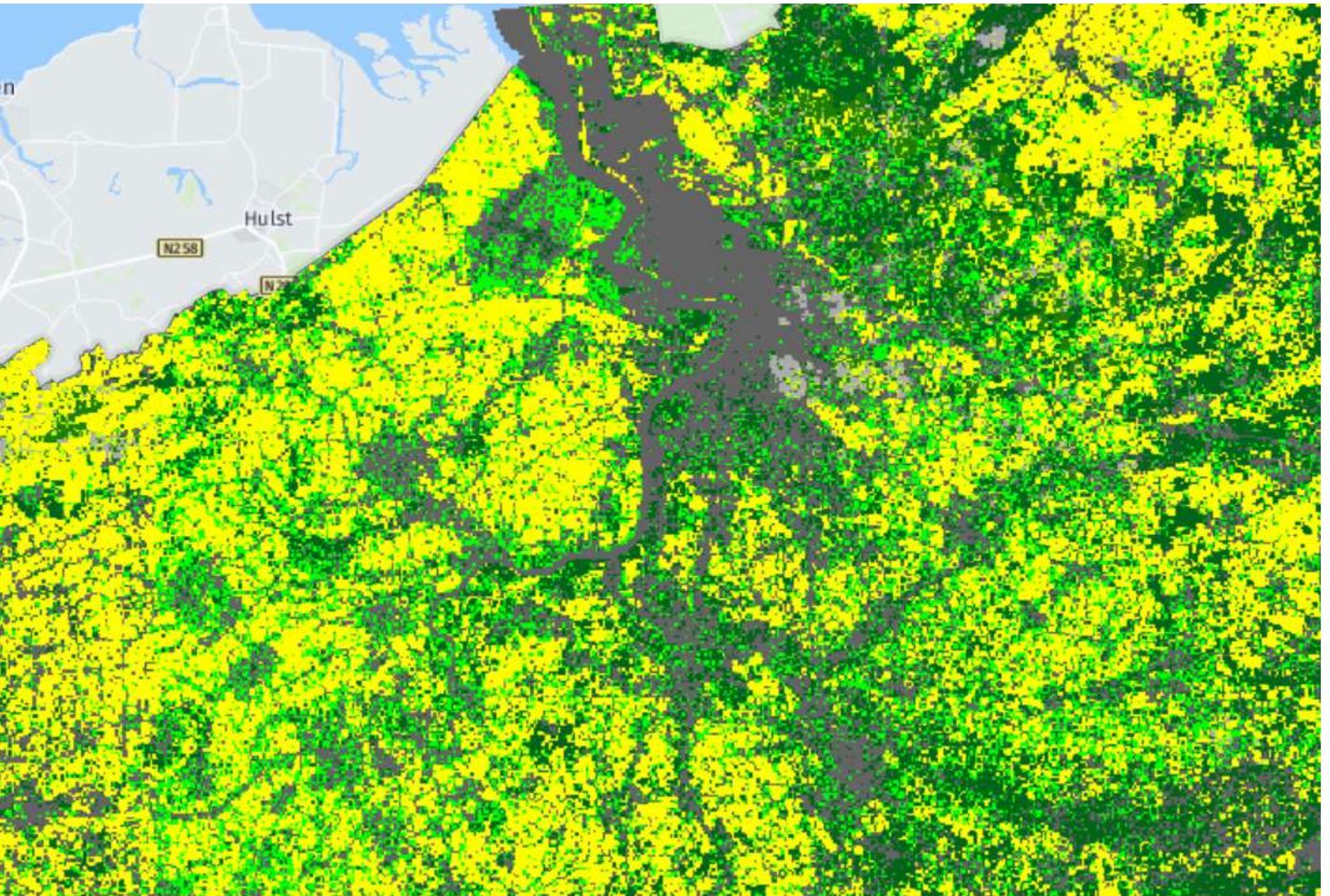


# Verharding



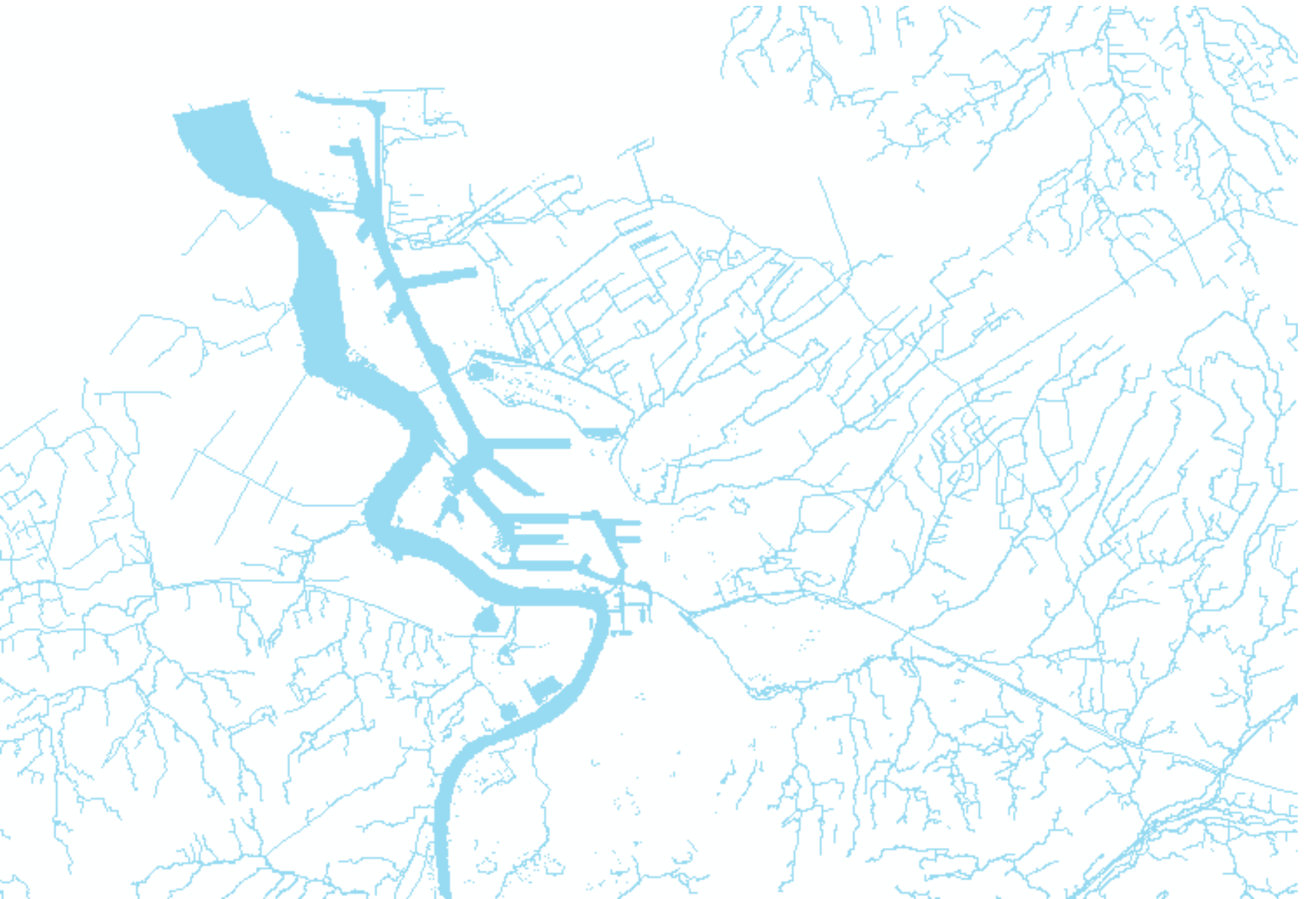


# Groen





# Water



# Wateroverlast



# Wateroverlast





# Droogte



# Aanleiding

## Groenplan Antwerpen



