

6_F_015: Bouwen van GOG (Gecontroleerd OverstromingsGebied) op de Puttengracht

Printdatum 03-04-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Inrichten van gecontroleerd overstromingsgebied Z1. Puttengracht (Rietveld) te Opwijk

Uitvoerige beschrijving

Het stroomgebied van de Grote en Kleine Molenbeek is erg gevoelig voor overstromingen. Bijzonder kwetsbaar zijn de gemeenten Merchtem en Londerzeel. De voorbij jaren - zo ondermeer in november 2010 - hadden beiede gemeenten herhaaldelijk te kampen met wateroverlast. VMM en de provincie Vlaams-Brabant voerden een hydraulische en hydrologische studie uit. Uit deze studie is geleden dat een combinatie van verschillende maatregelen nodig is.

De gecontroleerde overstromingsgebieden in het valleigebied van de Puttenbeek en de Stambeek, op het grondgebied van Opwijk, moeten de kans op wateroverlast ter hoogte van Klei en de wijk Gasthuis in Merchtem beperken.

Het gecontroleerd overstromingsgebied Z1. Puttengracht is goed voor een buffering van 33.000 kubieke meter ter hoogte van het rietveld stroomopwaarts van de spoorlijn Brussel-Dendermonde.

Doelstelling beperken wateroverlast

Indicator aanleg GOG

Initiatiefnemers

Provincie Vlaams-Brabant

Andere initiatiefnemer:

Hangt samen met actie nr 5B_A_006, 6_F_089, 6_F_091

Afhankelijk van actie nr

Info maatregelprogramma

Maatregelgroep	6 - Overstromingen
Maatregel	Water bergen (Protectie)
Type actie	Besliste actie
I.f.v. overstromingsrichtlijn	Ja

Situering

Schaalniveau	oppervlaktewaterlichaam
Stroomgebieddistrict	SGD Schelde -
Bekken	Benedenscheldebekken
Deelbekken	04-09 - Vliet
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	Neen
In VEN-gebied	Neen
Gemeenten	Opwijk
Oppervlaktewaterlichaam Vhag	
L213_30 -	778 - PUTTENGRACHT - OUDE BEEK

Timing en budget

Geplande start		2015	
Raming kosten			
Doelgroep	Investering	Operationele	Budget
Provincie Vlaams-Brabant	175000.0	0.0	100.0 %
Totaal	175000.0 €	0.0 €/jaar	

Effect

Primair effect in	oppervlaktewaterlichaam
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	L208_652 -
Oppervlaktewaterlichaam waarop het secundair effect merkbaar is	L111_1057 - GROTE MOLENBEEK L1 VL05_30 - GROTE MOLENBEEK - DE VLIET

Implementatie en klimaattoets

Implementatie-instrumenten constructieprojecten

Klimaattoets actie niet afgetoetst aan klimaatverandering

Prioritering en motivatie

Scenario

Behoort niet tot KRLW scenario

Prioritering na budgetcontrole ORL Hoog