

5B_E_049: De cruciale punten van waterlopen 1ste categorie in het bekken (i.h.b. in het Oost-Vlaamse deel met weinig meetlocaties) voorzien van peilmeting en/of debietmeting, o.a. de Grote Watergang, Molenbeken Kottemb. en Grote beek. A 1.3.4

Printdatum 05-04-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

De cruciale punten van waterlopen 1ste categorie in het bekken (i.h.b. in het Oost-Vlaamse deel met weinig meetlocaties) voorzien van peilmeting en/of debietmeting, o.a. de Grote Watergang, Molenbeken Kottemb. en Grote beek.

Uitvoerige beschrijving

Het verband tussen waterpeil en wateroverlast of tekort is evident. Het blijkt dat de peilregeling dikwijls nog op het oog gebeurt en dat de peilen geschat worden t.o.v. onderdelen van de kunstwerken. Bij een laag ambitieniveau moet minimaal een peilschaal aangebracht worden. Bij een hoger ambitieniveau (voor de belangrijkste kunstwerken zoals gemalen) gebeurt de registratie van de peilen automatisch m.b.v. een peilmeter met datalogger. Het aanbrengen van peilinstrumenten is maar nuttig wanneer de peilen ook afgelezen of verzameld, geanalyseerd en genterpreteerd worden, en gebruikt voor het toekomstige peilbeheer. De formele procedures hiervoor (door wie en hoe ezen/verzamen van de gegevens) worden neergeschreven in een peilmetingsplan of worden genterpreteerd in een peilbeheerplan.

Doelstelling Op objectieve manier de aanleg van bijkomende overstromingsgebieden en de aansturing van overstromingsgebieden in het BES-bekken onderbouwen via een degelijk met peilen gevalideerd hydraulisch model.

Indicator Bijkomende locaties met operationele peilmetingen 1ste cat in O-VI deel Bes-bekken gerealiseerd.

Initiatiefnemers

Vlaamse overheid : Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)

**Andere
initiatiefnemer:**

**Hangt samen
met actie nr**

**Afhankelijk
van actie nr**

Info maatregelprogramma

| | |
|--------------------------------------|--|
| Maatregelgroep | 5B - Kwantiteit oppervlaktewater |
| Maatregel | Studies en onderzoeksopdrachten rond oppervlaktewaterkwantiteit ter ondersteuning van het waterbeheer en -beleid |
| Type actie | Besliste actie |
| I.f.v. overstromingsrichtlijn | |

Situering

| | |
|---|---|
| Schaalniveau | grondwatersysteem |
| Stroomgebieddistrict | SGD Schelde - |
| Bekken | Benedenscheldebekken |
| Deelbekken | 04-03 - Land van Waas 04-11 - De drie Molenbeken |
| Grondwatersysteem | |
| Grondwaterlichaam | |
| Grondwaterlichaamprobleemzone | |
| In speciale beschermingszone | Ja |
| In VEN-gebied | Ja |
| Gemeenten | Wetteren Beveren Lede Wichelen |
| Oppervlaktewaterlichaam | Vhag |
| VL11_37 - WATERLOOP VAN DE HOGE LANDEN + MELKADER | 5006 - MOLENBEEK - KOTTEMBEEK |
| VL11_33 - MOLENBEEK - KOTTEMBEEK | 3110 - WATERLOOP VAN DE HOGE LANDEN - VRASENEBEEK - SPEELDERSBEEK |
| VL05_32 - MOLENBEEK - GROTE BEEK | 3111 - NOORDZUID VERBINDING |
| VL05_34 - NOORD-ZUIDVERBINDING | 5007 - MOLENBEEK - GROTE BEEK - STEENMEERSBEEK |

Timing en budget

| | | | |
|--|--------------|-------------------|---------|
| Geplande start | 2015-2018 | | |
| Raming kosten | | | |
| Doelgroep | Investing | Operationele | Budget |
| Vlaamse overheid : Dep LNE Afdeling Land en Bodembescherming, Ondergrond, Natuurlijke Rijkdommen (ALBON) | 0.0 | 0.0 | 100.0 % |
| Totaal | 0.0 € | 0.0 €/jaar | |

Effect

| | |
|--|----|
| Primair effect in | |
| Gelegen in lokaal OWL, maar secundair effect op Vlaams OWL | Ja |
| Grondwaterlichaam merkbaar primair effect | |
| Grondwaterlichaamprobleemzone met merkbaar primair effect | |
| Oppervlaktewaterlichaam waarop het primair effect merkbaar is | |
| Oppervlaktewaterlichaam waarop het secundair effect merkbaar is | |

Implementatie en klimaattoets

Implementatie-instrumenten

Klimaattoets

Prioritering en motivatie

Scenario

Maximaal scenario

Scenario speerpunt- en aandachtsgeb. en klasse I-acties voor grondwater

Scenario uit te voeren met reguliere middelen

Prioritering na budgetcontrole

KRLW I