## Waterplan Antwerpen





# Pilootproject tuinstraten

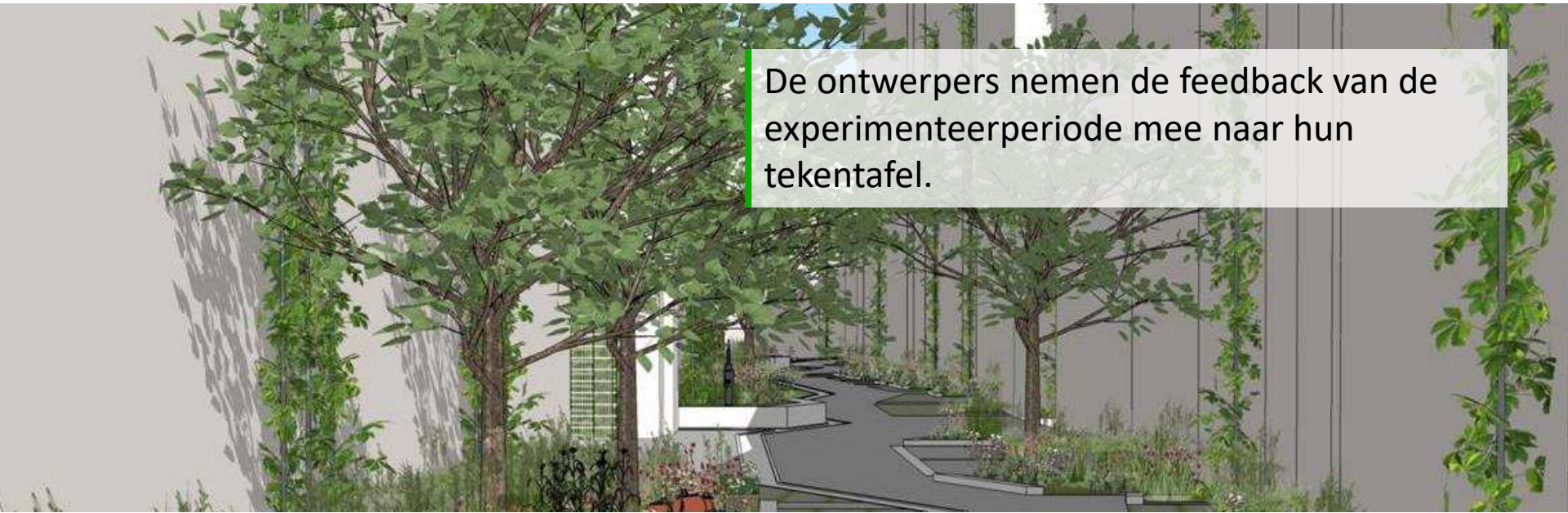
Een pilootproject geeft de stad ruimte om nieuwe dingen uit te testen. Bewoners kunnen meedenken en meedoen.




