Klimaatadaptatie Westfriesland; op naar een ambitie en strategie

Themabijeenkomst Medemblik, 19 oktober 2020

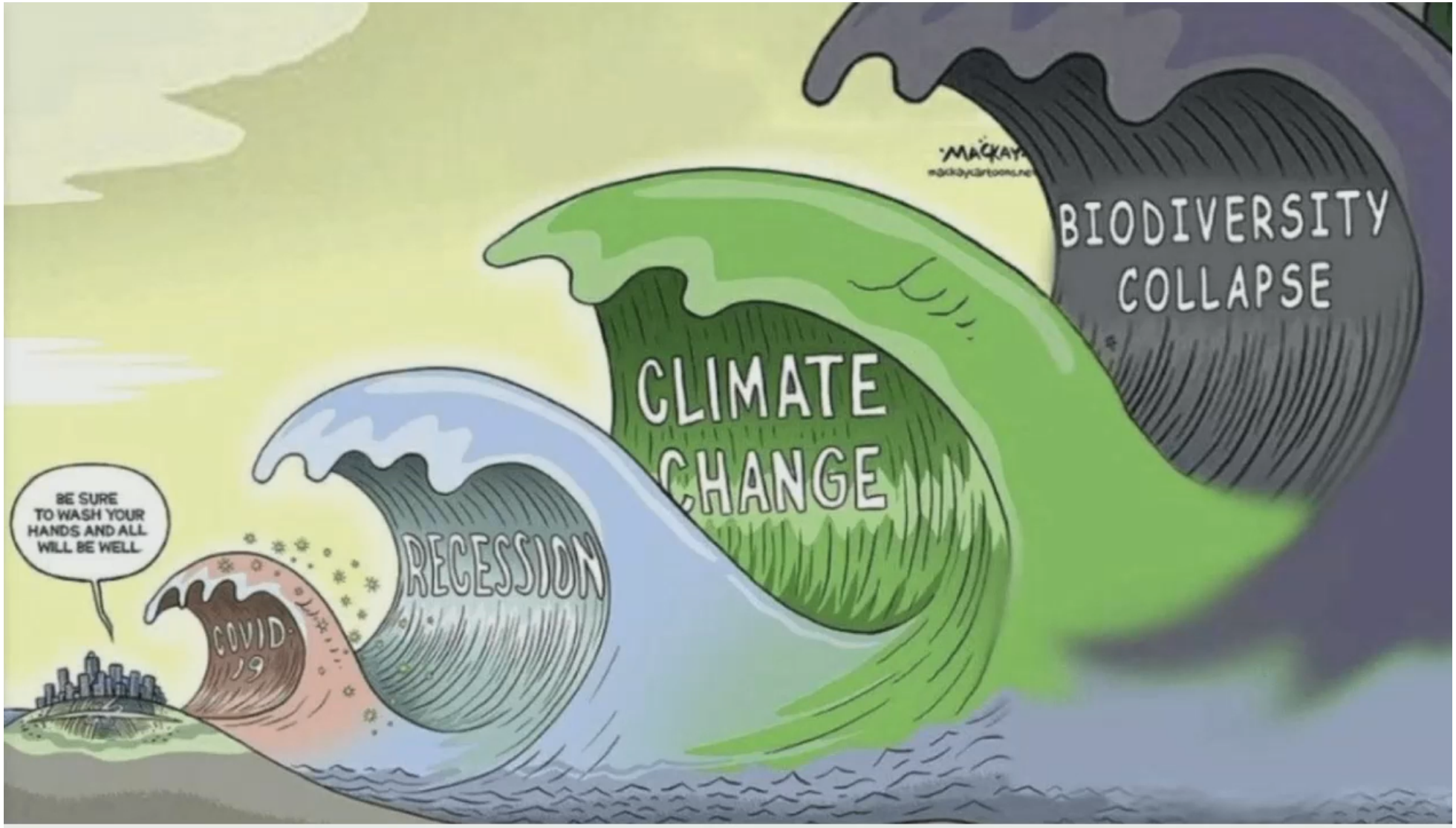
Koos Brouwer en Martijn Steenstra

Agenda

- Terugblik proces RA
- Naar een ambitie en strategie
- Vragen
- Vooruitblik proces

