

Klimaatadaptatie

Waterkring De Baronie

Nieuwsbrief #01 | 20 augustus 2019

Het nationaal hittestrecord werd na 75 jaar verbroken, met een nieuw record van 40,7 graden in Gilze-Rijen. Hier vlakbij! Mens en dier zochten massaal naar verkoeling om het hoofd enigszins koel te houden tijdens deze extreme hittegolf. 'Droogte is een sluipmoordenaar' kopt het AD boven een artikel naar aanleiding van de droogte van vorig jaar zomer en dit jaar weer. Doen we niets om meer water vast te houden, dan heeft dit mogelijk ingrijpende gevolgen voor de landbouw en de natuur. Aan de andere kant hebben we ook steeds vaker te maken met hevige regenbuien, met schade aan de openbare ruimte en in woningen tot gevolg. Kortom, het veranderend klimaat treft ons allemaal, ook u! Om een volledig beeld te krijgen van alle gevolgen gaan we in het najaar van 2019 gezamenlijk aan de slag. In deze nieuwsbrief leest u hoe we dit willen doen en hoe we uw hulp daarbij kunnen gebruiken.

1. Een veranderend klimaat

Het klimaat verandert en daardoor komt extreem weer vaker voor. Dit brengt uitdagingen met zich mee voor de leefbaarheid van de stad. Als we daar nu rekening mee houden bij de (her)inrichting en het beheer & onderhoud van onze fysieke leefomgeving kunnen we onze kwetsbaarheid verminderen en de kansen benutten. Dit proces heet **klimaatadaptatie**.



2. Klimaat effecten

De klimaat effecten waarmee we rekening moeten houden kunnen we samenvatten in vier thema's:



Water-overlast

We krijgen vaker te maken met korte hevige neerslag of juist langdurige periodes met regenval.



Hitte

De zomers worden warmer. Recentelijk, op 24 juli 2019, is er nog een nieuw warmterecord gehaald.



Droogte

Neerslagpatronen worden grilliger. In de zomers krijgen we vaker te maken met langdurige periodes van droogte.



Overstroming

In een opwarmende wereld krijgen we te maken met een stijgende zeespiegel en een meer variabele aanvoer vanuit de rivieren.

3. Inzicht met een stresstest

Om te weten wat de precieze uitdagingen zijn en hoe we ons gezamenlijk kunnen aanpassen, hebben we inzicht in de kansen en knelpunten rondom de vier klimaatthema's nodig. Dit krijgen we door een zogenaamde **klimaatstresstest** uit te voeren. Voor deze stresstest brengen we de kansen en knelpunten per klimaatthema op wijkniveau in beeld voor de gemeenten Alphen-Chaam, Baarle-Nassau, Breda, Etten-Leur, Rucphen en Zundert.



4. Effecten per sector

Denk eens aan de uitdaging voor een ambulance als een straat helemaal onder water staat door hevige neerslag. Wat als de ambulance moet omrijden waardoor de patiënt mogelijk te laat bij een ziekenhuis aankomt?

De bovenstaande uitdaging is er één van vele. Voor een volledig overzicht gaan we op zoek naar alle uitdagingen van de vier klimaat effecten. We kijken in totaal naar tien sectoren (uit de Nationale Klimaatadaptatiestrategie, zie: <https://ruimtelijkeadaptatie.nl/sectoren/>). Op deze manier kunnen voor het hele gebied in beeld brengen waar de komende tijd rekening mee gehouden moet worden.

De tien sectoren:

ICT en Telecom
Infrastructuur
Landbouw
Natuur
Veiligheid
Energie
Gebouwde omgeving
Water en Ruimte
Recreatie en Toerisme
Gezondheid

5. U weet meer!

Dit alles willen we niet alleen doen.

Werkt u bij de gemeente en wilt u meedenken over de knelpunten van een veranderend klimaat vanuit uw domein? Of heeft u juist ideeën over hoe uw domein kan bijdragen aan een oplossing? We gaan graag met u in gesprek! We nodigen u uit mee te praten tijdens de gemeentelijke werkbezoeken:



Gemeente Etten-Leur - 3 september
ABG Gemeenten - 3 september
Gemeente Zundert - 3 september
Gemeente Rucphen - 10 september
Gemeente Breda - 12 september

Indien u nog niet bent uitgenodigd voor het werkbezoek van uw gemeente, en u wilt toch uw input leveren, neem dan contact op via: info@samenwaterproof.com

6. Van inzicht naar aanpak

Na het (gezamenlijk) bepalen van de kansen en knelpunten hebben we voor alle wijken inzicht in de gevolgen van de vier klimaat effecten en het effect daarvan op de tien sectoren. Met dit inzicht stellen we per wijk een vervolgaanpak op om gezamenlijk mee aan de slag te gaan.



7. Risicodialogen

Na de stresstest weten we wat de kwetsbare plekken zijn voor klimaatverandering, maar ook waar de kansen liggen. Na de stresstest gaan we daarmee aan de slag door middel van een **risicodialoog**. In de volgende nieuwsbrief leest u hier meer over. Ook vertellen we u dan wat hebben opgehaald tijdens de gemeentelijke werkbezoeken.