Het pilootproject tuinstraten experimenteerde in 5 districten op vlak van **projectaanpak, participatie, technieken en onderhoud.**



# Van experiment naar realiteit



De ontwerpers nemen de feedback van de experimenteerperiode mee naar hun tekentafel.



“Het is fijn te merken dat we als bewoners serieus worden genomen. Deze manier van participatie is een voorbeeld voor de stad.”



# Van experiment naar realiteit



Lange Ridderstraat



# Van experiment naar realiteit



Lange Ridderstraat



# Van experiment naar realiteit



Bloemstraat



# Van experiment naar realiteit



Tuinwijk





ANTWERPEN  
BREEKT UIT

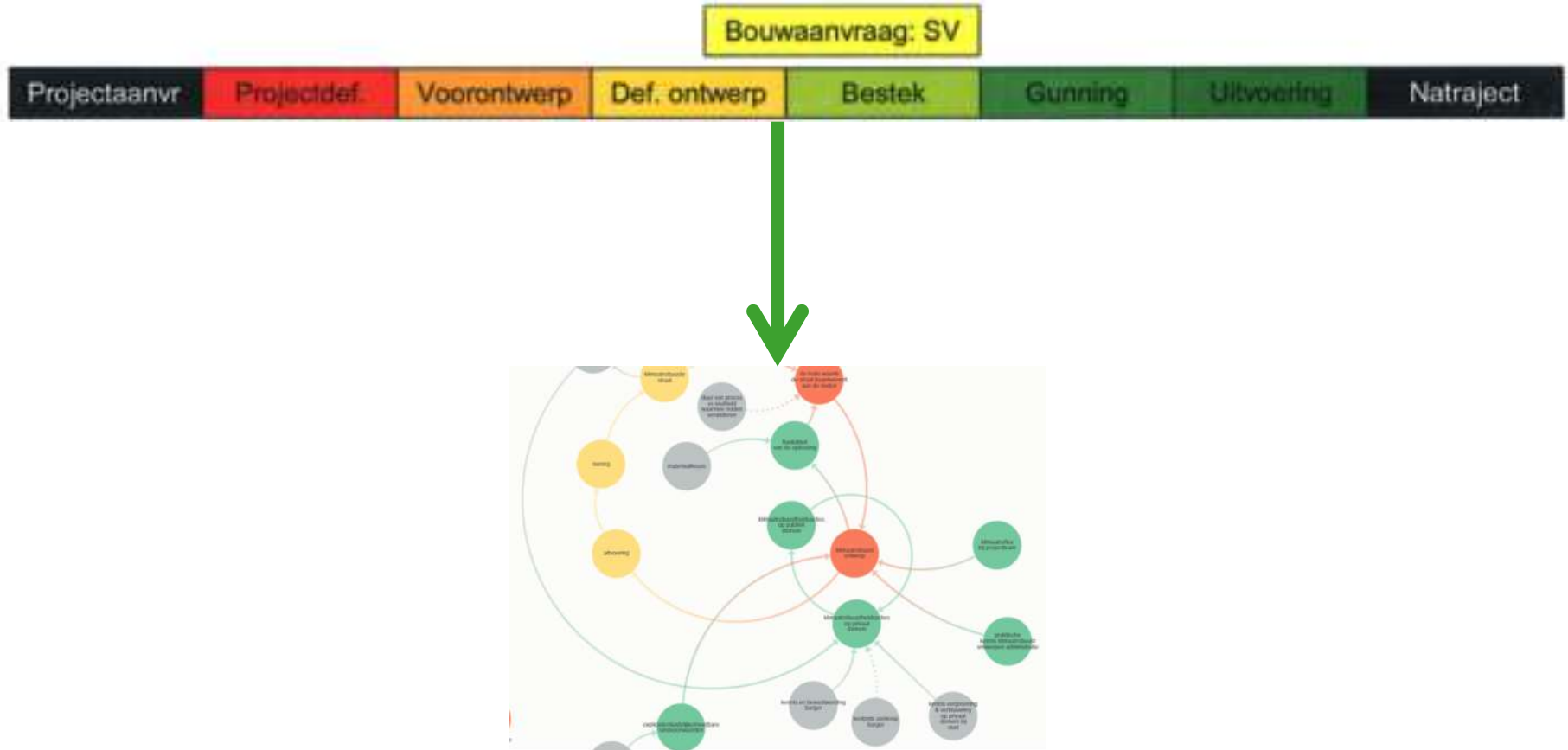


## Drie hoofddoelstellingen

			✓
			✓



# 1. Van experimenteren naar projectwerking



## 2. Het koppelen van publieke en private ruimte



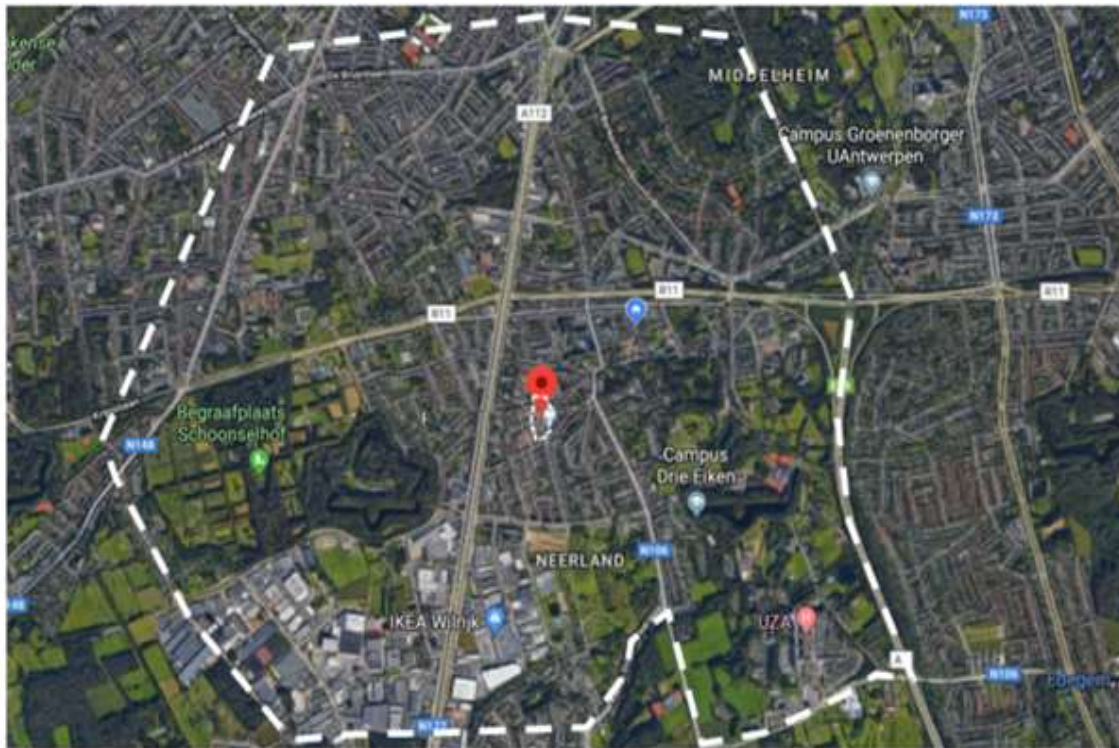
PRIVAAT      PUBLIEK      PRIVAAT



Percentages verhard-onverhard in beeld brengen van de voortuinen, privaat en publiek.



