Klimaatadaptatiestrategie Aalten

Samen bewust met daadkracht aan de slag

Ruud Wolkorte

7 februari 2023

Inhoud

Deel 1: Inleiding
Introductie klimaatverandering

Handelingsperspectief

Klimaatdoelen en SDG’s

Klimaatadaptatie
Nationaal – Regionaal - Lokaal

Deel 2: Klimaatstrategie
Opbouw klimaatstrategie

Aanpak

Uitvoeringsagenda 2023

Klimaatadaptatie en omgevingsvisie

Deel 3: Vragen

Klimaatverandering - introductie

Wat is de belangrijkste boodschap uit de introductiefilm?

A: We weten en doen al veel, we zijn goed bezig.

B: Iedereen moet meedoen, we kunnen het alleen samen.

C: Klimaatverandering veroorzaakt weersextremen.

D: We kunnen niet alles oplossen.

https://weetvanwater.nl/klimaatatlas/

https://weetvanwater.nl/droogteachterhoek/

Klimaatverandering - introductie



Klimaatdoelen

Mondiaal (Klimaatakkoord Parijs (2015))

Stijging van de gemiddelde temperatuur op wereldwijd maximaal 2 graden, bij voorkeur 1,5 graad Celcius.

Europa

- 2030: minimaal 55% emissiereductie broeikasgassen t.o.v. 1990
- 2050: klimaatneutraal
  (verschil tussen uitstoot van broeikasgassen enn vastleggen van broeikasgassen is 0.)

