

## Actiefiche 6\_K\_0006

**Titel:** De instrumenten waarmee we overstromingen voorspellen en burgers waarschuwen worden verder uitgebouwd. We zetten meer in op verdere kennisopbouw van voorspellingen en management van extreme zomeronweders

### Info omtrent het maatregelenprogramma

**Maatregelgroep:** Overstromingen

**Maatregel:** Uitbouwen en verbeteren van voorspellingssystemen en waarschuwingssystemen, inclusief crisis- en noodplanning

**Bron:** SGBP 2022-2027

**Schaalniveau:** Generieke actie

**Planonderdeel:** Vlaams deel 2022-2027

**Type Actie:** Definitief

### Algemene gegevens

**Beschrijving:** Overstromingsvoorspellingen in Vlaanderen zijn beperkt tot de grotere onbevaarbare waterlopen en waterwegen. Het ontbreken van gebiedsdekkende waarschuwingen (omdat – de hogere – schade door pluviale overstromingen ontbreekt), voorspellingsonzekerheden die hoog kunnen oplopen en informatiedeling en visualisatie die t.b.v. crisisbeheer geoptimaliseerd dient te worden, maken dat een nieuwe generatie van overstromingsvoorspellingen aan ontwikkeling toe zijn. Er kan hierbij gebruik gemaakt worden van ruimer dataaanbod (o.a. neerslagradar, hydro-DHM-II, off-line overstromingskaarten, social media, verkeersinfo, ...) en zelflerende algoritmes.

**Initiatiefnemer(s):** Vlaamse overheid : Vlaamse Milieumaatschappij (VMM), Vlaamse overheid : Departement Mobiliteit en Openbare Werken (MOW) - Waterbouwkundig Laboratorium

**Betrokkenen:**

**Doelstelling:**

**Is voortzetting van actie uit vorige planperiode met actienummer:**

6\_K\_0004

**Hangt samen met/is afhankelijk van actie uit huidige planperiode met actienummer:**

**Kwalitatieve inschatting van het effect:**

Effect van de maatregel ifv de doelstellingen

RECHTSTREEKS EN  
ONMIDDELLIJK

RECHTSTREEKS  
MAAR VERTRAAGD

ONMIDDELLIJK  
MAAR  
ONRECHTSTREEKS

ONRECHTSTREEKS EN  
VERTRAAGD

Ruimtelijk effect van de maatregel	<b>GEBIEDSDEKKEND</b>	<b>MEERDERE AFSTROOMZONES</b>	<b>WATERLICHAAM</b>	<b>BEPERKT GEBIED</b>
Bestendigheid van het effect	<b>PERMANENT</b>	<b>LANGDURIG</b>	<b>VOORTDURENDE IMPLEMENTATIE NODIG</b>	<b>EENMALIG</b>
Bindend karakter	<b>WETTELIJK BINDEND, INCL. HANDHAVING</b>	<b>WETTELIJK BINDEND</b>	<b>VASTGELEGD IN PLANNEN</b>	<b>VRIJWILLIG</b>
Kosten	<b>&lt; 500.000 EURO</b>	<b>&lt; 1.000.000 EURO</b>	<b>&lt; 5.000.000 EURO</b>	<b>&gt; 5.000.000 EURO</b>
Klimaatadaptatie (omgaan met gevolgen klimaatverandering)	<b>DRAAGT BIJ</b>	<b>NO REGRET</b>	<b>MOGELIJK REGRET</b>	<b>NEGATIEVE IMPACT</b>
Synergie met andere beleidsdoelstellingen (KRLW - WTBD - IHD - ...)	<b>GROOT POSITIEF</b>	<b>KLEIN POSITIEF</b>	<b>GEEN</b>	<b>NEGATIEF</b>
Uitvoerbaarheid	<b>VERZEKERD</b>	<b>GROTE KANS</b>	<b>ONZEKER</b>	<b>ONTBREKEN</b>
Huidig overstromingsrisico	<b>GENERIEKE ACTIE</b>	<b>AFSTROOMZONE MET HOOG RISICO</b>	<b>AFSTROOMZONE MET LAAG RISICO</b>	<b>AFSTROOMZONE ZONDER RISICO</b>
Klimaatmitigatie (terugdringen van broeikasgassen)	<b>GROOT POSITIEF</b>	<b>KLEIN POSITIEF</b>	<b>GEEN</b>	<b>NEGATIEF</b>

## Situering

**Stroomgebieden:** SGD Maas, SGD Schelde

**Bekken:** Alle bekken

**Oppervlaktewaterlichamen:**

Code	Omschrijving	Afstroomzone	Gebied
00-01	Alle oppervlaktewaterlichamen	Alle oppervlaktewaterlichamen	Niet van toepassing

**Speciale beschermingszone :** Nee

**VenGebied:** Nee

**Gemeenten:**

## Timing & budget

**Geplande start:** 2022-2027

**Raming tabel:**

Financier	Investeringskosten (in €/planperiode)	% Voorzien investering	Operationele kosten per jaar (in €/jaar)	% Voorzien operationeel
Vlaamse overheid : Vlaamse	1.000.000	100	50.000	100
Andere	500.000	100	0	100

**Voortgang**

**Laatst gerapporteerde status in het jaar** :

**Laatst gerapporteerde detailstatus in het jaar** :