### 3. Het definiëren van een gebiedsstrategie die het straatniveau overstijgt



*Bepalen van gebiedsgrenzen alvorens ontwerp aan te vatten*



Tuinstraten  
Woonstraten  
Quick Wins

Drie concepten





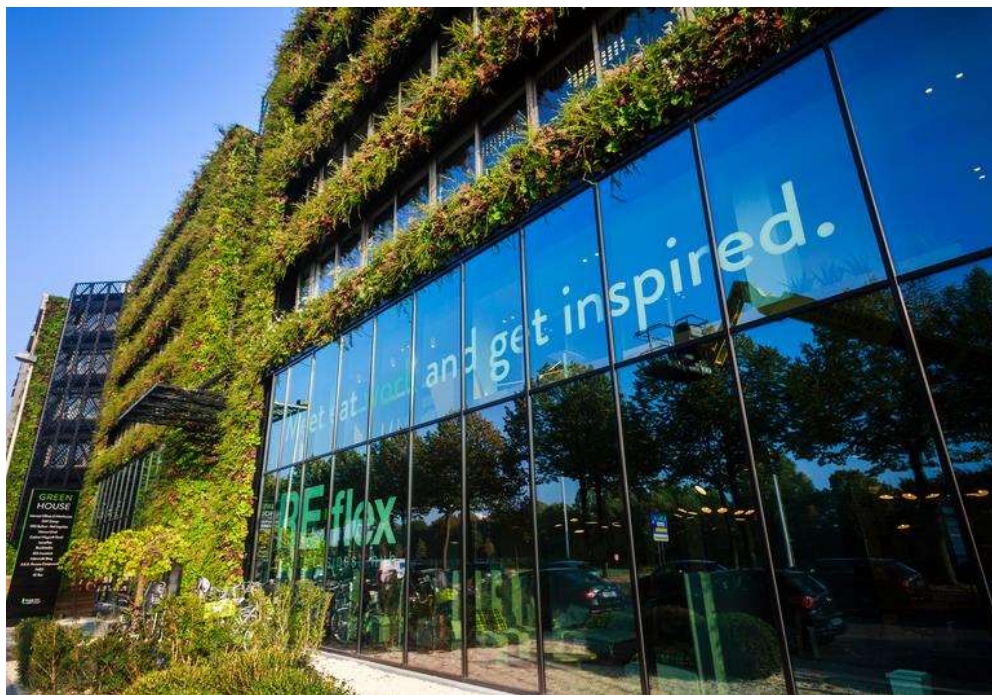
# Drie concepten

## 1. Tuinstraat breekt uit





# Vergroenen



Een tuinstraat creëert een mooi en aangenaam straatbeeld.



Een groene tuinstraat zorgt ook voor verkoeling en meer biodiversiteit. Verschillende soorten planten trekken allerlei vogels, vlinders en bijen aan.



# Verblauwen



**Verblauwen** betekent:  
maatregelen nemen tegen wateroverlast  
en droogte

Manieren om water te bufferen of te laten infiltreren in de straat om wateroverlast en droogte tegen te gaan.





# Verbinden



Een tuinstraat geeft ruimte om elkaar opnieuw te ontmoeten, buiten te spelen en samen initiatief te nemen.



Bewoners worden betrokken bij de aanleg en wisselen ideeën uit met de straat.





