

Actiefiche 6_I_0123

Titel: Bouw van een wachtbekken met pompstation op waterloop Zwarte beek ter hoogte van Driehuizen en Kier te Dendermonde inclusief aankoop oeverzones en herinrichten van de waterloop (open bedding met natuurlijke oevers)

Info omtrent het maatregelenprogramma

Maatregelgroep: Overstromingen

Maatregel: Afvoercapaciteit i.f.v. de veiligheid verzekeren

Bron: SGBP 2022-2027

Schaalniveau: Gebiedsspecifieke actie

Planonderdeel: Benedenscheldebekken 2022-2027

Type Actie: Definitief

Algemene gegevens

Beschrijving: Het hemelwater vanuit de stroomgebieden OS054 Meirputbeek, OS053 Rotbeek en OS049 Zwarte Beek te Buggenhout wordt thv Genthof Buggenhout verzameld en thv Mandekensstraat nog aangevuld met een riooloverstort. Om de waterloop OS049 te ontlasten van haar piekdebiet wordt een extra pompstation met wachtkom gebouwd ter hoogte van Driehuizen Baasrode. De inplanting ervan werd reeds voorgelegd aan de stad Dendermonde. In de huidige procedure voor de opmaak van het RUP achterhaalde zoneringen vroeg Polder Vlassenbroek immers ruimte te voorzien voor hemelwaterinfrastructuur. In de aangeduide zone wordt de bouw van een pompstation met pompboezem ingepland, alsook de gestuurde boring naar de Schelde en de inrichting van het afwaarts gedeelte als hemelwaterbuffering. De inbuizing (kokerelementen uit de jaren '70) zijn er lokaal in zeer slechte staat omwille van verzakkingen op de kwelbodem langs de Schelde, scheuren, zandinfiltratie en worteldruk. Recente en frequente controles wijzen uit dat de situatie slechter wordt en herstellingen zich opdringen. De waterloopbeheerder wenst bijgevolg ook de herstelling uit te voeren met het decreet integraal waterbeleid in het achterhoofd. Dat wil zeggen dat de herstelling vooral een herinrichting zal worden met een open bedding en natuurlijke oevers.

Initiatiefnemer(s): Polder en/of Wateringen: Polder Vlassenbroek

Betrokkenen: Gemeente: Dendermonde, Gemeente: Lebbeke, Gemeente: Buggenhout, Provincie Oost-Vlaanderen

Doelstelling: bouw van wachtbekken met pompstation

Is voortzetting van actie uit vorige planperiode met actienummer:

Hangt samen met/is afhankelijk van actie uit huidige planperiode met actienummer:

Kwalitatieve inschatting van het effect:

Effect van de maatregel ifv de doelstellingen	RECHTSTREEKS EN ONMIDDELLIJK	RECHTSTREEKS MAAR VERTRAAGD	ONMIDDELLIJK MAAR ONRECHTSTREEKS	ONRECHTSTREEKS EN VERTRAAGD
Ruimtelijk effect van de maatregel	GEBIEDSDEKKEND	MEERDERE AFSTROOMZONES	WATERLICHAAM	BEPERKT GEBIED
Bestendigheid van het effect	PERMANENT	LANGDURIG	VOORTDURENDE IMPLEMENTATIE NODIG	EENMALIG
Bindend karakter	WETTELIJK BINDEND, INCL. HANDHAVING	WETTELIJK BINDEND	VASTGELEGD IN PLANNEN	VRIJWILLIG
Kosten	< 500.000 EURO	< 1.000.000 EURO	< 5.000.000 EURO	> 5.000.000 EURO
Klimaatadaptatie (omgaan met gevolgen klimaatverandering)	DRAAGT BIJ	NO REGRET	MOGELIJK REGRET	NEGATIEVE IMPACT
Synergie met andere beleidsdoelstellingen (KRLW - WTBD - IHD - ...)	GROOT POSITIEF	KLEIN POSITIEF	GEEN	NEGATIEF
Uitvoerbaarheid	VERZEKERD	GROTE KANS	ONZEKER	ONTBREKEN
Huidig overstromingsrisico	GENERIEKE ACTIE	AFSTROOMZONE MET HOOG RISICO	AFSTROOMZONE MET LAAG RISICO	AFSTROOMZONE ZONDER RISICO
Klimaatmitigatie (terugdringen van broeikasgassen)	GROOT POSITIEF	KLEIN POSITIEF	GEEN	NEGATIEF

Situering

Stroomgebieden: SGD Schelde

Bekken: 4 - Benedenscheldebekken

Oppervlaktewaterlichamen:

Code	Omschrijving	Afstroomzone	Gebied
L217_1521	L217_1521	Afstroomzone van ZEESCHELDE II	AG - klasse 5
VL08_41	ZEESCHELDE II	Afstroomzone van ZEESCHELDE II	AG - klasse 5

Vhag: 3353-ZWARTE BEEK

Speciale beschermingszone :

VenGebied:**Gemeenten:****Timing & budget****Geplande start:** 2022-2027**Raming tabel:**

Financier	Investeringskosten (in €/planperiode)	% Voorzien investering	Operationele kosten per jaar (in €/jaar)	% Voorzien operationeel
Polder en/of Wateringen: Polder Vlassenbroek	2.500.000	0	0	0

Voortgang**Laatst gerapporteerde status in het jaar** :**Laatst gerapporteerde detailstatus in het jaar** :