

# Van grijs naar gers groen

DE  
ROTTERDAMSE **VVD**

in samenwerking met



# Het klimaat verandert

Het klimaat verandert. Het wordt steeds warmer en zeker in versteende stadswijken is dat in de zomer te voelen. Daar is het soms wel 8 graden heter dan bijvoorbeeld dan in andere delen van de stad.

Door opwarming van de aarde neemt ook de kans op extremere regenbuien toe. Volgens het KNMI zullen in 2050 extreme regenbuien vijf keer vaker voorkomen en in 2085 is dit zelfs tien keer. Omdat 85% van Rotterdam onder het niveau van de Maas ligt, stroomt in het geval van zo'n extreme regenbui het water niet zomaar weg richting zee, maar stromen kelders en souterrains vol omdat ons waterafvoersysteem niet een extreme hoeveelheid water in één keer aankan. Met honderden miljoenen euro's schade aan huizen, wegen en kantoren tot gevolg.

**“Niet alleen om volgelopen kelders en straten te voorkomen, maar ook omdat groen gerser is dan grijs.”**

Onze stad moet zich aanpassen aan het veranderende klimaat. De meest effectieve manier daarvoor is vergroenen. Groen houdt water vast in het geval van een extreme regenbui en bij hoge temperaturen heeft het een verkoelend effect.

De eerste stappen daarvoor zijn door het huidige college gezet door in vier jaar tijd 20 hectare groen toe te voegen aan de stad. Maar er is meer nodig. Niet alleen om volgelopen kelders en straten te voorkomen, maar ook omdat groen gerser is dan grijs. We maken tegelijkertijd onze stad en woonwijken er mooier mee.

Klimaatverandering is uiteraard een probleem waar we niet alleen in Rotterdam mee te maken krijgen. Het is een internationaal probleem. Dat biedt zo zijn uitdagingen (zoals de coördinatie van beleid), maar ook mogelijkheden. We zijn namelijk niet de enige stad die voor deze opgave staat en dus hoeven we niet alles zelf te bedenken.

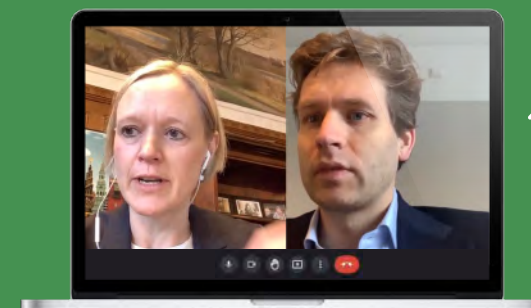
Sterker nog, in Kopenhagen hebben ze in 2011 al met de een zeer extreme regenbui te maken gehad: daar viel op 2 juli 2011 in een uur tijd net zoveel regen als normaal gesproken in twee maanden tijd. Er was voor ruim 1 miljard euro schade. Sindsdien zijn ze de stad onder andere enorm aan het vergroenen om dit soort schade voortaan te voorkomen.



De wolkbreuk in Kopenhagen op 2 juli 2011

Om die reden hebben we samen met de VVD van Kopenhagen / Denemarken, Venstre, een ambitieus Rotterdams vergroeningsplan opgesteld: Van Grauw Grijs naar Gers Groen.

Want klimaatverandering kan dan wel een probleem van internationale omvang zijn, we krijgen lokaal met de consequenties te maken en kunnen er lokaal ook wat aan doen. Maar dan wel samen met hulp van onze Europese, liberale vrienden.



