

6_I_054: Omleiden van Zwarte beek naar Kapellebeek te Kapellen

Printdatum 04-04-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Omleiden van Zwarte beek naar Kapellebeek via de Wolvenbosdreef te Kapellen om de waterafvoer te verzekeren en de wateroverlast in Kapellenbos aan te pakken.

Uitvoerige beschrijving

De verkaveling Kapellenbos bestaat uit zowat 950 woningen (open bebouwing), en had in het verleden regelmatig te kampen met wateroverlast. Dit gebied is een uitloper van het heidegebied, is heuvelachtig en de bodem bestaat gedeeltelijk uit kleigrond waarin het hemelwater niet kan infiltreren en er vennen en kwelgebieden ontstaan. Dit gebied is de laatste 10-20 jaar volgebouwd, ook de lage gedeelten.

Gemeente Kapellen heeft een 2DWA-stelsel in het gebied aangelegd. De Zwarte beek zal nog omgeleid worden via de Wolvenbosdreef naar de Kapellenbeek. Ook het ruimen van duiker van de Zwarte beek onder Antitankkanaal wordt mogelijk nog uitgevoerd.

Doelstelling wateroverlast vermijden door afvoer te verzekeren

Indicator omleiding gerealiseerd

Initiatiefnemers

Gemeente: Kapellen

Andere initiatiefnemer:

Hangt samen met actie nr

Afhankelijk van actie nr

Info maatregelprogramma

Maatregelgroep	6 - Overstromingen
Maatregel	Afvoercapaciteit i.f.v. de veiligheid verzekeren (Protectie)
Type actie	Besliste actie
I.f.v. overstromingsrichtlijn	Ja

Situering

Schaalniveau	oppervlaktewaterlichaam
Stroomgebieddistrict	SGD Schelde -
Bekken	Benedenscheldebekken
Deelbekken	04-05 - Benedenschijn
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	Neen
In VEN-gebied	Neen
Gemeenten	Kapellen
Oppervlaktewaterlichaam Vhag	
L213_36 -	3607 - ZWARTE BEEK

Timing en budget

Geplande start

Raming kosten

Doelgroep	Investing	Operationele	Budget
Totaal	0.0 €	0.0 €/jaar	

Effect

Primair effect in

**Gelegen in lokaal OWL, maar
secundair effect op Vlaams OWL**

Grondwaterlichaam merkbaar primair effect

Grondwaterlichaamprobleemzone met merkbaar primair effect null

**Oppervlaktewaterlichaam waarop het
primair effect merkbaar is**

**Oppervlaktewaterlichaam waarop het
secundair effect merkbaar is**

Implementatie en klimaattoets

Implementatie-instrumenten

Klimaattoets

Prioritering en motivatie

Scenario

Behoort niet tot KRLW scenario

Prioritering na budgetcontrole ORL Middel