



Klimaatadaptatie strategie

Gemeente Hengelo

Raadsconsultatie 12 oktober 2021



Agenda

Dinsdag 12 oktober

- Voorstellen
- Toelichting proces Deltaplan Ruimtelijke Adaptatie (DPRA)
- Ophalen richting:
 1. Welke effecten krijgen prioriteit?
 2. Welke rol pakt de gemeente?
 3. Welke financiële randvoorwaarden zijn er?
- Wat wilt u ons nog meer meegeven?
- Vervolg



Voorstellen



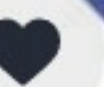
Lisa Morsman
*Projecteider / Adviseur
klimaatadaptatie*

06- 57 49 62 33
l.morsman@hengelo.nl



Barbara Bekhof
*Projecteider / Adviseur
klimaatadaptatie*

06-15620114
Barbara.bekhof@tauw.com



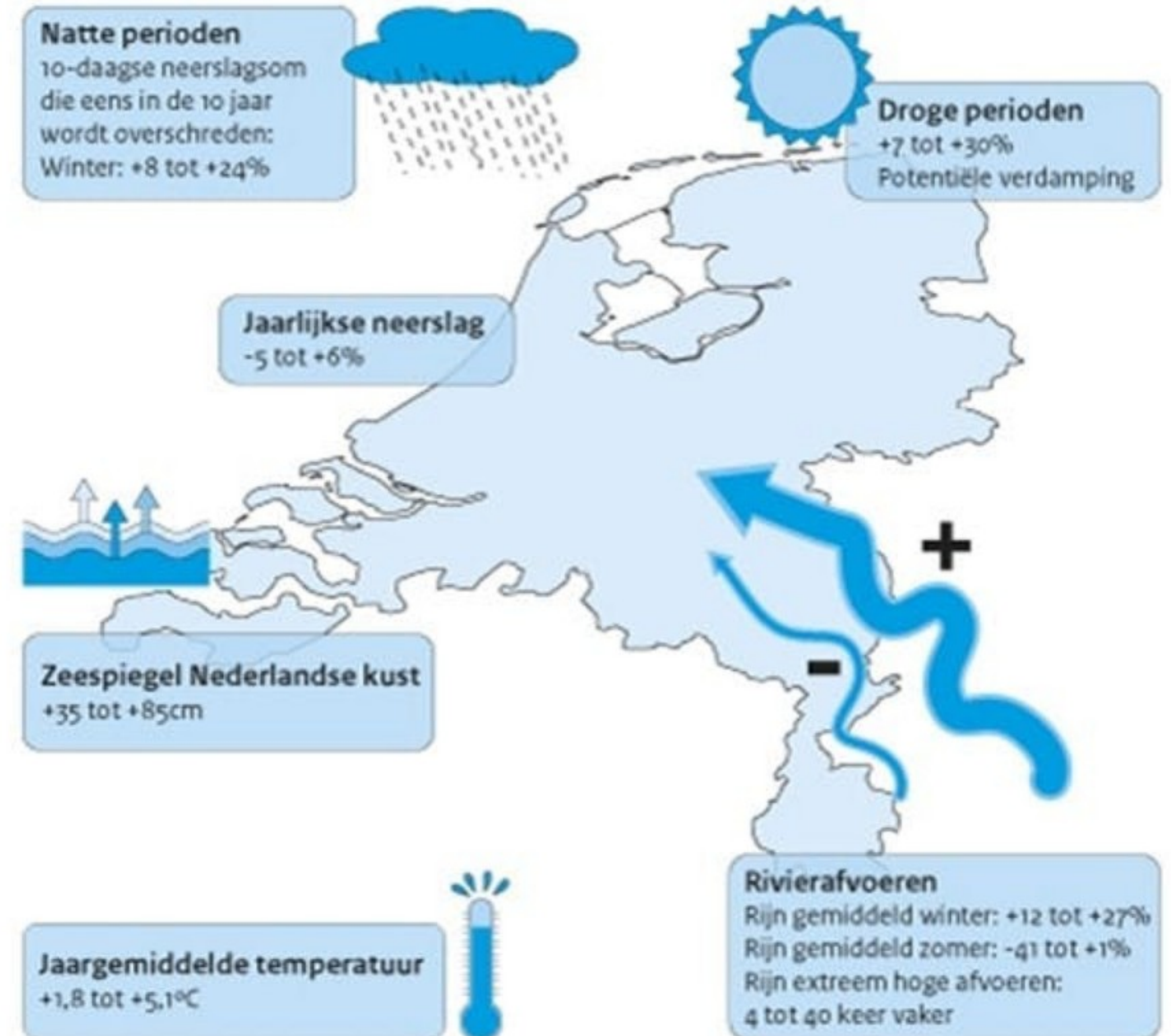
Waar denkt u aan bij klimaatadaptatie



Het klimaat verandert...



