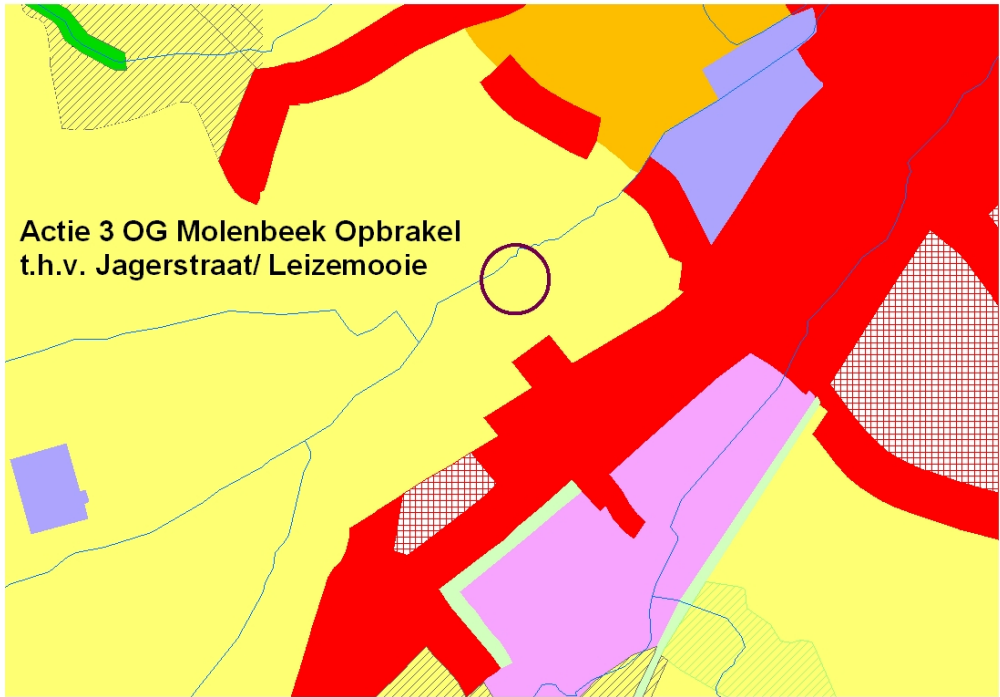


<b>Actie nr</b>	<b>3</b>	VMM	€ 450.000	<b>Bindende bepaling</b>
Timing	2007-2009			
Titel	Realiseren van overstromingsgebieden in het deelstroomgebied van de Zwalmbeek: overstromingsgebied op de Molenbeek in Opbrakel t.h.v. Jagerstraat / Leizemooie.			
Beschrijving	Om de wateroverlastproblemen het hoofd te kunnen bieden worden gecontroleerde overstromingsgebieden ingericht in het stroomgebied van de Zwalm. Met behulp van resultaten van de OWKM werden de ontwerpknoden en –randvoorwaarden verfijnd. Dit leidde tot de voorstudie, het ontwerp en uitvoering van een aantal bergingsgebieden op de Peerdestokbeek (2) en Traveinsbeek (1). Op de Zwalmbeek t.h.v. Michelbeke en op Molenbeek-Sassegebek aan de Meersweg te Opbrakel zijn gecontroleerde overstromingsgebieden in uitvoering. Eén bijkomend overstromingsgebied op de Molenbeek t.h.v. de Jagerstraat/Leizemooie in Brakel is nog gepland. Hiervoor zijn er twee scenario's nl. een dwarsdijk t.h.v. de Jagerstraat en een dwarsdijk t.h.v. Leizemooie. Voor beide scenario's werd een passende beoordeling uitgevoerd. De procedure voor een MER-ontheffing is opgestart (april 07).			
Situering				
Doelstellingen -kader BBP	KA	Te weinig (extra) ruimte voor water. Door wateroverlast bedreigde infrastructuur.		
	OPD	Extra waterbergingscapaciteit mogelijk maken.		
	M	Inrichten van overstromingsgebieden.		
Motivatie	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 overstromingsgebieden.</p> <p>De inrichting van 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 seminatuurlijke 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>		
	Relevante studie(s)	OWKM-studie van de Zwalmbeek (2000, VMM ) Ruimtelijke analyse (ontwerp Bovenscheldebekkenbeheerplan, deel 1: situatieanalyse, knelpuntenanalyse, visieondersteunende analyses)		