Nederland

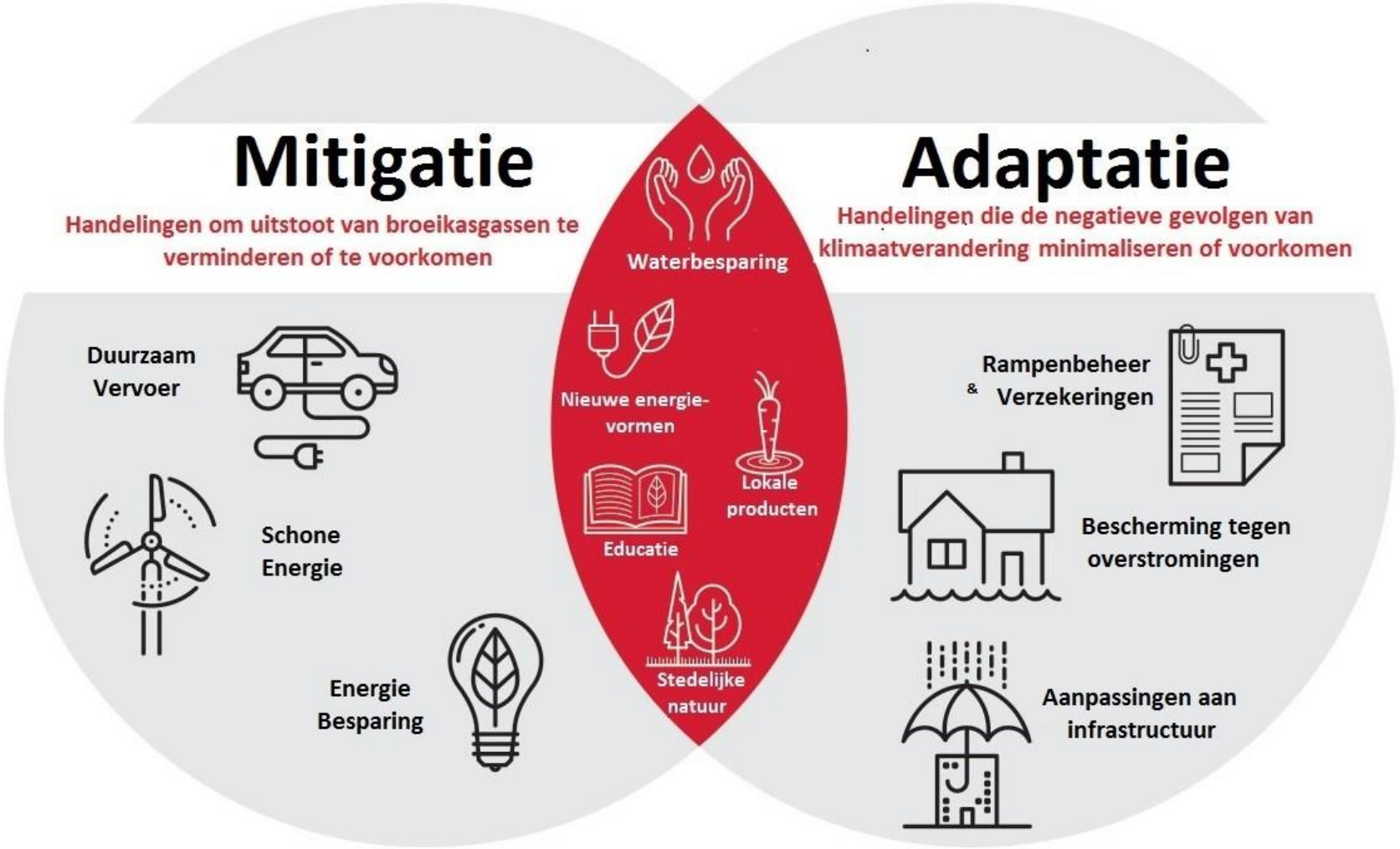
Idem Europa

IPCC: Onmiddellijke versnelling mondiale klimaatactie nodig om doel 1,5 graden nog te kunnen halen

04-04-2022 | Nieuwsbericht

Het doel van het klimaatakkoord van Parijs - het streven om de opwarming van de aarde beperkt te houden tot 1,5 graden - raakt buiten zicht, tenzij landen gezamenlijk meer ambitie tonen en onmiddellijk in actie komen. Dat stellen de vijf Nederlandse klimaatexperts die aan het vandaag verschenen IPCC rapport hebben bijgedragen. Een dergelijke versnelling en versterking van beleidsmaatregelen is nog mogelijk - maar vereist een verregaande transformatie van de systemen die ten grondslag liggen aan onze economie, zoals energie, industrie, transport en landbouw. De komende jaren zijn daarbij doorslaggevend. Dit zijn enkele van de belangrijkste conclusies van het IPCC-rapport dat vandaag is gepubliceerd.

Wat kunnen we doen?



