



# Tweede cyclus Deltaplan Ruimtelijke Adaptatie

**Jeroen Rijdsijk, Arcadis**

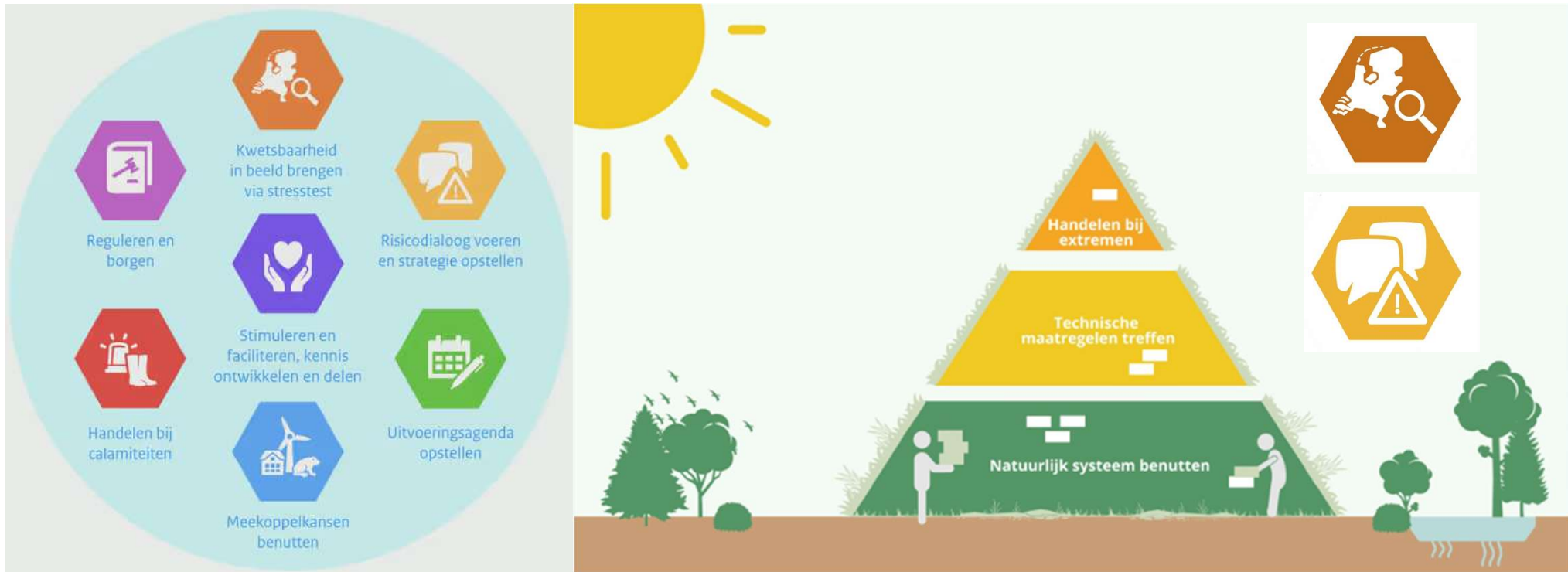
12 maart 2026

# Het Nationaal Deltaprogramma



# Deltaplan Ruimtelijke Adaptatie 2017...

thema's wateroverlast, gevolgschade van overstromingen, droogte en hittestress



# Herijkte Deltabeslissing Ruimtelijke Adaptatie 2026



## Deelbeslissing Wateroverlast

- › Niet omdat hitte, droogte en overstromingen minder belangrijk zijn, beleidsontwikkeling nalv Limburg 2021
- › **Hoofddoel:** *Nederland is weerbaar en veerkrachtig tegen wateroverlast door extreme regen; hoosbuien en langdurige regen leiden tot zo min mogelijk maatschappelijke ontwrichting en schade*

Met vijf subdoelen, op basis van meerlaagsveiligheid:

1. *Inwoners en ondernemers zijn waterbewust en handelen daarnaar bij extreme regen, om (im)materiele schade te beperken.*
2. *Water- en bodemsysteem in balans, om wateroverlast en droogte zoveel mogelijk te voorkomen.*
3. *Bebouwd en landelijk gebied zijn ingericht om maatschappelijke impact en schade door wateroverlast te beperken.*
4. *Crisisbeheersing en berichtgeving zijn ingericht voor extreme regen.*
5. *Schade na extreme regen wordt waterrobuust hersteld.*

