

6_N_018: Onderzoek naar de mogelijkheid om het water t.h.v. de bedrijvzones Molleveld, Catenberg, Stuyvenberg en het aangrenzende ontginningsgebied af te voeren naar de Rupel en naar de mogelijkheid om dit gravitair te doen.

Printdatum 30-03-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Onderzoek naar de mogelijkheid om het water t.h.v. de bedrijvzones Molleveld, Catenberg, Stuyvenberg en het aangrenzende ontginningsgebied af te voeren enkele KMO-zones naar de Rupel af te voeren en naar de mogelijkheid om dit gravitair te doen.

Uitvoerige beschrijving

Aan de Rupel t.h.v. de bedrijventerreinen Catersberg en Mollenveld situeert zich een gebied met gewestplanbestemming KMO-zone. Door het ontbreken van een waterlopenstelsel om het water af te voeren en door de hindernis van de SIGMA-dijken langs de Rupel die de afvoer van water zonder bijzonder uitwateringsconstructie of zonder pompgemaal onmogelijk maken, hoopt het water zich in dit gebied op. Een eventuele ontwikkeling van het KMO-gebied tot bedrijventerrein (zie sectorvisie industrie) voor watergebonden bedrijven leidt bijgevolg onvermijdelijk tot de vraag hoe het opgehouden water afgevoerd of benut kan worden. Om bijkomende pompinstallaties te vermijden wordt voorgesteld om het water via perforaties in de SIGMA-dijken en aangepaste uitwateringsconstructies te laten afvoeren in de Rupel. Een andere denkpiste bestaat erin om buffergebieden aan te leggen. Een deel van het gebied zal dan echter niet effectief als bedrijventerrein gevaloriseerd kunnen worden.

Doelstelling De afwateringsproblemen van het gebied langs de Rupel in Rumst ontstaan door o.a. de opwerping van Sigmadijken oplossen.

Indicator studie uitgevoerd

Initiatiefnemers

Gemeente:Rumst

**Andere
initiatiefnemer:**

**Hangt samen
met actie nr**

**Afhankelijk van
actie nr**

Info maatregelprogramma

Maatregelgroep	6 - Overstromingen
Maatregel	Studies en onderzoeksopdrachten rond overstromingen ter ondersteuning van het waterbeheer en -beleid
Type actie	Besliste actie
I.f.v. overstromingsrichtlijn	Ja

Situering

Schaalniveau	oppervlaktewaterlichaam
Stroomgebieddistrict	SGD Schelde -
Bekken	Benedenscheldebekken
Deelbekken	
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	Neen
In VEN-gebied	Neen
Gemeenten	Lede Wetteren Sint-Lievens-Houtem
Oppervlaktewaterlichaam	Vhag
VL11_33 - MOLENBEEK - KOTTEMBEEK	5006 - MOLENBEEK - KOTTEMBEEK
L111_1024 - BAVEGEMSE BEEK	

Timing en budget

Geplande start 2015

Raming kosten

Doelgroep	Investing	Operationele	Budget
Gemeente	0.0	0.0	0.0 %
Totaal	0.0 €	0.0 €/jaar	

Effect

Primair effect in deelbekken

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

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	projecten op het gebied van onderzoek, ontwikkeling en demonstratie
Klimaattoets	levert bijdrage aan klimaatsadaptatie

Prioritering en motivatie

Scenario
Behoort niet tot KRLW scenario
Prioritering na budgetcontrole ORL Hoog