Sustainable Development Goals

Gemeente Aalten

SDG's



SDG's Klimaatstrategie Aalten









Klimaatadaptatie - Nationaal

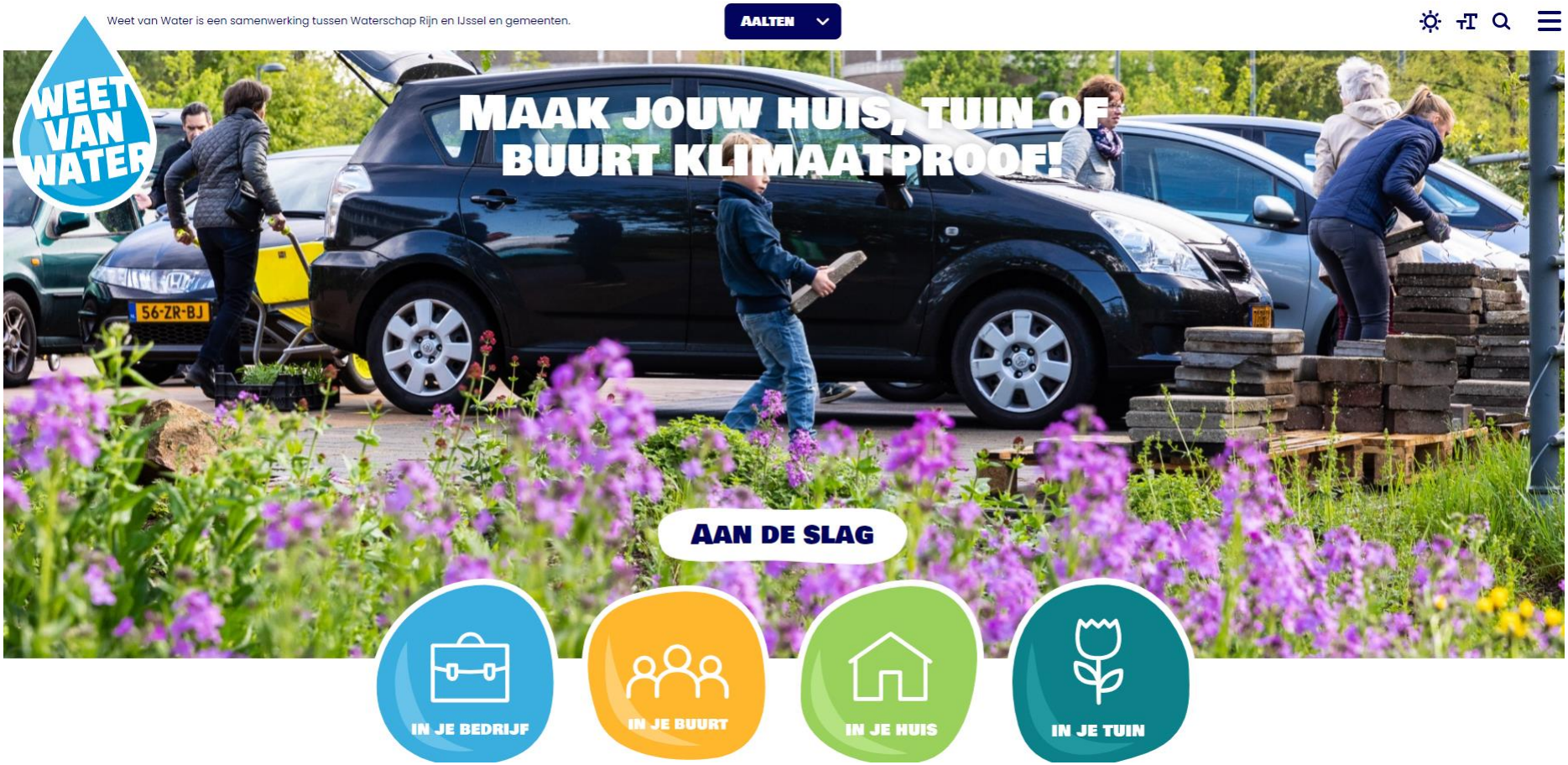


Klimaatadaptatie - Nationaal en regionaal

Gemeente Aalten



Klimaatadaptatie – Regionaal



Klimaatadaptatie – Regionaal
Aanpak droogte Achterhoek

Plan voor aanpak droogte in Achterhoek

25 november 2020, 17:11 Voorlezen Algemeen

ACHTERHOEK - Met het programmaplan 'Doen, delen, doordénken en doorpakken' moet de droogte in de Achterhoek worden aangepakt. Een samenwerkingsverband tussen provincie Gelderland, Waterschap Rijn en IJssel, tien gemeenten, Vitens, diverse natuurorganisaties, LTO Noord en 8RHK ambassadeurs. Betrokkenen willen doorpakken, ook via ambitieuze maatregelen.



Klimaatadaptatie – Lokaal



Aalten4GlobalGoals
Samen op weg naar
EEN DUURZAME WERELD

Klimaatadaptatie - Lokaal

7. Thema 2: Duurzaamheid en Klimaat

Ambitie:

Samen met inwoners, ondernemers, maatschappelijke organisaties, regionale en landelijke partners realiseren we de (inter)nationale duurzaamheids- en klimaatdoelstellingen. We geven daarbij zelf het goede voorbeeld en vervullen een innovatieve en realistische rol in de regio op het gebied van energietransitie en klimaatadaptatie. We zijn een gemeente die zorgvuldig omgaat met grondstoffen, reststromen en milieu. We bevorderen circulariteit en versterking van de biodiversiteit.

Toelichting:

De opdracht vanuit het Energieakkoord en het Akkoord van Groenlo is omvangrijk. De rapporten over de opwarming van de aarde schetsen een zorgelijk beeld voor de toekomst. Het gaat veel sneller met de opwarming van de aarde en we moeten meer maatregelen nemen, meer doen. Iedereen, burger, bedrijf, overheid moet meedoen.

Een energietransitie is noodzakelijk. Het gaat dan om energie besparen en energie duurzaam opwekken met behulp van bestaande en nieuwe technologie.