# Drie concepten

## 2. Woonstraat breekt uit



Uitgewerkte impressie Bioswale / groene watertransporterende straat

of



Uitgewerkte impressie technisch watertransporterende straat



Uitgewerkte impressie Royale Wadi / groene waterbergende straat

of/en



Uitgewerkte impressie technisch waterbergende straat



# Drie concepten

## 3. Quick win ontharding



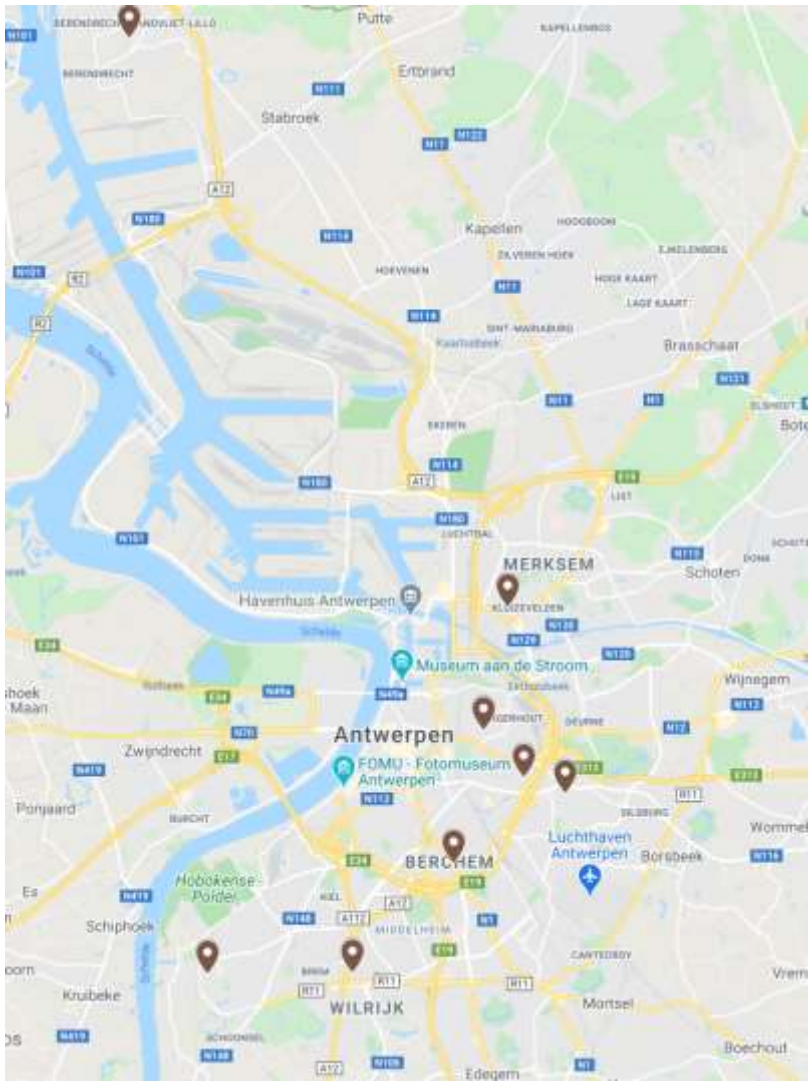




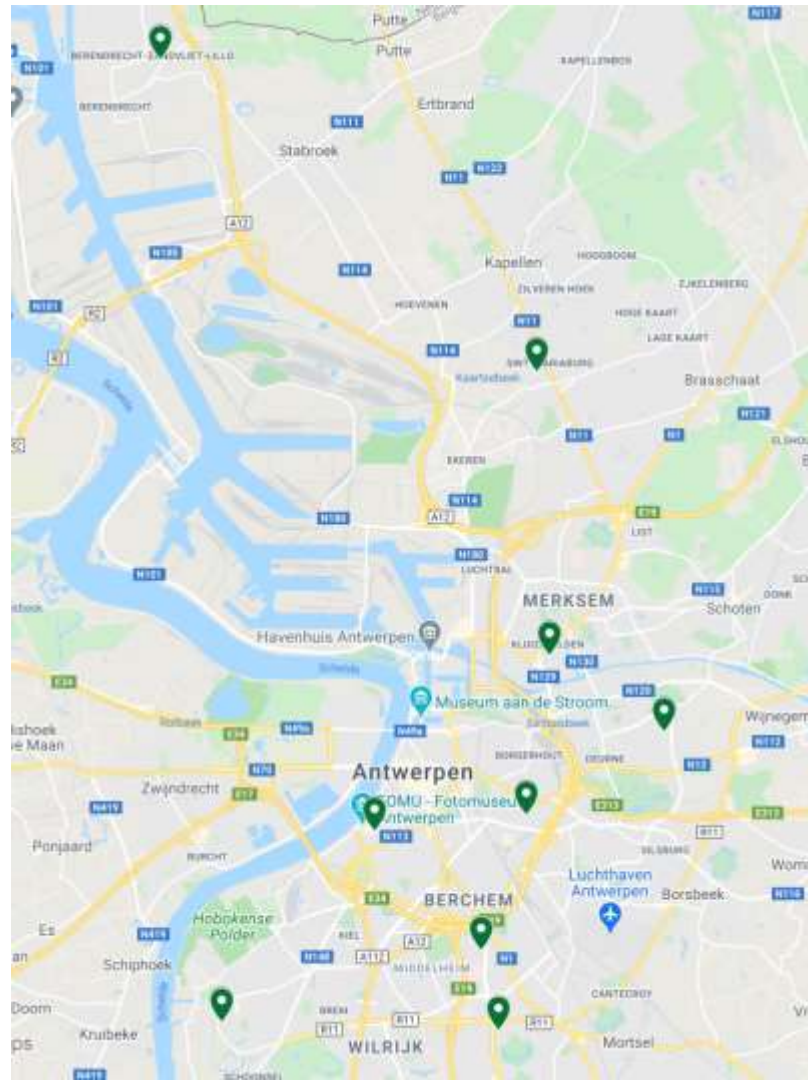




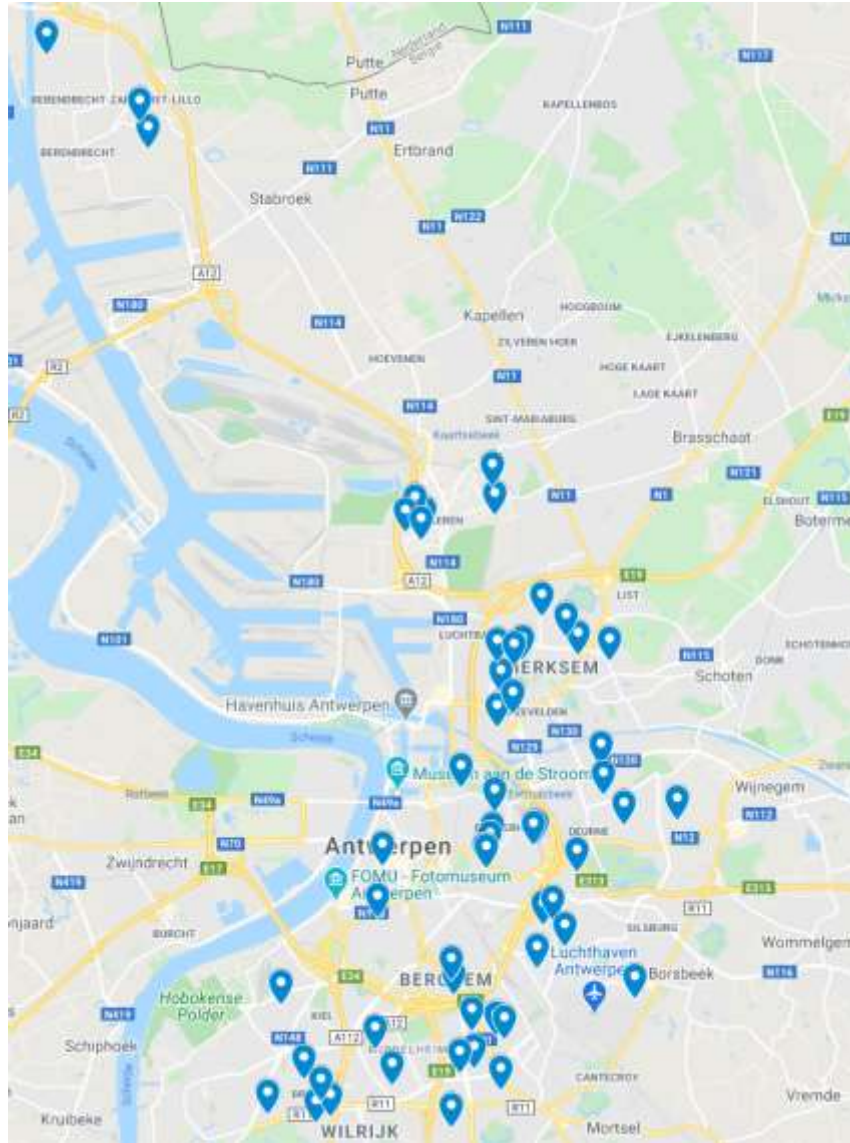




Tuinstraten



Woonstraten



Quick wins



# Ontharden in elk nieuw (stadsontwikkelings)project





# Ontharden in elk nieuw (stadsontwikkelings)project





# Ontharden in elk nieuw (stadsontwikkelings)project





# Ontharden in elk nieuw (stadsontwikkelings)project





# Ontharden in elk nieuw (stadsontwikkelings)project

**Stadsbreed:**

Groenplan  
2017



Waterplan  
2019



Hemelwaterplan  
2018



Klimaatstrategie

Ruimtelijke  
uitvoeringsstrategie

**Districtsniveau:**

Lokale groenpl

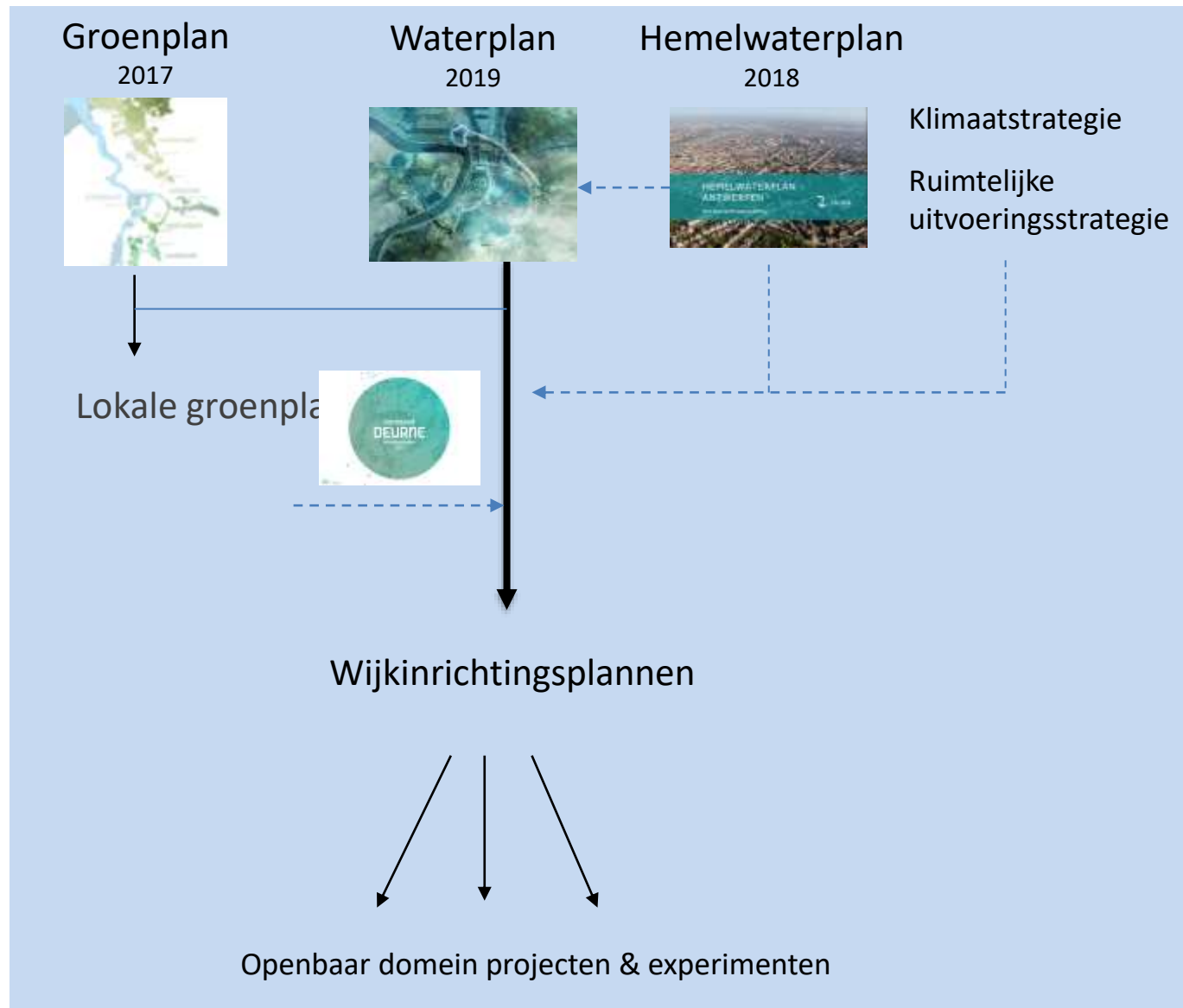


**Wijkniveau:**

Wijkrichtingsplannen

**Projectniveau:**

Openbaar domein projecten & experimenten