Mogelijke klimaatveranderingen 1990 – 2100



Bron: KNMI (2006 scenario's).

www.pbl.nl

Delta Programma Ruimtelijke Adaptatie

7 ambitions

- Nederland is in 2050 klimaatbestendig
- Kwetsbaarheden in beeld brengen (stresstesten)
- Dialogen voeren
- Klimaatadaptatiestrategie en uitvoeringsagenda opstellen



Stresstesten

Twkn.klimaatatlas.net

aatatlas.net



KLIMAATATLAS TWENTS WATERNET

Alles

Gebiedskenmerken

Overzichtskaart

Themakaarten

Hengelo, Nederland

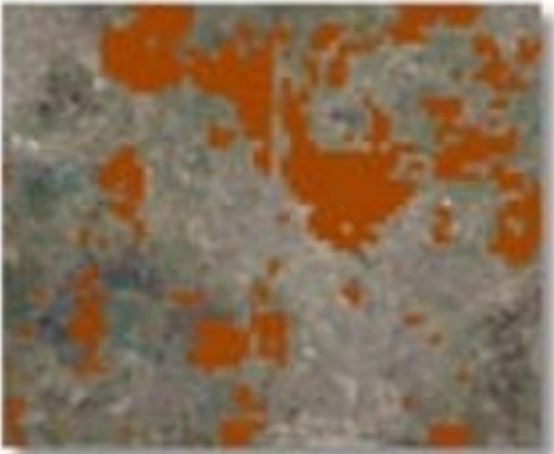
Kortdurende buien



Langdurende buien



Droogte



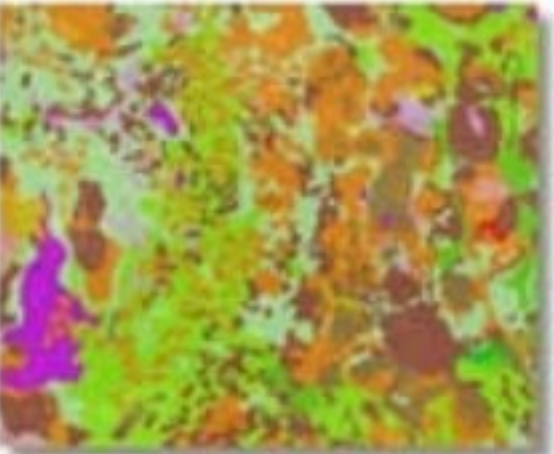
Hitte



Overstromingen



Bodem



Hoogte



Landgebruik



Overzicht atlassen



Powered by Lizard



Delta Programma Ruimtelijke Adaptatie

Dialogen

- Eind 2019: klimaateffectespel tijdens politieke markt met inwoners, waterschap en raad
- Zomer 2020: enquête Hengelopanel, social media polls



Resultaat dialogen

Zeer ernstig (onacceptabel)

- Vitaal en kwetsbaar/Veiligheid
 - Uitval stroom
 - Bereikbaarheid hulpdiensten
 - Drinkwatertekort
 - Natuur- en bermbranden
- Gezondheid – ernstig (onomkeerbaar)
 - Sterfte als gevolg van hitte
 - Sterfte als gevolg van kwaliteit drinkwater
- Leefbaarheid / ernstige overlast
 - Water in woning 1/10
- Ecologie – ernstig (onomkeerbaar)
 - Sterfte groen / biodiversiteitsverlies
 - Afname natuurgebieden

Ernstig (onwenselijk)

- Gezondheid
 - Hitte in woningen kwetsbare groepen
 - Blauwalg in zwembijvers
 - Eikenprocessierups
 - Verminderde nachtrust
 - Klachten door luchtkwaliteit, UV straling
- Economie
 - Verminder landbouwopbrengst
- Leefbaarheid - overlast
 - Water in woning 1/100
- Ecologie
 - Blauwalg in overige vijvers

