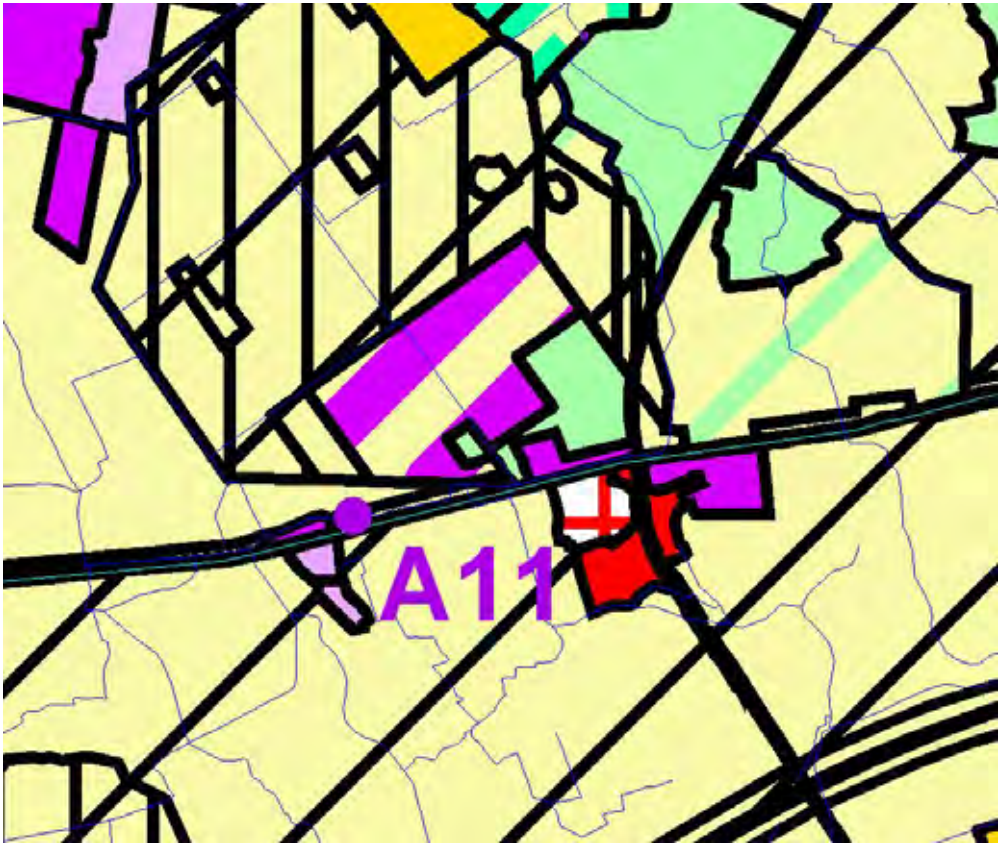


## Bekken van de IJzer

<b>Actie nr</b>	<b>11</b>	<b>VMM</b>	<b>€1.075.000</b>	<b>Bvvc</b>
<b>Titel</b>	<b>Noodpompgemaal op het Zandvoordegeleed</b>			<b>2008-2013</b>
<b>Beschrijving</b>	Plaatsen van een noodpompgemaal op het Zandvoordegeleed te Gistel. Om de steeds stijgende debieten door de uitbreiding van verharde oppervlakten te Oostende te kunnen afvoeren wordt een gemaal gepland op het Zandvoordegeleed naar het kanaal van Plassendale- Nieuwpoort.			
<b>Situering</b>				
<b>Betrokkenen</b>	W&Z, stad Oostende en betrokken polder			
<b>Doelstellingenkader BBP</b>	<b>KA</b>	Knelpunt 1.2		
	<b>OPD</b>	De afvoerfunctie van de waterlopen verbeteren		
	<b>M</b>	Verhogen van de afvoercapaciteit naar zee (in de Kustvlakte)		
<b>Motivatie</b>	<b>Visie</b>	<p>In de kustpolders is de waterbeheersing volledig afhankelijk van de getijgebonden lozing op zee. De waterbeheersing zou hier geoptimaliseerd kunnen worden door op de uitwateringspunten gemalen te bouwen. Op die manier kan ook water geloosd worden op momenten dat het zeepeil te hoog is om gravitaire afwatering toe te laten.</p> <p>Naast het voorstel tot het plaatsen van pompen op de uitwateringspunten zijn er ook mogelijkheden tot het plaatsen van gemalen op kanalen en waterwegen (Kanaal Plassendale-Nieuwpoort, Kanaal Nieuwpoort-Duinkerke, het Lokanaal, de IJzer (Vlavlakte)). Deze voorstellen bieden in een aantal gevallen oplossingen aan lokale problemen doch kunnen de problematiek op de hoofdafvoerwegen verzwaren.</p> <p>Een belangrijk aandachtspunt bij het eventueel realiseren van bemaling in poldergebieden betreft de noodzaak tot het duidelijk afspreken welke peilen gehanteerd worden. De realisatie van bemaling houdt immers intrinsiek het risico in dat men gaat overbemalen met te lage waterpeilen voor gevolg welke vanuit natuurstandpunt, doch ook voor de landbouw nadelige gevolgen kan hebben zoals o.a. standplaatsverdroging en verzilting.</p>		
	<b>Relevante studie(s)</b>			