Daarnaast willen we toe naar een circulaire economie, waarbij producten en grondstoffen worden hergebruikt en zo min mogelijk vernietigd.

Naast het nemen van maatregelen om onze invloed op het klimaat te verminderen, moeten wij ons ook aanpassen aan het klimaat. Maatregelen zijn noodzakelijk om de gevolgen van bijvoorbeeld extreme regenval, hittestress of droogte op te vangen en in te dammen.

Naast klimaatverandering is ook het verlies aan biodiversiteit een zorgelijke ontwikkeling. Zo wordt de natuurlijke bestuiving in de landbouw en de voedselketen bedreigd door de afname van de insectenpopulatie.

Klimaatadaptatie - Lokaal



Inhoud

Deel 1: Inleiding

Introductie klimaatverandering

Handelingsperspectief

Klimaatdoelen en SDG’s

Klimaatadaptatie
Nationaal – Regionaal - Lokaal

Deel 2: Klimaatstrategie

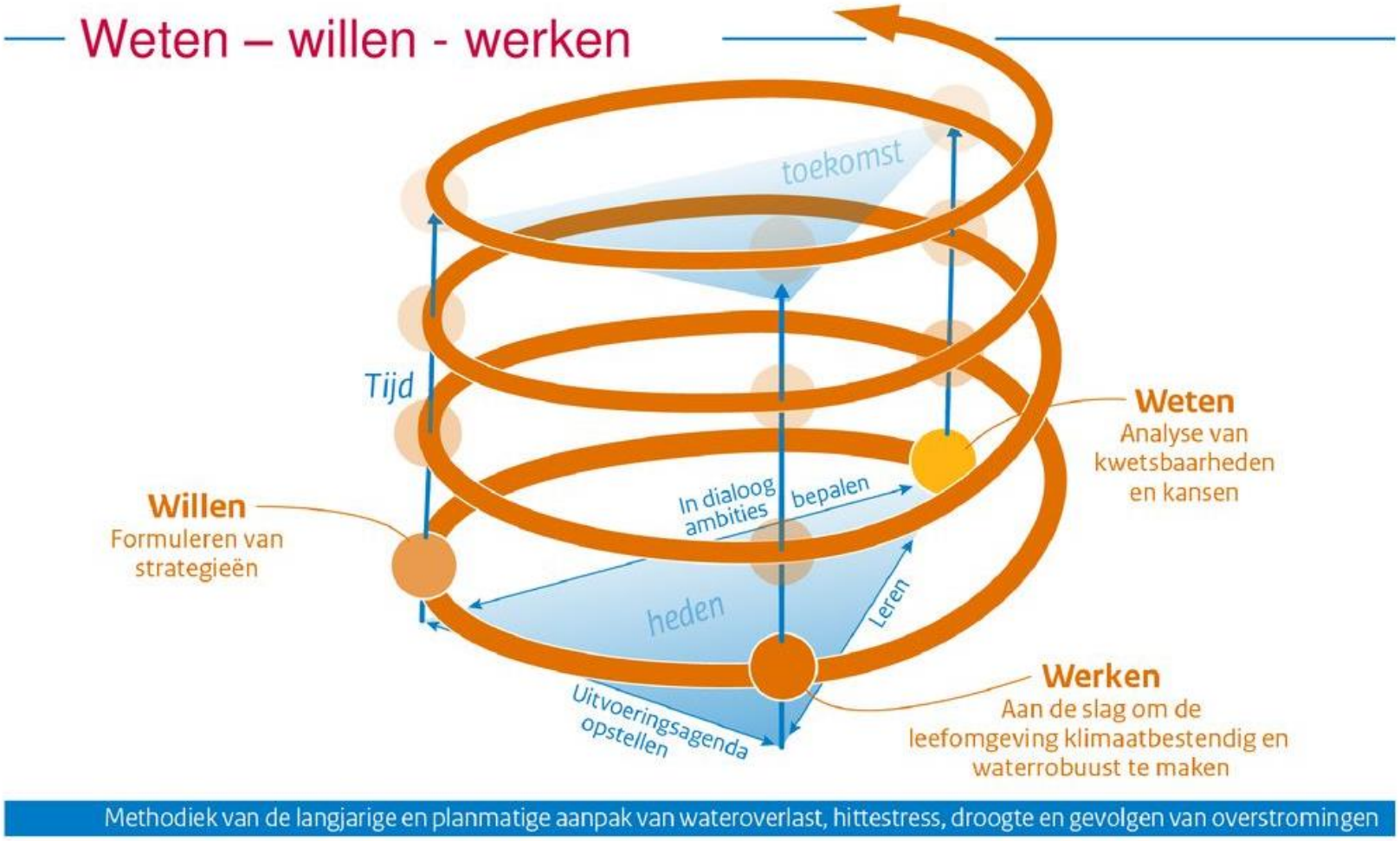
Opbouw klimaatstrategie
Weten – Willen – Werken

