

Actiefiche 6_I_0084

Titel: Aanleggen van een gravitaire uitwatering van de Vliet in de Schelde

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: Door de aanleg van een gravitaire aansluiting van de Vliet rechtstreeks op de Schelde, wordt tegemoet gekomen aan meerdere doelstellingen:

- 1) veiligheid - momenteel wordt het volledige debiet van de Vliet overgepompt. Bij het voorzien van een extra gravitaire bypass rechtstreeks naar de Schelde, is er uitwatering van de Vliet mogelijk bij een eventueel falen van dit pompstation.
- 2) herstel vismigratie en meer natuurlijk watersysteem.
- 3) CO₂-reductie door verminderen van de pompkosten. De haalbaarheid van de gravitaire aansluiting werd reeds onderzocht. Vanaf 2020 wordt gestart met het definitieve ontwerp.

Initiatiefnemer(s): Vlaamse overheid : Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)

Betrokkenen: Gemeente: Puurs-Sint-Amands, Gemeente: Bornem

Doelstelling: Door de aanleg van een gravitaire aansluiting van de Vliet rechtstreeks op de Schelde, wordt tegemoet gekomen aan meerdere doelstellingen: 1) veiligheid - momenteel wordt het volledige debiet van de Vliet overgepompt. Bij het voorzien van een extra gravitaire bypass rechtstreeks naar de Schelde, is er uitwatering van de Vliet mogelijk bij een eventueel falen van dit pompstation. 2) herstel vismigratie en meer natuurlijk watersysteem. 3) CO₂-reductie door verminderen van de pompkosten. De haalbaar

Is voortzetting van actie uit vorige planperiode met actienummer:

8A_C_0568

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
VL05_30	GROTE MOLENBEEK - DE VLIET	Afstroomzone van GROTE MOLENBEEK - DE VLIET	SPG - klasse 3

Speciale beschermingszone :

VenGebied:

Gemeenten: 2880 Bornem, 2870 Puurs-Sint-Amands

Timing & budget

Geplande start: 2022-2027

Raming tabel:

Financier	Investeringskosten (in €/planperiode)	% Voorzien investering	Operationele kosten per jaar (in €/jaar)	% Voorzien operationeel
Vlaamse overheid : Vlaamse	2.000.000	0	0	0

Voortgang

Laatst gerapporteerde status in het jaar :

Laatst gerapporteerde detailstatus in het jaar :