

***In gesprek over klimaatadaptatie en
waterkwaliteit in Nijmegen***

Watercafé
2 maart 2023

Inhoud

- Klimaatbestendige stad
- Landelijk – regionaal – gemeente
- Welk beleid is er en in hoeverre is het uitgevoerd?
- Wat speelt er in Nijmegen?
- Conclusie: wat is opgave

EEN KLIMAATBESTENDIGE STAD

HET
KLIMAAT
VERANDERT
EN SNELLER DAN
VERWACHT;
DIT ZORGT VOOR



+



+



NIJMEGEN
IS KWETSBAAR
MET DE STUWWAL
& VERSTEENDE WYKEN
↓
WE WILLEN ONS
VOORBEREIDEN
OP EXTREMEN

WAT
GAAN
WE
DOEN?

1

VERSNELLING
FYSIEKE
AANPASSINGEN

MEER GROEN
SCHADUW EN
WATERBERGING

PRIORITAIRE
GEBIEDEN
By al gepland werk
knelpunten oplossen

MEELIFTEN
- VERVANGINGSLOF
OPENBARE RUWTE
- GROOTSCHAALIGE
GEBIEDSONTWIKKELING

2

KLIMAAT BESTENDIG
ONTWIKKELEN IS HET
NIEUWE NORTAAN!

BEWUSTWORDING
BY COLLEGA'S
BELEID +
RICHTLIJNEN

DATASTURING
IS UITGANGSPUNT
BY GEBIEDS-
ONTWIKKELING

INNOVATIE VAN
KENNIS (VIA
KENNIS INSTELLINGEN)

3

ACTIE BY
INWONERS
BEDRIJVEN
ORGANISATIES

IN DIALOOG
KENNIS + INSTRUMENTEN
BIEDEN OM PRIVAAT TERREIN
KLIMAATBESTENDIG IN TE
RICHTEN

KRACHT
VAN DE
PARTIJEN IN DE
STAD BENUTTEN
(O.A. SCHOLEN)

- ✓ 40% SCHADUW + GROEN
OP WYKEN/RIJEN
- ✓ GOED TE BEWEGEN TUSSEN HITTEWYKEN
- ✓ VOLDOENDE KIEDEL + GROEN
BINNEN 5 MIN LOPEN
- ✓ WEGEN TOEGANGELIJK VOOR
HULPDIENSTEN BY DEELNEMEN

EFFECT: LEEFBARE, GEZONDE
VEILIGE STAD
(RELATIEVE EFFECTEN
KINTRAAT OPNAME)

- ✓ GROEN WATER IN WONINGEN
VAN STRAAT RIJEN
- ✓ MINDER MENSEN OVERLAST/
GERONDHEIDSKLAGEN DOOR HITTESTRESS
- ✓ HOOGDROEGESTRUKTUUR VERBODEN
- ✓ HOGD BOSHSTRUUKTUUR BEHEERD EN
BESTAAND RECHT DROOGTE

Landelijk, regionaal, gemeente



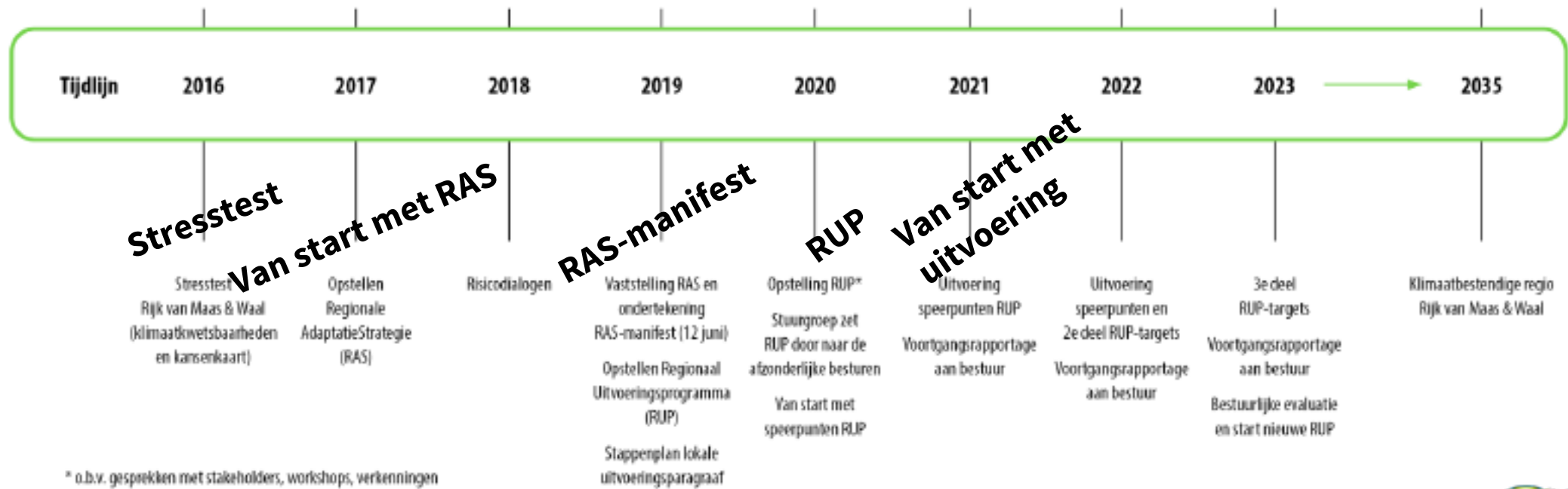
Experts verwelkomen Kamerbrief over water- en bodembeleid: 'Trendbreuk'