Aanpak

Uitvoeringsagenda 2023

Klimaatdialoog en
omgevingsvisie

Klimaatstrategie Aalten
Weten, Willen en Werken



Klimaatstrategie Aalten - Weten, Willen en Werken

Gemeente Aalten

Weten:
Wat zijn de gevolgen van het veranderende klimaat in de gemeente Aalten?

Willen:
Wat is de gemeentelijke ambitie ten aanzien van het voorkomen van klimaatschade?

Werken:
Wat gaat de gemeente doen om de ambitie waar te maken en vooral:
wanneer en hoe gaat de gemeente dat doen?

Klimaatstrategie - Weten

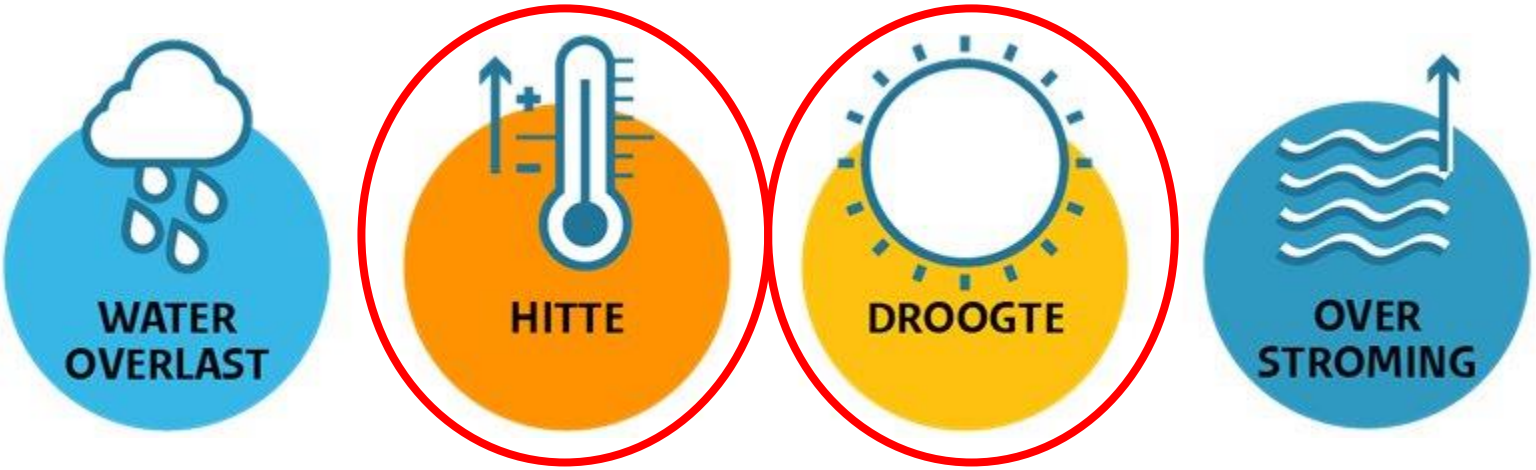
Weten = Kwetsbaarheden in beeld brengen

Gedaan door: uitvoeren regionale klimaatstresstest

Meer info: http://www.weetvanwater.nl



Klimaatstrategie - Weten



Belangrijk raakvlak
Verlies aan biodiversiteit

Gemeente Aalten



Klimaatstrategie Aalten – Weten Hitte