Vincent in gesprek met

**Cecilia Lonning-Skovgaard**



Leider van Venstre Kopenhagen en Wethouder



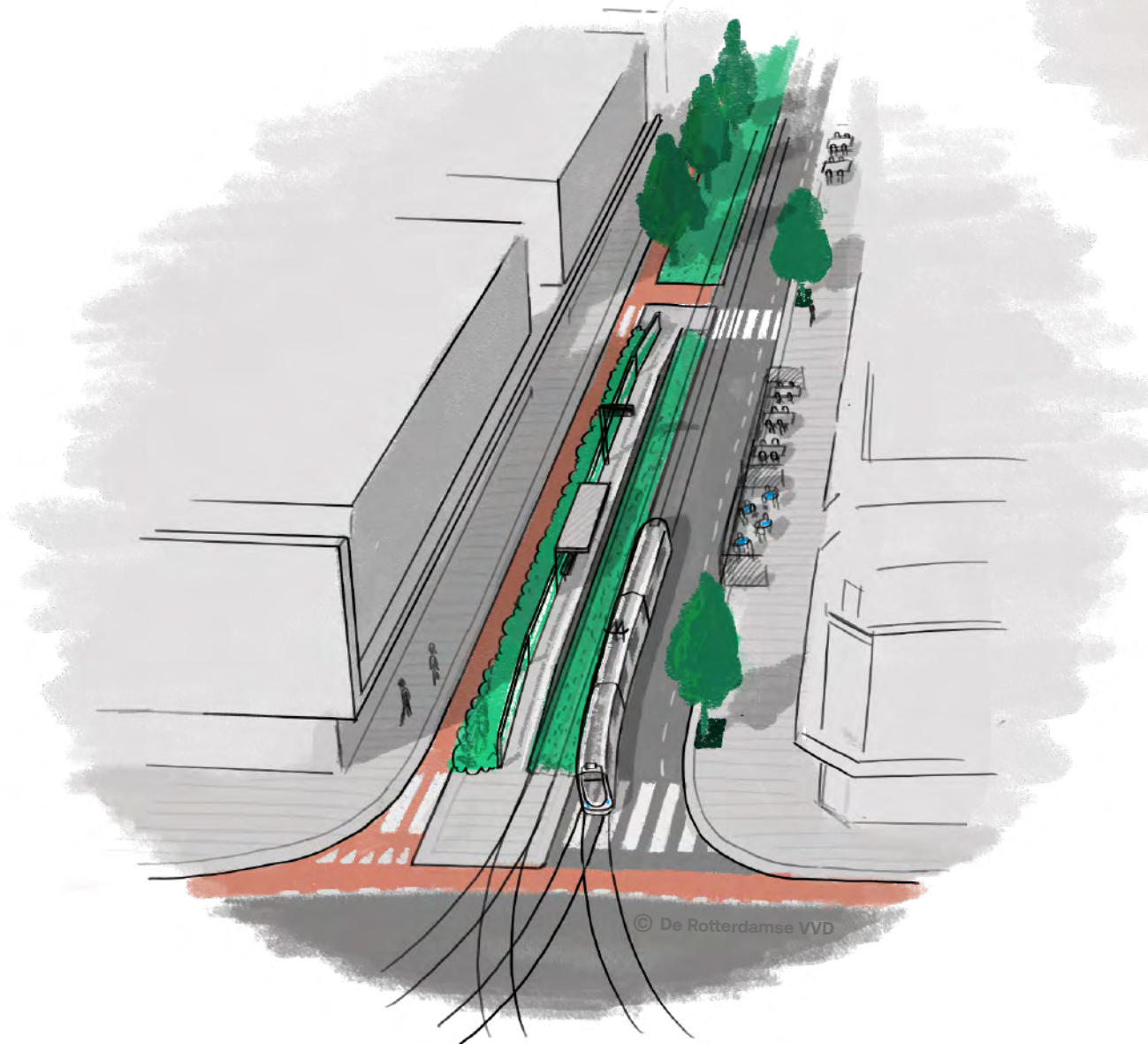
# Aan de slag voor een groener Rotterdam

## Onze leefomgeving

### We maken ruimte voor groen

“Meer groen op straat” is makkelijker gezegd dan gedaan, want we willen bijvoorbeeld ook meer (koop)huizen bouwen en genoeg terrasruimte voor ondernemers. Groen toevoegen vergt dus een creatieve en slimme oplossing. Die oplossing zien wij in het maken van een slim verkeerscirculatieplan waardoor we een aantal straten, zoals de Zwart Janstraat en de Nieuwe Binnenweg, eenrichtingsverkeer kunnen maken. De ruimte die daarbij vrijkomt kun je dan vergroenen. Dat ziet er dan ongeveer zo uit:

Nieuwe Binnenweg met meer ruimte voor groen



© De Rotterdamse VVD



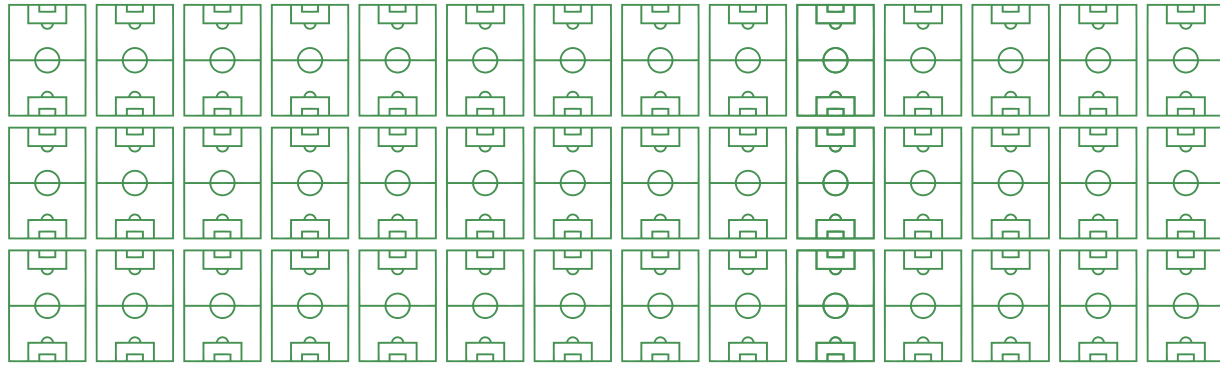
© De Rotterdamse VVD

Zwart Janstraat met meer ruimte voor groen



Eenrichtingsverkeer heeft overigens nog een voordeel, namelijk minder overlast van verkeersaso's. En laat de aanpak van verkeersaso's nou toevallig ook een belangrijk thema van ons zijn.





30 hectare groen erbij = ca. 45 voetbalvelden

## We leggen 45 voetbalvelden aan nieuw groen aan

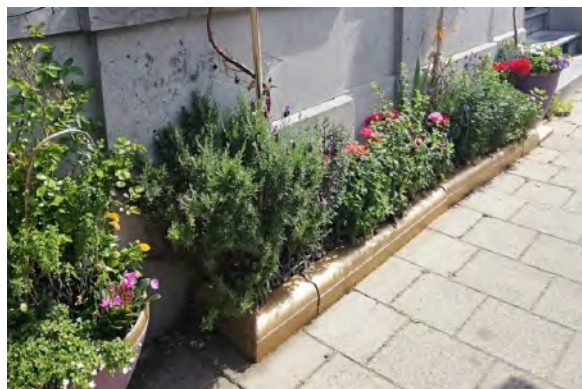
Het huidige college voegde deze collegeperiode al bijna 22 hectare toe (op een target van 20 hectare). Wij willen dat we die ambitie in de volgende collegeperiode verleggen naar het realiseren van 30 hectare groen. Dat is ongeveer 45 voetbalvelden aan groen op Rotterdamse straten, daken en pleinen.

## We maken slimme parkeerplekken

Nieuwe bestrating, zoals voor parkeerplaatsen, wordt zoveel mogelijk groen en/of waterdoorlatend.



Bron: Pix4Profs / Jan Stads



Bron: voordewereldvanmorgen.nl

## We blijven tegels wippen

We stimuleren Rotterdammers om zoveel mogelijk tegels te wippen. Vorig jaar wipten we 119.361 tegels. In 2025 en 2026 ligt dat aantal op minimaal het dubbele.



Bron: Stadsarchief Rotterdam

## We kijken of we stadssingels terug kunnen brengen

Rotterdam had vroeger een uitgebreid stelsel van singels en ander water in de stad. Daar is niets meer van te zien, maar de straatnamen verwijzen er nog steeds naar: Coolsingel, Schiekade, Goudsesingel en ga zo maar door. We willen deze collegeperiode een haalbaarheidsonderzoek naar het terugbrengen van een aantal singels in het centrum van de stad: Met je boot naar de koopgoot.

## We planten (0)10 bomen per dag

Elke dag planten we 10 bomen; dat zijn 3.650 bomen per jaar.



## Spelen in de waterberging

In bestaand groen zorgen we waar nodig en mogelijk voor wateropslag. We combineren dit met speelmogelijkheden voor de kleine Rotterdammers.



## We gaan in volle vaart door met de 7 grote groene stadsprojecten

We gaan door met de 7 grote groene stadsprojecten, zoals de Rotterdamse “High Line”, een park van 2 km op de Hofbogen, het Hofplein wat we van versteend verkeersplein transformeren tot groen stadspark en de Alexanderknoop, die we met een enorme investering in onder andere vergroening de impuls geven die Oost verdient.



