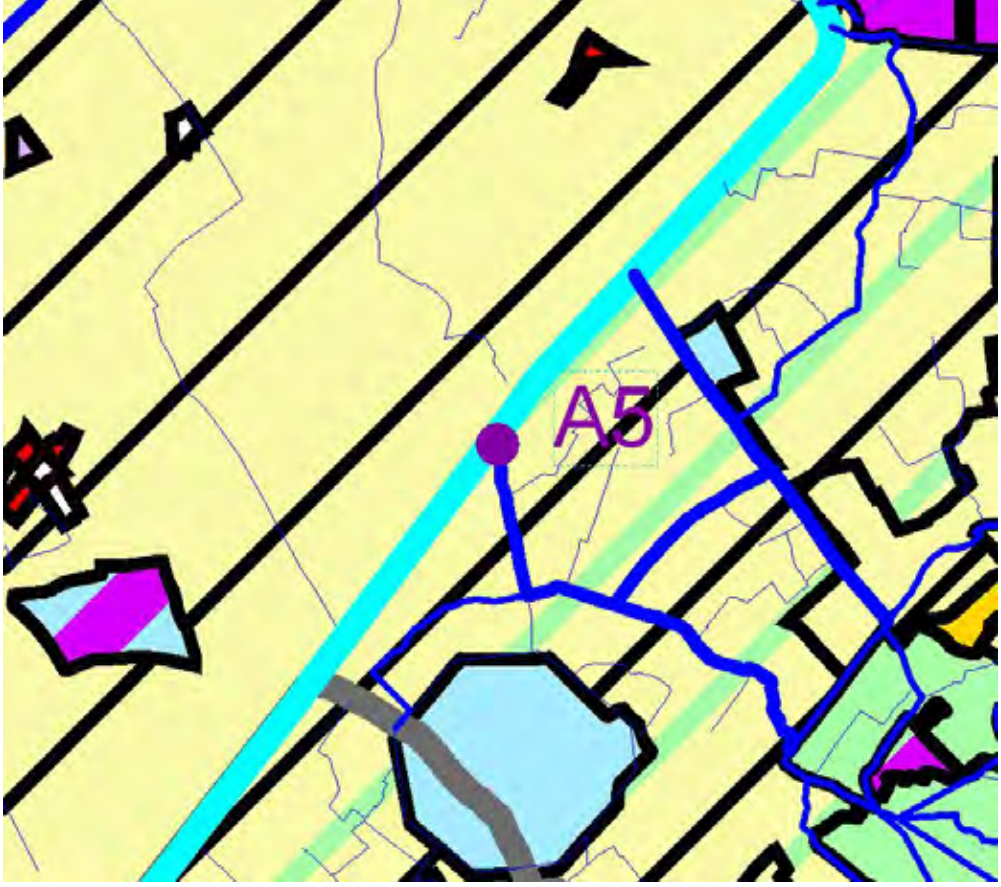


Bekken van de IJzer

Actie nr	5	VMM	€775.000	
Titel	Automatisering schuiven pompgebied Stenensluisvaart + uitbreiden pompcapaciteit + vernieuwen terugslagkleppen + Aansluiting van kunstwerken en peilmetingen op het ABBA systeem van EMG			2008-2013
Beschrijving	<p>Automatiseren en renoveren van het pompgebied op de Stenensluisvaart. De uitwatering van het Blankaartbekken richting IJzer verloopt traag gezien de vaak hoge peilen op de IJzer en de veelvuldige overstromingen van de IJzer in de broeken. Thans dient de uitwatering manueel ingesteld te worden, wat zeer ondoelmatig en tijdrovend is. Bedoeling is om de uitwateringsconstructie te automatiseren en aan te sluiten op een centrale dispatching. Uit de modelleringstudie is ook gebleken dat de eigenlijke pompcapaciteit moet vergroot worden ten einde schade bij zomerse overstromingen te beperken. In het raamakkoord van 2001 werd bovendien overeengekomen dat de noodzakelijke technische ingrepen met inbegrip van de verhoging van de pompcapaciteit moeten uitgevoerd worden.</p>			
Situering				
Betrokkenen	Zuidijzerpolder, ANB			
Doelstellingenkader BBP	KA	Knelpunt 1.2		
	OPD	Naar een meer verfijnd peilbeheer		
	M	Modernisering en automatisering van peilbeheersingsinfrastructuur		
Motivatie	Visie	<p>Om beter te kunnen inspelen op de behoeften naar waterbeheersing toe, streven vele Polders naar een grotere differentiatie in het peilbeheer en een meer flexibel, dynamisch peilbeheer. Door in kleinere peilgebieden te werken, kan het peilbeheer beter op de plaatselijke behoefte afgesteld worden.</p> <p>Modernisering en eventueel automatisering van de peilbeheersingsinfrastructuur, namelijk de stuwen, rabotten en pompgebieden is soms wenselijk, gezien dit een efficiënter en nauwgezetter beheer van de beschikbare buffer in de waterlopen toelaat.</p>		

Bekken van de IJzer

	Relevante studie(s)	Natuurinrichtingsproject 'Blankaartbekken' en MER-studie 'Blankaartbekken'
--	----------------------------	--