



Informatienota raad – openbaar

Onderwerp Informatienota raad - Klimaatstressteste
Zaakdossier Z/21/015032 - D/21/052413
Portefeuillehouder Wethouder P.J. Bollen
Raadsprogramma 2. Leefbaar en duurzaam Doesburg
Datum collegebesluit

Opsteller John Boerdam/Andre Kersten **E-mail** john.boerdam@doesburg.nl
Team Leefomgeving **Telefoonnummer** (0313) 48 13 81

Kennis nemen van

De uitgevoerde klimaatstresstest en de voorgenomen vervolgstappen zodat wij als gemeente tijdig kunnen anticiperen op de klimaatverandering.

Inleiding

Het klimaat in Nederland is aan het veranderen. De temperatuur gaat omhoog en hittegolven komen vaker voor, het wordt droger en tegelijkertijd wordt de neerslag extremer. Dat hebben we de afgelopen zomers kunnen ervaren. Het besef groeit dat dit niet meer uitsluitend met technische maatregelen is op te vangen (bijvoorbeeld grotere rioolbuizen of mechanisch koelen), maar dat een integrale aanpak noodzakelijk is.

In 2014 is de Deltabeslissing Ruimtelijke Adaptatie vastgesteld waarin gemeente en andere overheden de opdracht hebben gekregen om in 2050 klimaatbestendig en water-robust te zijn. Op regionaal niveau zijn wij hiervoor aangehaakt in de klimaatteams van samenwerkingsverband Achterhoek+ en Groene Metropool Arnhem Nijmegen. Hiervoor zijn afspraken gemaakt met gemeenten welke stappen gezet moeten worden om in de toekomst meer klimaatbestendig te zijn. Voor het klimaatbestendig maken van onze leefomgeving zijn de gevolgen van de klimaatverandering verdeeld in vier thema's:

1. Hitte

Hitte is de toename van zeer warme dagen en nachten. Hittestress heeft invloed op het aantal sterfgevallen.

2. Wateroverlast

Met wateroverlast bedoelen we de overlast door hevige neerslag. Door de klimaatverandering zullen er vaker hevige, of zelfs extreme regenbuien vallen. Onze omgeving is daar niet op berekend, waardoor wegen, woningen en gebouwen kunnen onderlopen.

3. Droogte

Droogte uit zich in lage (grondwater)standen waardoor o.a. planten schade oplopen. Door de klimaatverandering krijgen we vaker te maken met langdurige droogtes.

4. Overstroming

Met overstroming bedoelen we het onderlopen van gebieden door dijkdoorbraken. Voor Doesburg zijn de IJssel en de Rijn relevant.

In de stresstest is gekeken naar de verwachte hitte, wateroverlast, droogte en overstroming in het jaar 2050. Veel informatie is vastgelegd op kaarten. Een groot deel van die kaarten staat nu in de Klimaatatlas. Deze geeft per thema inzicht in de kwetsbare plekken binnen onze gemeente.

Wat hebben wij gedaan

De afgelopen jaren hebben wij via diverse projecten binnen onze gemeente ingespeeld om wateroverlast bij hevige buien te beperken. Zo is in de Windmolenstraat, Hoogestraat en een deel van de Koepoortstraat is een hemelwaterriool aangelegd. Dit geldt ook voor de Gasthuisstraat, Bergstraat en Meipoort. Deze hemelwaterriolen zorgen ervoor dat bij hevige buien het risico van wateroverlast beperkt wordt, en dat het regenwater niet bij de rioolwaterzuivering terecht komt.

Wat gaan wij doen

Op basis van de in beeld gebrachte kwetsbaarheden gaan wij intern en extern 'klimaatgesprekken' voeren met diverse partijen die een belangrijke spil zijn in de aanpak. Naast interne medewerkers zijn dat bijvoorbeeld de woningbouwcorporatie, hulpdiensten, wijkraden, zorginstelling en andere belangengroepen. Samen met hen gaan we de klimaatatlas bespreken en bespreken hoe hier bij bestaande projecten of ontwikkelingen (preventief) op ingespeeld kan worden, zodat we tijdig kunnen anticiperen op deze klimaatverandering. Dit om bewustwording van de klimaatsverandering te creëren en het gezamenlijk bepalen van knelpunten en oplossingsdenkrichtingen. De uitkomsten zullen geborgd worden in het nieuw op te stellen watertakenplan 2023-2027, die naar verwachting in 2022 ter vaststelling aan u wordt aangeboden.



Communicatie

Wij gaan onze inwoners, bedrijven en organisaties informeren over de resultaten van de stresstest aan. Iedereen kan de resultaten van de stresstest bekijken in de Klimaatatlas Doesburg.

Op dit moment wordt gewerkt aan een communicatie-aanpak gemaakt om met interne en externe stakeholders het klimaatgesprek te voeren en inwoners te informeren over wat zij kunnen doen.

Wij zullen u daarbij actief van informatie blijven voorzien en u op de hoogte houden van het verdere proces.



Bijlage(n)

- Klimaatstresstest (pdf-formaat)