

Bekken van de Brugse Polders

3-12-2008 13:16:00

Actie nr	19	
Titel	Bouw van (nood)gema(a)l(en) te Sint-Pieters Brugge	
Initiatiefnemer	Nieuwe Polder van Blankenberge	
Betrokkenen	Bekkensecretariaat van het Bekken van de Brugse Polders / Provincie / Polderbestuur Nieuwe Polder van Blankenberge / VLM / Aquafin / ANB (Natuur) / W&Z / Stad Brugge / Waterbouwkundig Laboratorium	
Budget	850.000 (50% subsidie Vlaams Gewest in het kader van subsidiebesluit polders en wateringen)	
Timing	Afhankelijk van resultaten van actie 31, OWKM Blankenbergse Vaart/Noordede	
Bindende Bpal.	Op te starten	
Beschrijving	<p>Afhankelijk van de resultaten van de waterkwantiteitsmodellering wordt een noodgemaal gebouwd ter ontlasting van de wijk Sint-Pieters. Het huidige voorstel betreft de installatie van een pomp naar het kanaal Gent-Oostende met daarbij ook de aanleg van een nieuwe afwateringsweg (ten oosten van de expresweg N31) naar de pomp. In normale omstandigheden blijft de afwatering gebeuren langs de Blankenbergse vaart, in extreme omstandigheden kan er bemaald worden naar het kanaal Gent-Oostende..</p> <p>Aangezien deze actie zou inhouden dat er water wordt bemaald op het kanaal Brugge-Oostende en dat er daarvoor een machtiging is vereist, situeert deze actie zich op het niveau van het bekkenbeheerplan. De uitvoering van deze actie zou desalniettemin getrokken worden door een lokale waterbeheerder, hetzij het stadsbestuur van Brugge, hetzij het bestuur van de Nieuwe Polder van Blankenberge.</p> <p>De mogelijke uitvoering van deze actie moet integraal bekeken worden samen met de afwatering op het kanaal Brugge-Oostende die naast de afvoer van Leiewater ook water ontvangt uit een aantal zijbekken en een aantal bemalingsgebieden.</p>	
kader BBP	KA	Getijgebonden waterafvoer van kustpolders
	OPD	Afvoeren
	M	Peilbeheersing in poldergebieden / Getijgebonden lozing ondersteunen met pompgemalen
Motivatie	<p>Wateroverlast is een belangrijk knelpunt in de getijgebonden polder omdat de waterbeheersing afhankelijk is van de lozing op zee</p> <p>Naast het voorstel tot plaatsen van pompen op de uitwateringspunten van Noordede en Blankenbergse vaart bestaat ook het voorstel tot plaatsen van een pomp bij Sint-Pieters-Brugge als bestendige oplossing tegen wateroverlast aldaar.</p> <p>De modelleringsstudie zal moeten uitwijzen of een bijkomende pomp te Sint-Pieters-Brugge noodzakelijk is en of ze het gewenste effect zal hebben, rekening houdende met de eventuele pompen op de Noordede en/of Blankenbergse vaart. Praktische uitwerking van het voorstel geeft nog een aantal moeilijkheden aan, o.a. betreffende de exacte ligging van de nieuwe afwateringsweg (er is weinig ruimte beschikbaar), de eventuele plaatsing van stuwen om de invloed van bemaling op omliggende gebieden (oa. Speyen) te beperken, de financiering van installatie- en werkingskosten, de toelating om te lozen op het kanaal Gent-Oostende in extreme omstandigheden,...</p>	
Relev. studies	Zie ook: Waterbeheerplan deelbekken Oudlandpolder Blankenberge – Deelnota waterbeheersing & peilbeheer getijgebonden polder – mei 2005	
Niveau	<p>Deelbekken Oudlandpolder Blankenberge: het betreft een lokaal probleem langsheen waterlopen 2^{de} en 3^{de} categorie</p> <p>Bekken van de Brugse Polders, gemaal pompt naar kanaal Brugge-Oostende</p>	
Gelinkt(e) acties	<p>A31: Waterkwantiteitsmodel voor het afwateringsgebied van de Noordede/Blankenbergse Vaart</p> <p>A18: (Nood)gema(a)len op de Noordede en/of Blankenbergse Vaart</p>	