Acceptabel

- Leefbaarheid - hinder
 - Water op (secundaire) wegen
 - Gele tuin



Klimaatadaptatiestrategie

Ophalen richting

1. Welke effecten krijgen prioriteit?
2. Welke rol pakt de gemeente?
3. Welke financiële randvoorwaarden zijn er?

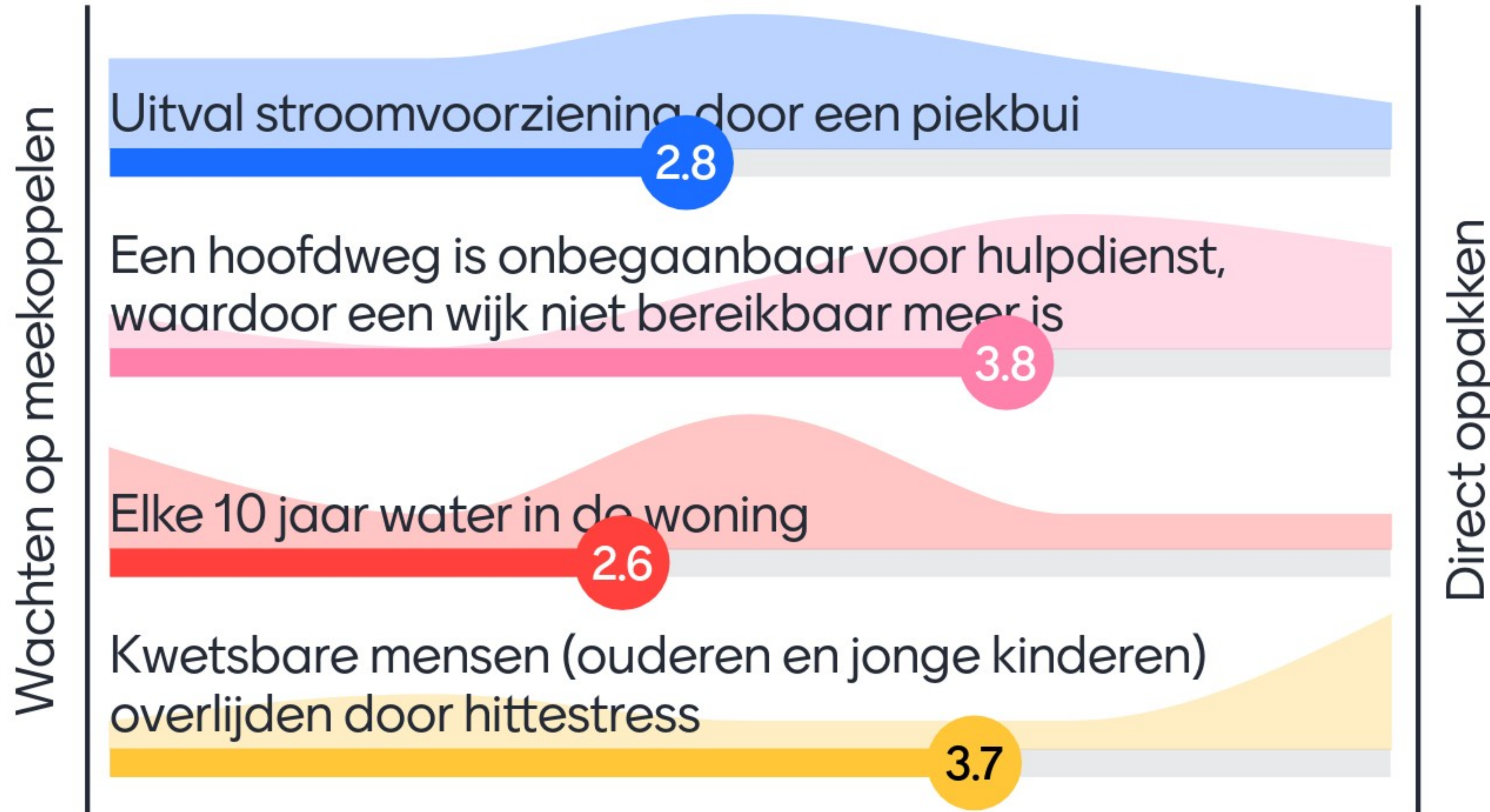




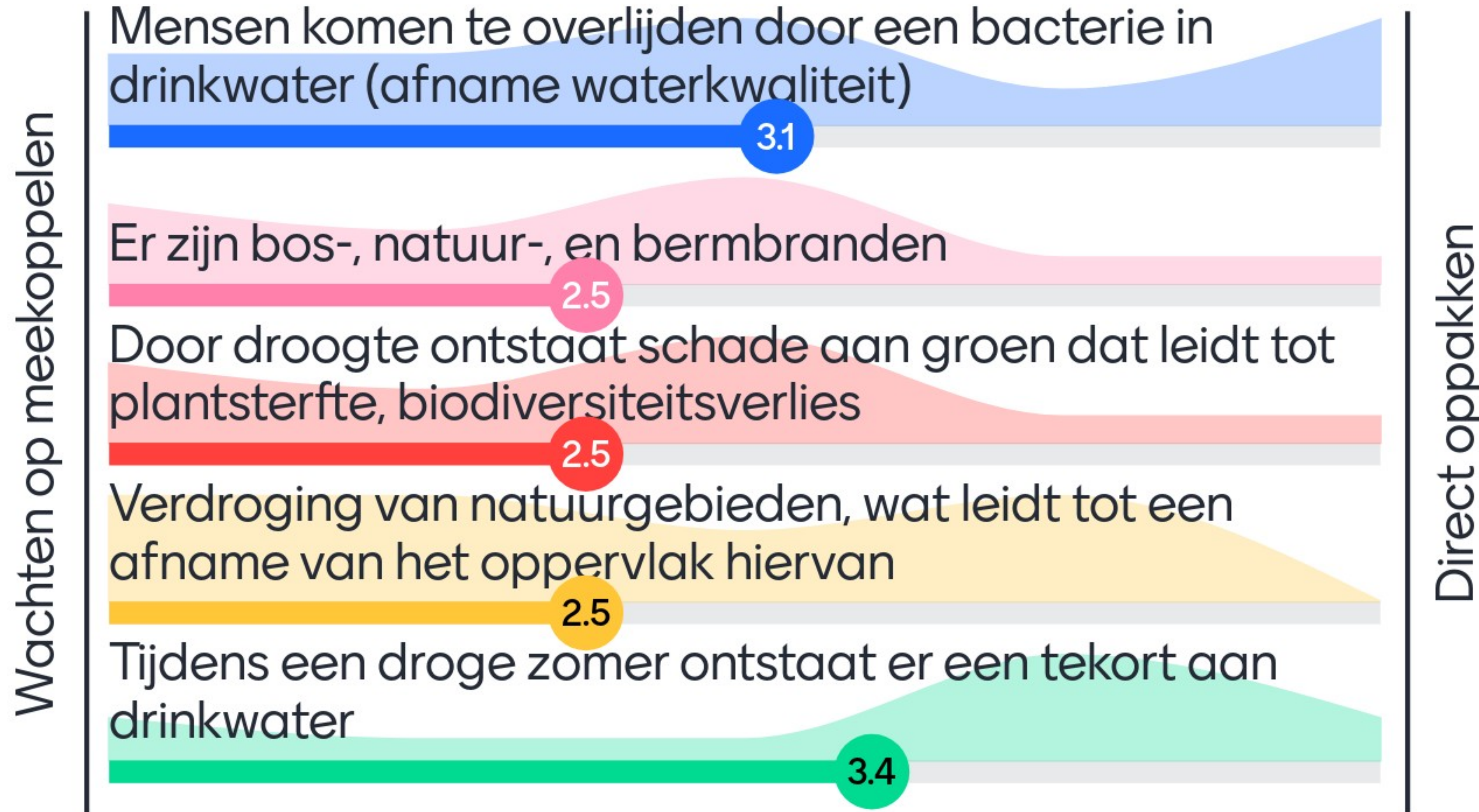
Welke effecten krijgen prioriteit?



