

5B_E_037: Optimaliseren van waterhuishouding in het stroomgebied van de Wallebeek (2de cat.)

Printdatum 03-04-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Optimaliseren van waterhuishouding in het stroomgebied van de Wallebeek (2de cat.) door de provincie Oost-Vlaanderen.

Uitvoerige beschrijving

Optimaliseren van waterhuishouding in het stroomgebied van de Wallebeek waarbij

- aandacht gaat naar optimalisatie van de uitwateringsconstructies en het onderhoud van de bestaande GOG's
- gezocht wordt naar extra bergingscapaciteit
- lokale knelpuntracks aangepakt worden (vb. herprofileringen, bypass-verbinding,...)

Beter op elkaar afstemmen van de huidige uitlaatconstructies van bestaande wachtbekkens in het deelstroomgebied van de Wallebeek (actie 5 uit 1ste generatie BBP - zie besliste actie 5B_E_044).

- Stand van zaken: Voor Plankebeek en Wijngaardsebeek bestek in opmaak? Er is momenteel een opdracht in uitvoering voor de renovatie van de sturing van de klepstuw van het bufferbekken 't Pluimke op de Plankbeek te Ouwegem. De lektrische installatie die de klep automatisch aanstuurt, moet volledig vernieuwd worden. Deze moet er ook voor zorgen dat de sturing makkelijker aangepast kan worden naar modelinzichten en naar (nood)situaties op het terrein. Op die manier kan in de toekomst de sturing meer afgestemd worden op de sturing van de overige wachtbekkens in het stroomgebied van de Wallebeek. Wat de vernieuwing van de sturing van de klepstuw aan het wachtbekken op de Wijngaardsebeek te Zingem betreft, zijn er voorlopig nog geen concrete plannen. Er wordt afgewacht hoe het project op de Plankebeek evolueert.

Doelstelling wateroverlast beperken

Indicator definiëren van relevante en haalbare ingrepen + slimme sturing voor de kunstwerken die het waterpeil in het stroomgebied van de Wallebeek regelen.

Initiatiefnemers

Provincie Oost-Vlaanderen

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	Bijkomende actie
I.f.v. overstromingsrichtlijn	

Situering

Schaalniveau	oppervlaktewaterlichaam
Stroomgebieddistrict	SGD Schelde -
Bekken	Bovenscheldebekken
Deelbekken	06-04 - Scheldemeersen
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	Neen
In VEN-gebied	Neen
Gemeenten	Oudenaarde Kruishoutem Gavere Zingem
Oppervlaktewaterlichaam	Vhag
L107_246 - STAMPKOTBEEK - MOLENBEEK	5603 - STAMPKOTBEEK - MOLENBEEK - ROOIGEMSEBEEK - LEEDSEBEEK - VRANKAARTBEEK
L107_247 - STAMPKOTBEEK - WALLEBEEK	5274 - STAMPKOTBEEK - WALLEBEEK - LOZERBEEK - MOLENMEERSBEEK
L213_62 -	5420 - PLANKBEEK

Timing en budget

Geplande start		2016	
Raming kosten			
Doelgroep	Investering	Operationele	Budget
Provincie Oost-Vlaanderen	1200000.0	0.0	100.0 %
Totaal	1200000.0 €	0.0 €/jaar	

Effect

Primair effect in	deelbekken
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	L107_246 - STAMPKOTBEEK - MOLENBEEK L107_247 - STAMPKOTBEEK - WALLEBEEK L208_240 -
Oppervlaktewaterlichaam waarop het secundair effect merkbaar is	VL05_62 - STAMPKOTBEEK

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

Lokaal I