Bron: Gemeente Rotterdam



Bron: Gemeente Rotterdam, impressie door Juurlink + Geluk

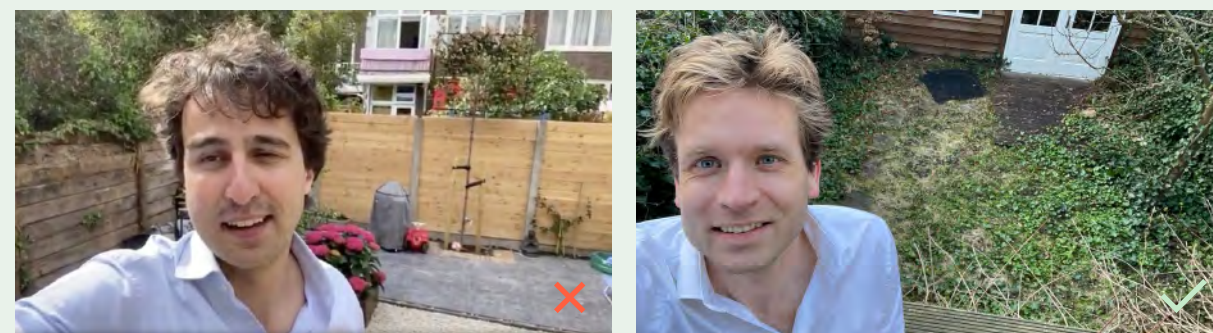
## Klimaatbestendig wonen en werken

### We werken samen met architecten en ontwikkelaars

We gaan in gesprek met architecten en ontwikkelaars zodat zij voor onze stad de tofste groene, duurzame en klimaatadaptieve gebouwen ontwerpen. Daarnaast moeten nieuwe gebouwen klimaatadaptief worden gebouwd. Dat houdt in; wateropvang op daken, isolatie om warmte buiten te houden en zonnecellen op gevels.

### We stimuleren Rotterdammers een groene tuin aan te leggen

Het grootste oppervlak van Rotterdam is privaat bezit. Dat zijn bijvoorbeeld tuinen van Rotterdammers. Rotterdammers die hun tuin willen vergroenen helpen we een handje mee door een deel van de vergroening te betalen. De regeling die hiervoor de afgelopen vier jaar bestond, trekken we door naar de volgende collegeperiode en breiden we waar nodig uit.



Op deze foto's: minder groen links en meer groen rechts in de tuin.

### We geven natuurlijk het goede (groene) voorbeeld

Bij renovatie van gemeentelijk vastgoed wordt klimaatadaptief bouwen de norm. We tonen het goede voorbeeld. We maken waar dat kan de daken van gemeentekantoren, sporthallen en wijkcentra groen.



## Kennis en onderwijs

### We stellen een groenmarinier aan

In Rotterdam werken we met het concept stadsmarinier: iemand die door clusters en lagen heen kan werken om resultaat te boeken. Dat doen we bijvoorbeeld al bij de aanpak van discriminatie & racisme en armoedebestrijding. Wij willen dat een groenmarinier de coördinator wordt om Rotterdam bestendig te maken op extreem weer.

### Beter goed gejat dan slecht bedacht

Kennis en kunde over klimaatadaptatie halen we van buiten (Kopenhagen) en delen we met andere steden in Nederland.

### We maken van Rotterdam niet alleen de meeste groene gerse stad van Nederland, maar ook het kenniscentrum van de wereld

We gaan met het Rotterdamse onderwijs en de Global Commission on Adaptation in gesprek om te bezien of opleidingen Klimaatadaptatie hier worden gestart. We maken van Rotterdam de kennisstad van de wereld met betrekking tot klimaat.

### We leggen Tiny Forest's aan op schoolplein

Op zoveel mogelijk schoolpleinen leggen we Tiny Forest's aan; jong geleerd is oud gedaan.

## Financiering

Dit is een ambitieus plan. En ambities kosten geld. We zouden de natuurlijk de VVD niet zijn als we niet zouden hebben nagedacht over hoe we dit willen financieren.

### We willen het plan als volgt financieren:

- Het nieuwe kabinet trekt 35 miljard euro uit voor de aanpak van klimaatverandering. Rob kan een belletje van ons verwachten.
- Bij extreme weersomstandigheden, lijden verzekeraars veel schade. We willen met het Verbond van Verzekeraars aan tafel om een goede business case bij hen op tafel te leggen.
- Veel kan gefinancierd worden door veel van deze plannen uit te voeren als we een straat toch moeten openbreken als we bijvoorbeeld het riool moeten vervangen.
- Daarnaast willen we dat het commercieel vastgoedeigenaren mee gaan betalen. De waarde van hun vastgoed stijgt immers als de gemeente investeert in groen.
- Tot slot kan een deel van de plannen gefinancierd worden uit de lopende begroting.



Stemme VVD!