# Gebruikers als belevingsexperts en initiatiefnemers privaat domein





# Financiële ondersteuning voor investeringen op privaat domein - De Antwerpse klimaatpremie

Vergroenen van je daken



Hergebruik van  
regenwater

Ontharden en  
vergroenen van je perceel

Infiltreren van regenwater  
op jouw terrein

# Advies op maat voor perceeleigenaars



**02 REDUCEREN VERHARD OPPERVLAK (PRIVAAT)**

**WATERWEGEN**

WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN IN ZIJT	100%
WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%

**WATERWEGEN**

WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%

**12 OPEN VERHARDING**

**WATERWEGEN**

WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN IN ZIJT	100%
WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%

**WATERWEGEN**

WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%

**35 OEVELTUIN**

**WATERWEGEN**

WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN IN ZIJT	100%
WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%

**WATERWEGEN**

WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%

**40 BREDE VOEGEN**

**WATERWEGEN**

WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN IN ZIJT	100%
WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%

**WATERWEGEN**

WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%
WATERWEGEN	100%



# Laagdrempelige instapacties ontharding - BreekUIT



Frederik Beyens



## BreekUIT: steen eruit, plant erin

21 augustus 2020, 14 uur

In het najaar van 2020 daagt de stad via #BreekUIT alle Antwerpenaars uit om te breken. Breek een steen uit van je koer, geveltuin, voortuin of speelplaats en krijg een plantje in de plaats.

### #BreekUIT: steen eruit, plant erin

Ziet jouw koer, voortuin, gevel, speelplaats ... er nogal grijs uit? #BreekUIT! Voor elke vierkante meter verharding die je uitbreekt, krijg je tien gratis planten in ruil. Volg de gratis webinars en haal alles uit de kast voor een geslaagd BreekUIT-project.

Registreer je eigen onthardingsactie via het [formulier](#).

Lees ook nog even de kleine lettertjes:

- Dit aanbod geldt enkel voor inwoners van de districten van de stad Antwerpen.
- Brak je al in het voorjaar uit, naar aanleiding van de uitgestelde eerste BreekUIT-actie? Dan kom je nog steeds in aanmerking voor gratis plantjes.
- Dit aanbod geldt zolang de voorraad strekt.  
Stad Antwerpen voorziet maximaal 50 planten per particulier en 100 planten voor een organisatie of

Deel dit artikel



DONDERDAG 10 SEPTEMBER 2020 VAN 20:00 - 21:30

## Webinar BreekUIT: water en ontharding in Antwerpen

Online evenement