7

Intern gebruik



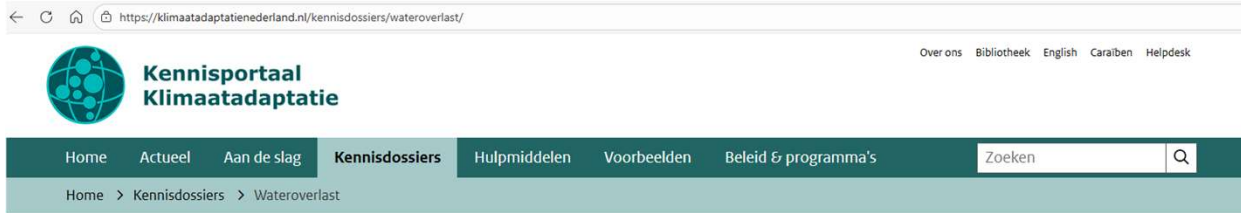
## Deelbeslissing Wateroverlast

- › Aanpak wateroverlast bestaat uit:
  - Bovenregionale stresstesten
  - Risicogerichte aanpak en normering wateroverlast
  - Gebieden voor regionale waterberging
  - Handreiking sponswerking
  - Landelijke aanpak waterweerbaarheid

8

Intern gebruik

# Kennisportaal klimaatadaptatie



- > [Wateroverlast](#)
- > Hoe verandert de neerslag?
- > Hoe kan wateroverlast ontstaan?
- > Wat zijn de mogelijke gevolgen van wateroverlast?
- > Wat kunnen we doen tegen wateroverlast?
- > Hoe is in Nederland de omgang met wateroverlast georganiseerd?
- > Beleidstafel wateroverlast en hoogwater

## Wateroverlast

De jaarlijkse neerslag in Nederland is tussen 1910 en 2022 toegenomen met 26%. Vooral de winters zijn natter geworden, maar ook in de zomer valt meer neerslag. Hevige en langdurige neerslag kan zorgen voor wateroverlast. Voorbeelden zijn: schade aan gebouwen en onbegaanbare wegen. In de toekomst zullen door klimaatverandering extreme neerslag, piekbuien en langdurige regen vaker voorkomen. Vooral zomerse hoosbuien kunnen nog extremer worden. De kans op wateroverlast neemt daardoor verder toe.

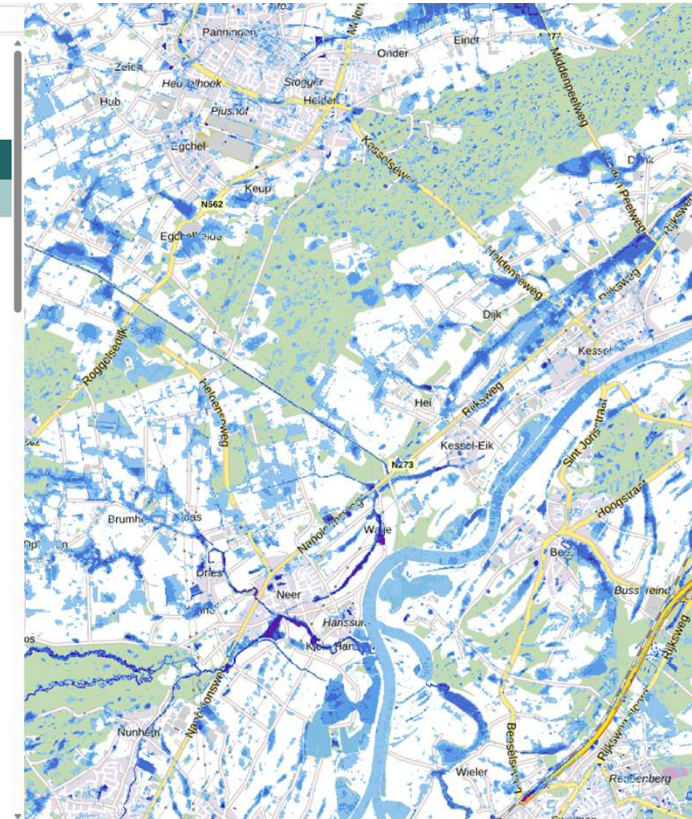
### Ongekend extreme buien in 2021 in Limburg

De extreme buien in de zomer van 2021 in Limburg, Duitsland en België waren een ongekende gebeurtenis. Een gebeurtenis waarmee ook klimaatstresstesten nog geen rekening hielden. Om te leren van deze extreme situatie in Limburg voor andere delen van Nederland, is de Beleidsstafel wateroverlast en hoogwater opgericht die in 2022 haar eindadvies deelde. Ook is er vanuit NKWK in 2022 en 2023 een methode ontwikkeld waarmee je per gebied inzicht krijgt in de gevolgen die zo'n 'waterbom' daar kan hebben. Op basis daarvan is er in januari 2024 een handreiking voor de bovenregionale stresstesten voor wateroverlast en in



### Meer informatie

- Natte Krant – kenniskrant voor een klimaatbestendige stad
- Leven met Water
- Wacht niet op water
- Waterreductie: het portaal voor onderwijs en water
- Landelijke kaarten Grootchalige extreme regen



# Nationale aanpak wateroverlast



# Schaal-niveau's in modelleren