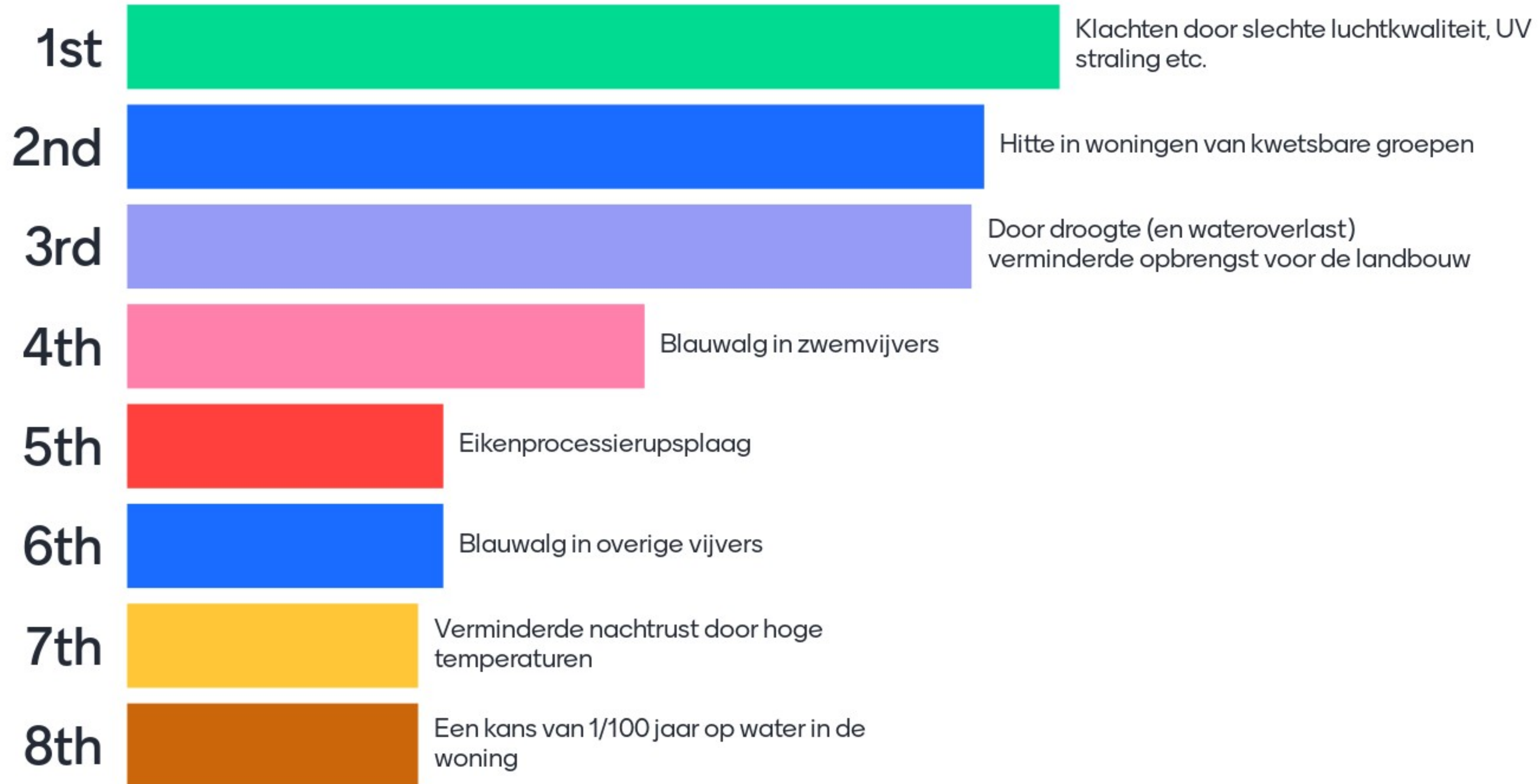
Hoe urgent vind je de volgende aspecten?



Hoe urgent vind je de volgende aspecten?