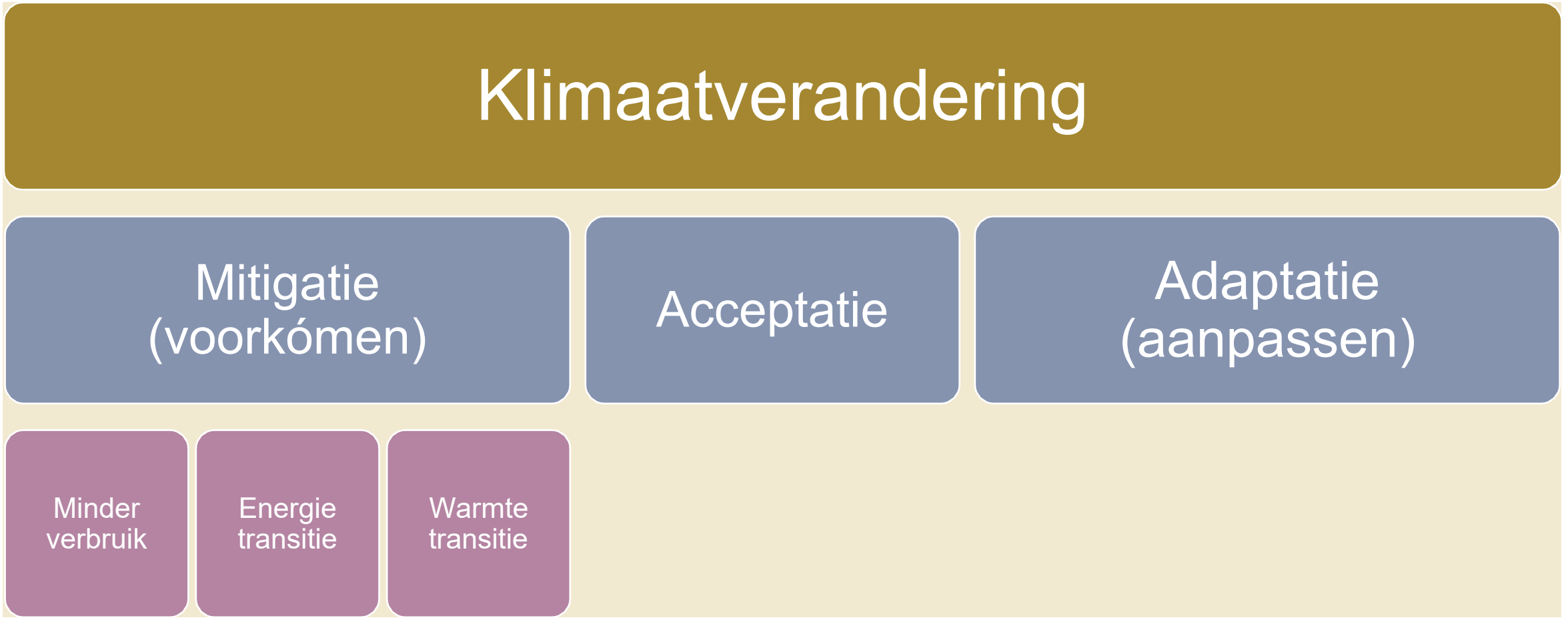
Terugblik proces RA

Klimaatverandering



Terugblik proces RA

Mitigatie en adaptatie



Terugblik proces RA

Informatiemomenten

- Gezamenlijk plan van aanpak, 7 maart 2019 vastgesteld
- Verschillende informatienota's
- Themaraad klimaatadaptatie 11 juni 2020
- Regioraad 30 september 2020
- Raadsinformatiebijeenkomst 19 oktober 2020

Terugblik proces RA

Stresstest in online rapportage (april 2020)