Waterbeleid Experts zijn blij met „schitterende” Kamerbrief over water en bodem. Verzilting is niet meer taboe, IJsselmeer krijgt flexibeler peil.

✍ Laura Wismans ⌚ 27 november 2022 om 19:06 ⌚ Leestijd 3 minuten



Wat hebben we al gedaan?



2020 RUP





De Nijmeegse Woningcorporaties



MANIFEST REGIONALE ADAPTATIESTRATEGIE RIJK VAN MAAS EN WAAL 12 JUNI 2019

Verklaring

- Wij wonen, werken en recreëren in een prachtig deel van Nederland. En wij willen dat onze volgende generaties dat ook kunnen.
- Wij zijn ons ervan bewust dat de verandering van het klimaat serieuze gevolgen heeft, ook voor onze regio.
- De klimaatstresstesten laten zien dat ons gebied kwetsbaar tot zeer kwetsbaar is voor zowel hitte, als droogte, als hevige neerslag en overstromingsrisico's. Deze vormen een toenemende reële bedreiging voor de veiligheid en de leefbaarheid in de regio.
- Maar wij zijn ons er ook van bewust dat aanpassing aan de klimaatverandering kansen biedt om onze regio mooier en leefbaarder te maken en de biodiversiteit en landschappelijke kwaliteiten te versterken.
- Dat vraagt van ons om in actie te komen!
- Wij ondersteunen daarom de in de RAS Rijk van Maas en Waal genoemde ambities, doelen en strategieën.
- En spannen ons in om vanuit onze mogelijkheden onze bijdrage te leveren aan het klimaatbestendig maken van de regio.
- Door een actieve bijdrage te leveren aan de uitwerking van de RAS in een uitvoeringsprogramma.
- Door samen te werken met (andere) overheden en (andere) partners aan een effectieve aanpak van klimaatadaptatie.
- En vooral door zelf in de praktijk aan de slag te gaan.

Op deze manier nemen wij onze verantwoordelijkheid voor een klimaatbestendige en waterrobuuste regio uiterlijk in 2050 (en zo veel mogelijk al in 2035). Daarom tekenen wij dit manifest.

namens



Kantelpunt: klimaatadaptatie wordt leidend



Hoog water in 1993 en 1995



Wateroverlast



Wateroverlast



Ruimte voor de Waal, Rivierpark Lent



Afkoppelen regenpijpen



Meer groen op straat



Meer groen op straat



Nieuwe parken



Truus Mast park



Birds park

Steenbreek campagne



594305
stenen vervangen
door groen

2022 - resultaten

62.500* stenen
vervangen door groen

Totaal
594.305*
sinds 2018



* Alle m² steen die is verwijderd, rekenen we om naar formaat stoeptegels.



i.s.m. NL Bloeit!

100
geveltuintjes
door bewoners

230
plantenbakken
door ondernemers

18x
gevelgroen
door ondernemers

170x
in de pers

40
tuinadviezen

150
regenpijpen
afgekoppeld

door bewoners
i.s.m. Lentekracht
en Rainbeer

Totaal **247**
sinds 2018



de **bastei**

Operatie Steenbreek Nijmegen

Conclusie

- Kantelpunt; de opgave is groot en duurt decennia. Dit vraagt om:
 - Lange termijn strategie
 - Maximaal meeliften bij ontwikkelingen met leidende principes
 - Veilig stellen van middelen
- Waterschap en gemeente hebben een gezamenlijk belang
- Betrokkenheid van bewoners en particulieren essentieel

Waar vinden waterschap en gemeente elkaar?

Waterveiligheid

Waterkwaliteit

Gezamenlijk belang in de transitie naar klimaatadaptatie:

Water vasthouden, droogteaanpak en uitvoering Rijksrichtlijn “Water en Bodem Sturend” in de praktijk:

- Afkoppeling regenwater en lokale infiltratie. Vergroening van pleinen, gebouwen en de binnenstad
- Wadi's
- Adaptatie in Winkelsteeg en Stationsomgeving, en in het bijzonder de Groene corridor.

**Om ergens te komen moet
je eerst besluiten niet te
blijven waar je nu bent.**

OM
DENKEN



Je kunt stemmen van
7:30 tot 21:00 uur.

Elke **stem** ► telt



Stem op 15 maart
voor de provinciale staten
én waterschappen

Elke **stem** ► telt