Welk onderwerp heeft de meeste prioriteit

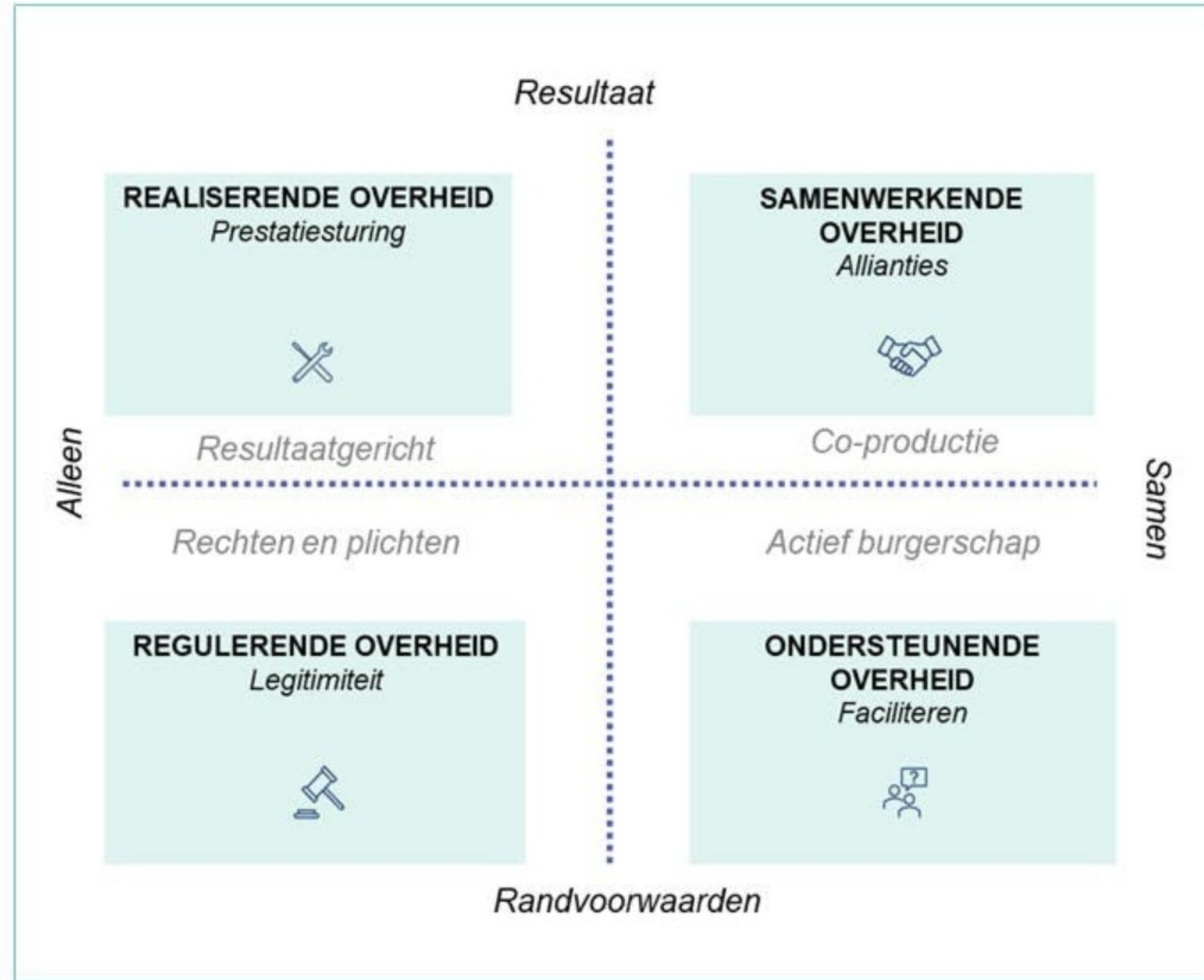




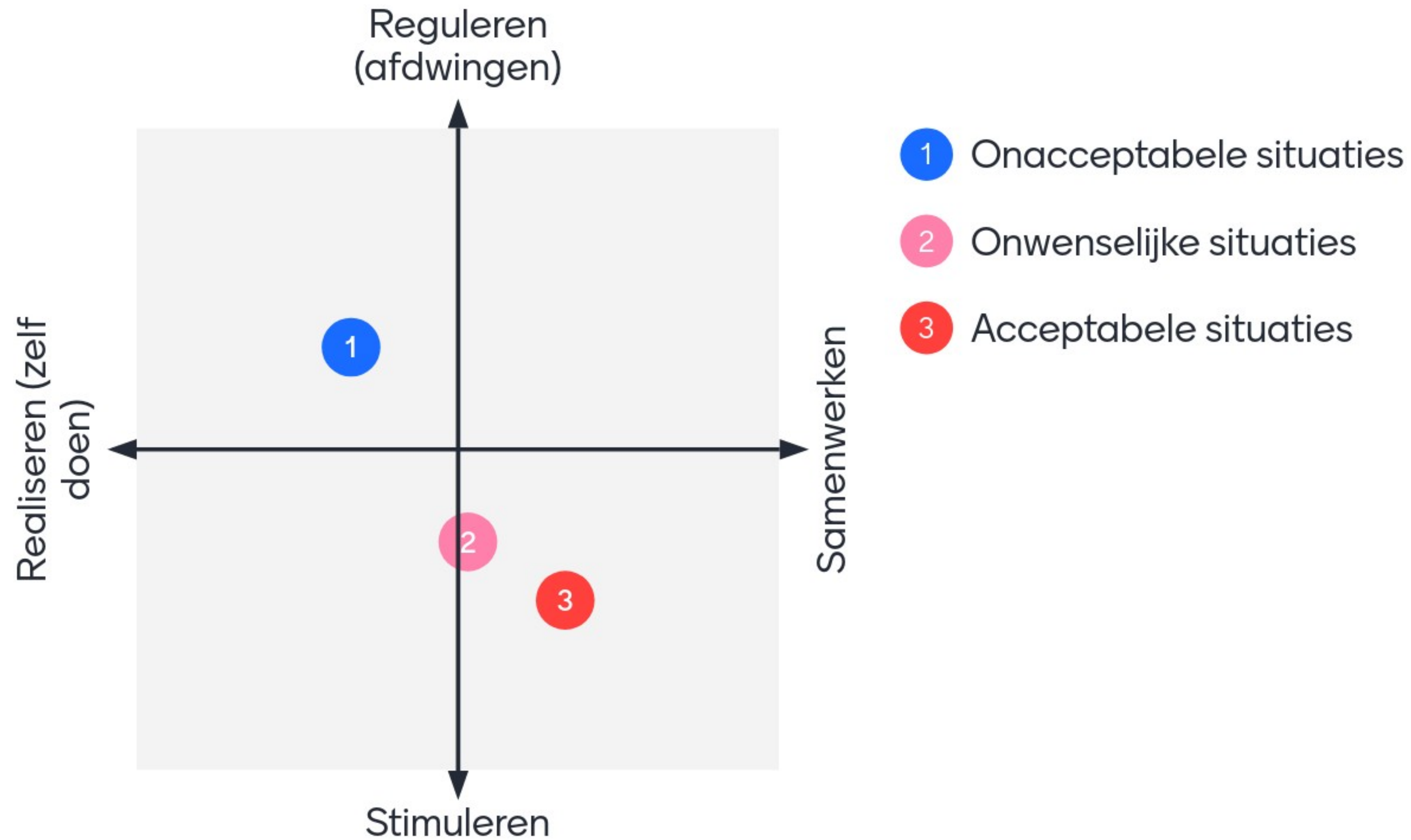
Welke rol pakt de gemeente?