Wateroverlast

- Oudere wijken Wervershoof en Medemblik
- Ruige Weid in Midwoud
- Centrum van Nibbixwoud
- Bedrijventerreinen
  - Almere
  - WFO-oost
  - Andijk

Overstromingen

- Andijk en Wervershoof
- Glastuinbouwgebied Het Grootslag
- Rioolwater- zuiveringsinstallatie
- ***Drinkwaterwinning PWN***

Hittestress

- Scholen en kinderdagverblijven
- Verzorgingshuizen
- Bedrijventerreinen
- Overlast door plagen

Droogte

- Kans op paalrot
- Natuur- en landbouwgebieden
- Archeologische waarden /grafheuvels
- Gladde wegen

Waterkwaliteit

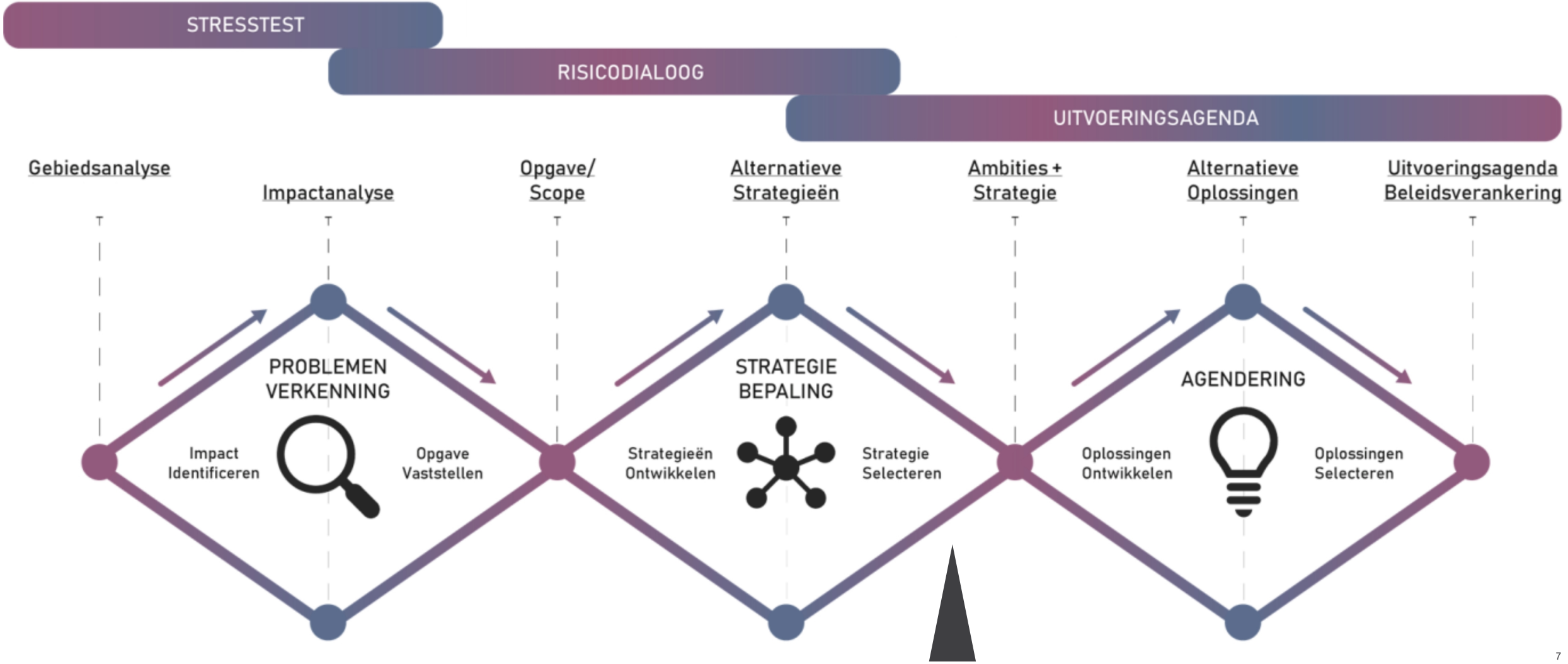
- Zwemwateren
- Het Achterom
- Rioolwater op straat
- Verzilting





