

<b>Denderbekken</b>			
<b>Actie nr</b>	<b>A 6</b>	VMM	
<b>Titel</b>	Onderzoek naar het effect van acties uit OWKM Marke en alternatieven: GOG Beverbeek, Scheidbeek opwaarts weg Ninove-Edingen, ... (Timing: 2008-2013)		
<b>Beschrijving</b>	Uit de OWKM van de Marke is de aanleg van actieve overstromingsgebieden als maatregelen voor het voorkomen van wateroverlast in het deelstroomgebied nodig gebleken. Onderzoek naar de resterende acties en alternatieven dienen te worden bekeken teneinde wateroverlast in de toekomst te kunnen voorkomen in deze regio.		
<b>Doelstellingenkader BBP</b>	KA	Specifieke wateroverlastkelpunten	
	OPD	Extra waterbergingscapaciteit mogelijk maken	
	M	Inrichten van actieve overstromingsgebieden	
<b>Motivatie</b>	Visie	<p>Als we in de toekomst wateroverlast willen vermijden, zullen we een deel van de ruimte die aan de valleien toebehoort aan de waterlopen moeten teruggeven. Voor bijkomende bergingsruimte zorgen de actieve overstromingsgebieden.</p> <p>De inrichting van actieve overstromingsgebieden kan zowel het herinschakelen van natuurlijke overstromingsgebieden inhouden als het uitvoeren van meer kunstmatige ingrepen waar onder meer dijken en peilbeheersingsinfrastructuur aan te pas komen. In dit laatste geval spreekt men eerder van "gecontroleerde of semi-natuurlijke overstromingsgebieden". Het aanleggen van een gecontroleerd overstromingsgebied, met inbegrip van peilbeheersingsinfrastructuur, zal in bepaalde omstandigheden de enige maatschappelijk en economisch haalbare oplossing zijn voor het oplossen van wateroverlastproblemen.</p> <p>Op de zijbeken van de Marke worden alternatieven voor acties uit de OWKM van de Marke die tot op heden niet haalbaar zijn gebleken (GOG Beverbeek, Scheidbeek opwaarts weg Ninove-Edingen, ... ) verder onderzocht. Bij het gebiedsgericht zoeken naar oplossingen voor wateroverlastproblemen is het aangewezen om naast de zuiver uit de hoogwaterproblematiek aangedragen oplossingen zoals actieve overstromingsgebieden, ook het effect van ecologische herstelmaatregelen (structuurherstel, hermeandering,...) op het waterbergend vermogen van de waterloop te evalueren.</p>	
	Relevante studie(s)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OWKM Marke (AMINAL afdeling Water, 2002)</li> <li>• Ecologische inventarisatie en visievorming i.k.v. IWB voor stroomgebied van de Marke (AEOLUS i.o.v. AMINAL afdeling Water, 2003)</li> </ul>	