Overheidsrol



Welke rol vind je dat de gemeente moet pakken?





Welke financiële randvoorwaarden zijn er?

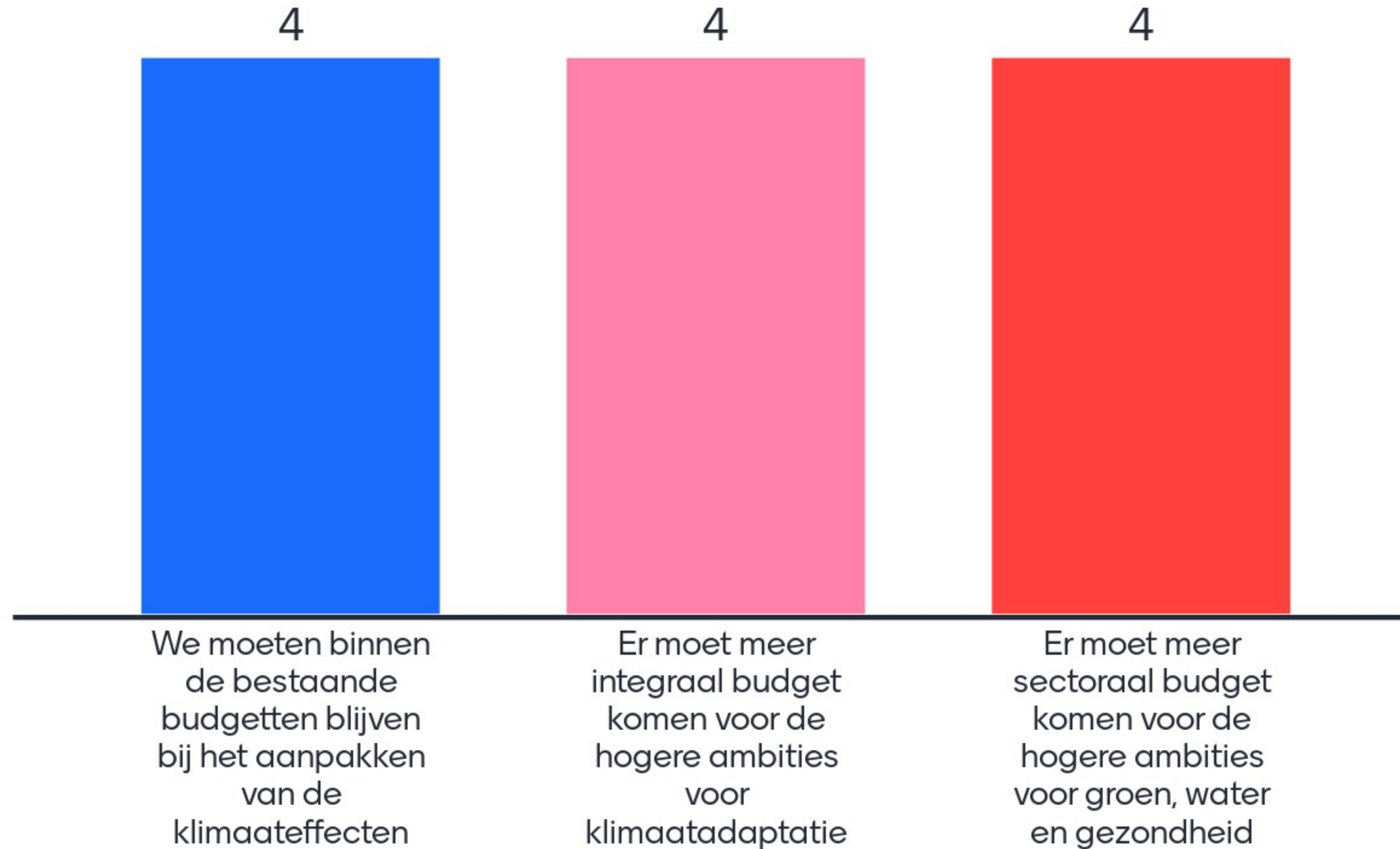


Financiën

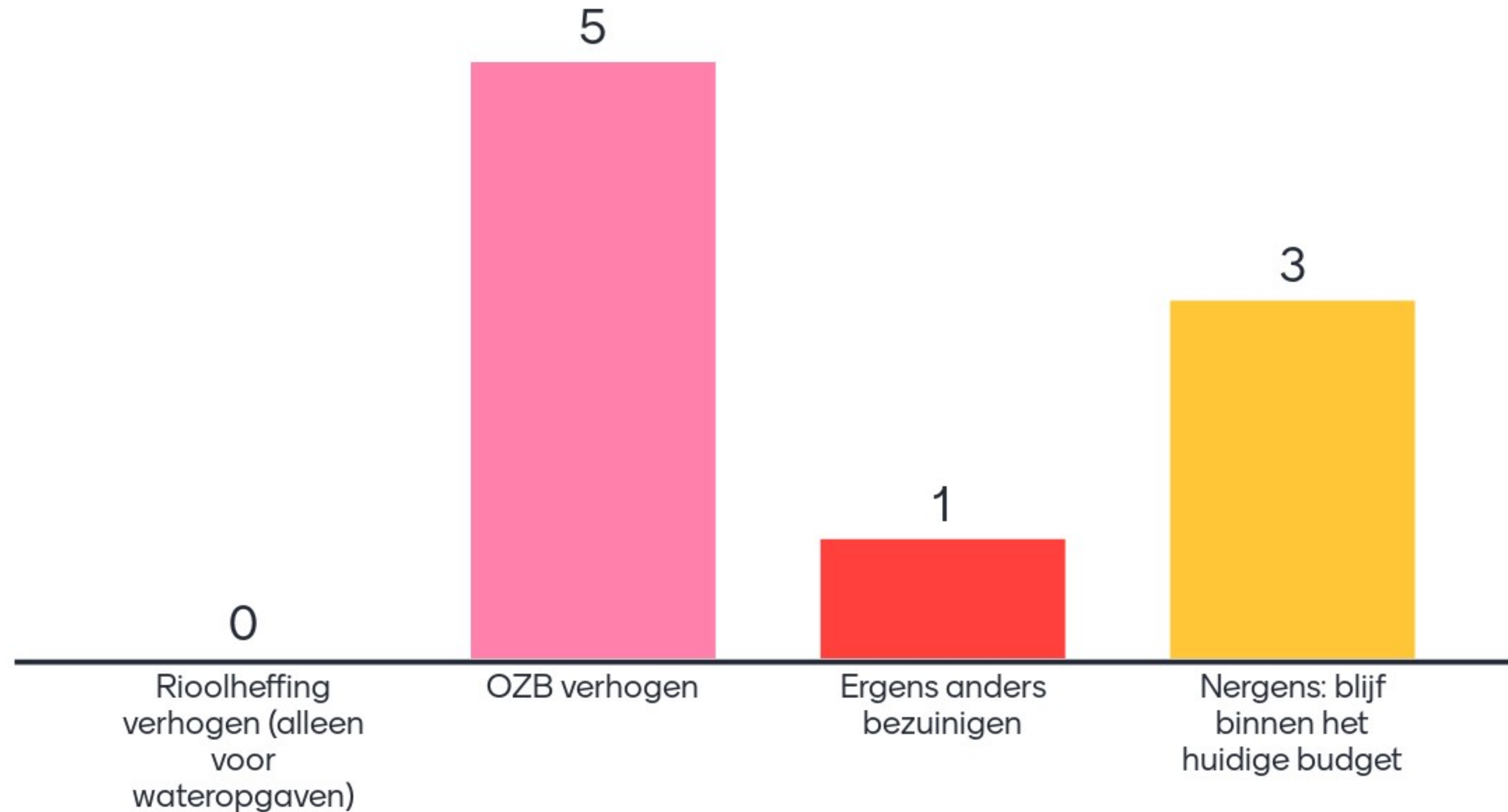
- Sectorale budgetten
 - Groen
 - Water/riolering
 - Gezondheid
- Huidig budget -> Huidig ambitieniveau
 - Waterbudget (GRP) niet voor droogte of hittestress!
- Nieuw ambitieniveau? -> Hoger budget?



Met welke stelling bent u het meest eens?



Waar zou het extra budget voor het aanpakken van de klimaateffecten vandaan moeten komen?



Vervolg

Wat moeten we niet vergeten in de uitwerking?

Waar moet de gemeente op inzetten bij klimaatadaptatie?



Welke maatregelen moet de gemeente sowieso nemen of stimuleren?



Met welke stakeholders moeten we sowieso in gesprek gaan?



Wil je ons verder nog iets meegeven?



Vervolg

Klimaatatlas

Participatie

(Klimaatpraten, HengeloPanel, Social media, Baas boven Baas, ambtelijke klimaatateliers)

Input raad



Klimaatadaptatiestrategie

Begin 2022 besluitvorming raad



Uitvoeringsagenda klimaatadaptatie

Besluitvorming college na vaststellen strategie