Naar een ambitie en strategie

Processchema



Naar een ambitie en strategie

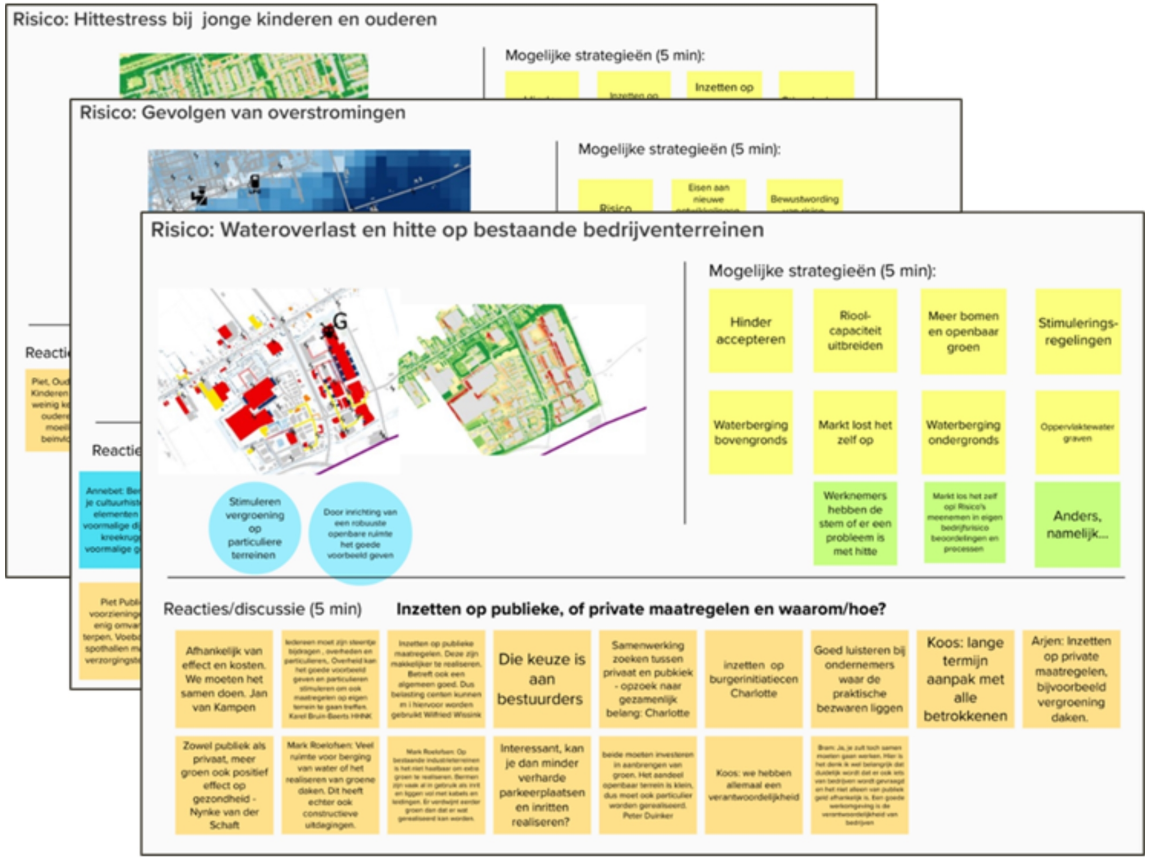
Thema's in de strategie



Naar een ambitie en strategie

Risicodialoog / strategie Westfriesland

- Woningbouwverenigingen
- GGD
- Landbouw organisaties
- Bedrijvenverenigingen
- Veiligheidsregio
- Netwerkbeheerders
- Archeologische dienst
- Gemeenten / verschillende afdelingen
- Rijkswaterstaat
- Waterschap
- Provincie
- ..