Klimaatstrategie Aalten – Weten
Droogte



Klimaatstrategie Aalten - Willen
Vergroten grondwatervoorraad

Achterhoekse afspraak:
Vergroten grondwatervoorraad met **100 mm**



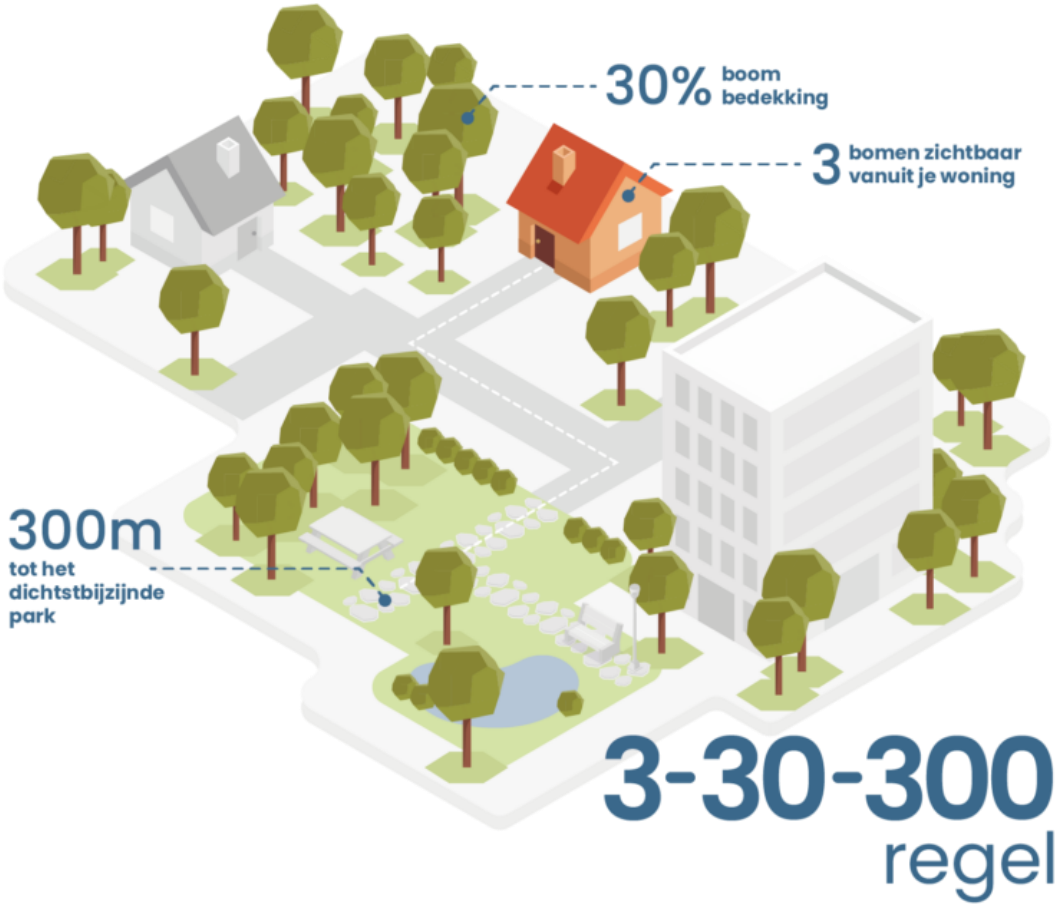
Klimaatstrategie Aalten - Willen
Vergroenen en vergroten biodiversiteit







Klimaatstrategie Aalten - Willen
Vergroenen en vergroten biodiversiteit



Klimaatstrategie Aalten - Werken
2-sporen aanpak

Publiek domein

- Aansluiten in reeds lopende ontwikkelingen
- Samenwerken met partners zoals provincie Gelderland en Waterschap Rijn en IJssel
- Kansen voor co-financiering en subsidie verzilveren





Klimaatstrategie Aalten - Werken
2-sporen aanpak

Privaat domein

- Educatie op (basis)scholen
- Vergroten bewustzijn.
- Stimuleren en aanzetten tot klimaataktie