Naar een ambitie en strategie

Trechteren naar 3 strategieën

- **Ambitie:** Hoe hoog is de ambitie en welke risico's vinden we aanvaardbaar in 2050?
- **Rollen:** Wat is de rol van de gemeente en van andere partijen en bewoners?
- **Snelheid:** Invulling acties nog af te stemmen in uitvoeringsagenda. Snelheid hangt sterk samen met snelheid aanpak openbare ruimte.

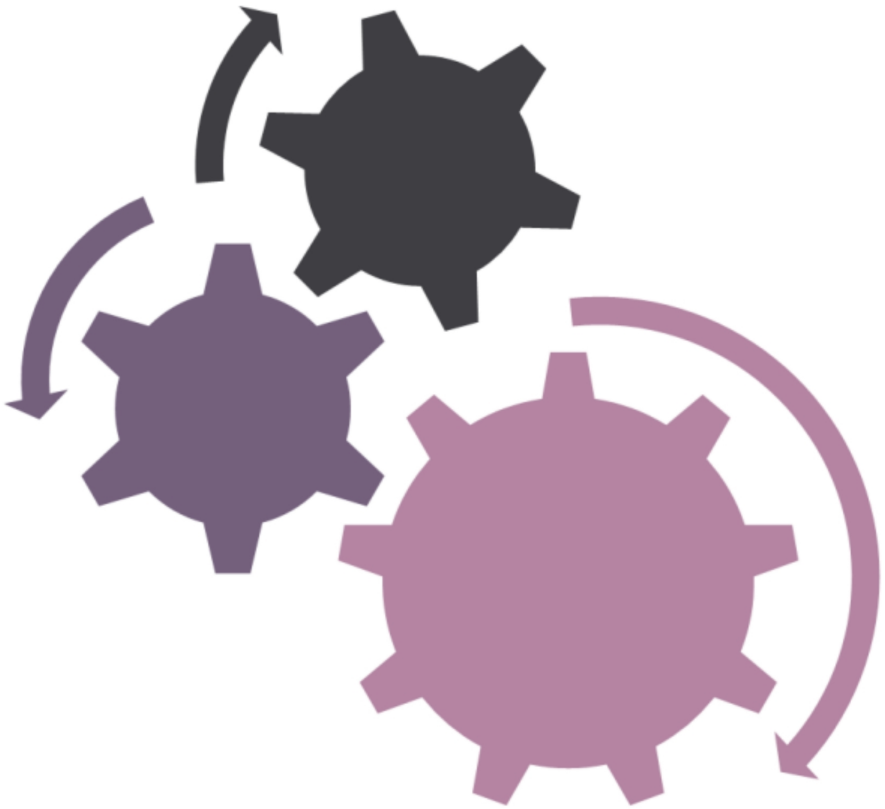
→ Inhoudelijke samenhang



Naar een ambitie en strategie

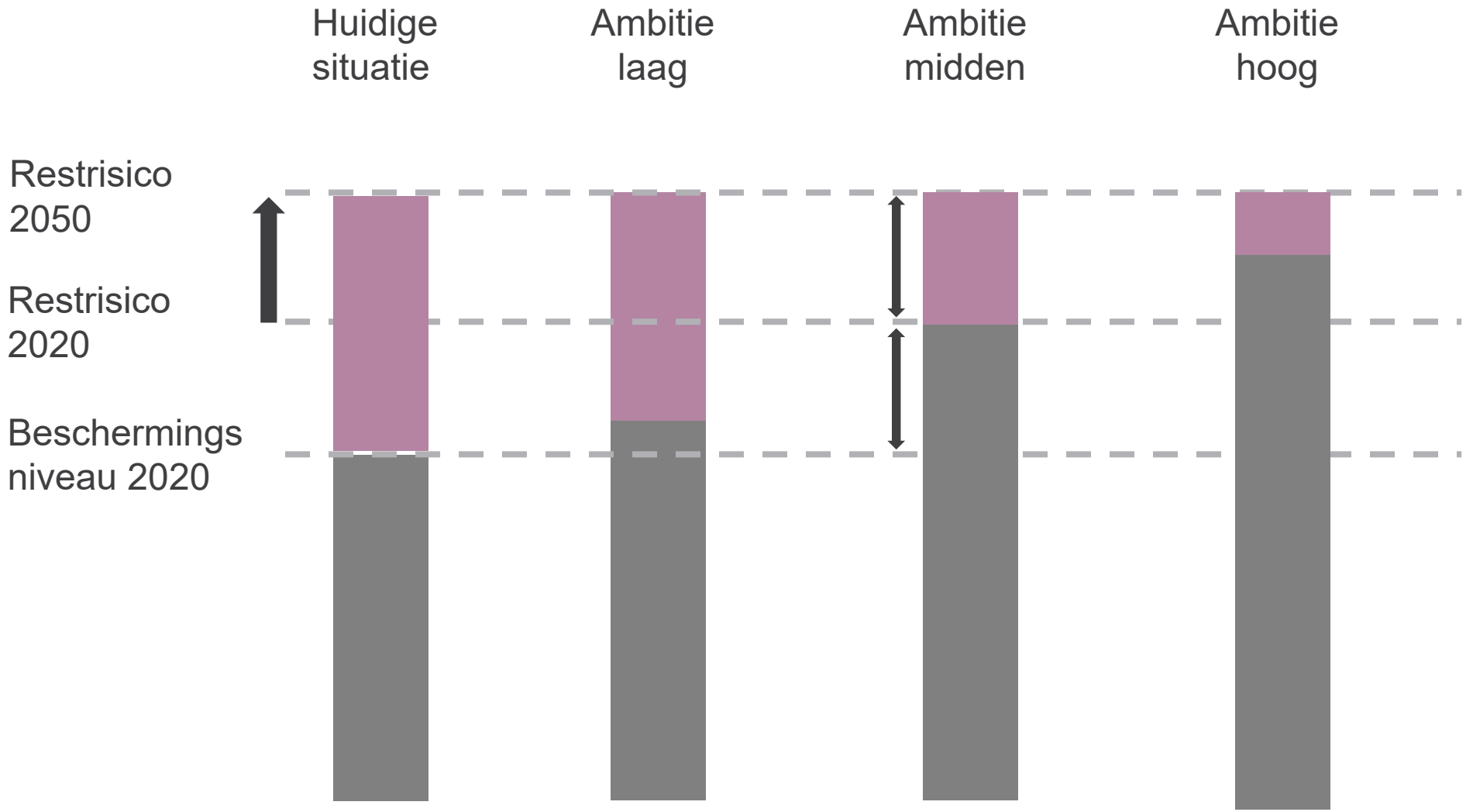
Samenhang binnen strategie

- Ambitie
- Mate van aanpassing openbare ruimte
- Maatregelen op privaat terrein
- Communiceren en faciliteren
- Koppeling met andere beleidsterreinen
- Organisatie



Naar een ambitie en strategie

Ambitie uitwerken op 3 ambitieniveaus



Naar een ambitie en strategie

Wat betekent een hogere ambitie?

- Grotere verandering openbare ruimte:
  - Vergroening van openbare ruimte
  - Meer koele plekken
  - Verandering wegprofielen

- Ook bewoners en bedrijven dragen bij
  - Ontstening/vergroening van tuinen
  - Afkoppelen

- Kansen creëren:
  - Uitstraling en beleving
  - Gezondere leefomgeving
  - Recreatie en spelen
  - Biodiversiteit