Klimaatstrategie Aalten - Werken Uitvoeringsagenda 2023

Gemeente Aalten

Samenwerken – Stimuleren - Reguleren

Samenwerken

- participatie in het ophalen van de gebiedsopgave in het kader van de omgevingsvisie Aalten
- nadere uitwerking uitvoeringsagenda 2023 – 2030
- meedoen aan regionale aanvraag Impulsgelden DPRA 2023

Stimuleren

- inrichten communicatie- en voorlichtingsstrategie
- inzet website Weet van Water.nl
- instellen subsidie afkoppelen hemelwater /aanleg groene daken

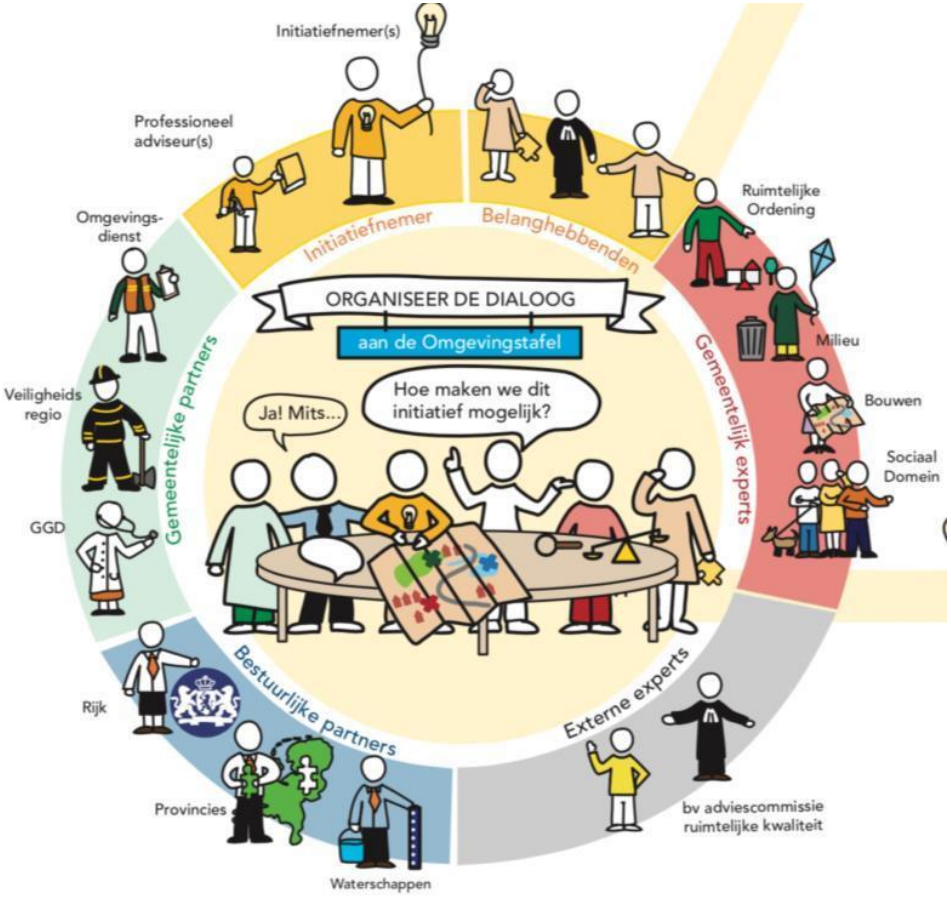
Reguleren

- opstellen Programma Water en Riolering Aalten
- opstellen Klimaattoets Aalten
- opstellen hemelwaterverordening + gebiedsaanwijzingen
- herijken beleidskaders verkoop openbaar groen

Klimaatstrategie Aalten

Klimaatdialoog en Omgevingsvisie





Inhoud

Deel 1: Inleiding
Introductie klimaatverandering

Handelingsperspectief

Klimaatdoelen en SDG’s

Klimaatadaptatie
Nationaal – Regionaal - Lokaal

Deel 2: Klimaatstrategie
Opbouw klimaatstrategie

Aanpak

Uitvoeringsagenda 2023

Klimaatadaptatie en omgevingsvisie

Deel 3: Vragen