- Samen investeren, kansen op subsidies en samenwerken en organiseren



Naar een ambitie en strategie

3 Ambitieniveaus / strategieën

Laag	• Beschermingsniveau wordt (iets) lager. Groter risico op schade wordt geaccepteerd. • Kleine aanpassingen in openbare ruimte, meer grijze maatregelen / wateroverlast • Betere afstemming tussen beleidsvelden met omgevingsvisie als uitgangspunt
Midden	• Beschermingsniveau blijft gelijk aan 2020. Zelfde risico op schade. • Middels kansenkaart en integraal programmeren van klimaatactie wordt norm gehaald. • Groene maatregelen, positief effect op voorkomen hittestress • Stimuleren dat bewoners en bedrijven zelf maatregelen nemen
Hoog	• Beschermingsniveau wordt hoger. Minder risico op schade. • Middels kansenkaart en integraal programmeren van klimaatactie wordt norm gehaald. • Grote aanpassingen in de openbare ruimte, aanzienlijk groter aandeel groen. • Verwacht ook inzet op eigen actie van bewoner en bedrijf • Inzetten op integrale voorbeeldprojecten

Naar een ambitie en strategie

Wat betekent dit voor Medemblik?

Celcius:

- Doel: Vergelijken van ambitieniveaus
  Kosteneffectiviteit
  Alleen voor wateroverlast
  Hoofdlijnen → niet bedoelt voor budgetraming
- Kosten: Doorrekenen kosten van maatregelen om ambitie te halen
  Netto contante waarden
- Schade: Doorrekenen restschade tot 2050
  Directe en indirecte schade aan panden, wegen

Naar een ambitie en strategie

Wat betekent dit voor Medemblik?

Resultaten

Huidige situatie	Gemiddeld 50 mm, 44 miljoen restschade tot 2050
Ambitie laag (50mm)	Kosten in enkele wijken waar de 50mm niet wordt gehaald Bijv. Industrieterrein Almere, 600K
Ambitie midden (60mm)	Kosten 11 miljoen, Restschade 37 miljoen
Ambitie hoog (70mm)	Kosten 27 miljoen, Restschade 31 miljoen

Naar een ambitie en strategie

Wat betekent dit voor Medemblik?

	Lage ambitie	Midden ambitie	Hoge ambitie

Risicogestuurde aanpak	• Deel wijken heeft opgave (50mm)
	• Aanpak per wijk waarin RA goed kan worden meegekoppeld (geen postzegels)
	• Groenstructuurplan
	• Onderzoeken:
	  • hittestress per gebouw met GGD
	  • huidig zwemwater
		• Alle wijken hebben opgave (60mm)
		• Integraal programmeren
		• Ondersteuning opstellen kansenkaart
		• Gebiedsmanagers/coördinator bij aanpak wijk of bedrijventerrein
		• Onderzoeken. Ook kansen voor uitbreiding zwem/recreatie
			• Alle wijken hebben opgave (70m)
			• Integraal programmeren
			• Ondersteuning opstellenkansenkaart
			• Gebiedsmanagers/coördinator bij aanpak wijk of bedrijventerrein
			• Onderzoeken. Ook kansen voor uitbreiding zwem/recreatie onderzoeken

Aanhaken bij maatschappelijke thema's	• In wijkaanpak kansen benutten / gebiedsgericht werken	• Integratie via omgevingsvisie • Verankering uitvoering als programma onder omgevingsvisie.	• Integratie via omgevingsvisie • Verankering uitvoering als programma onder omgevingsvisie.
Eenduidige aanpak	• Permanente coördinator klimaatadaptatie • Aanspreekpunt RA per afdeling • Aanpassing LIOR	• Programmaleider klimaatadaptatie • Trekkers per onderwerp (beleid, projectleiders, vergunningverleners) • Aanpassing LIOR	• Programmaleider klimaatadaptatie • Trekkers per onderwerp (beleid, projectleiders, vergunningverleners) • Aanpassing LIOR → ingrijpend
Iedereen doet mee	• Enige inzet gebiedsbrede communicatie • Capaciteit voor participatie in projecten	• Capaciteit voor participatie in projecten • Capaciteit voor communicatie in de wijk • Capaciteit voor communicatie bedrijven	• Capaciteit voor participatie in projecten • Subsidieregeling voor bewoners en ondernemers • Capaciteit voor participatie in de wijk • Capaciteit participatie/ relatiebeheer bedrijven


VRAGEN?

Vooruitblik proces



