

Actie nr Leiebekken	5	VMM	360.000 euro	Geen bindende bepaling
Titel	Regelmatige inspectie en ruiming van de sifon onder de R8 op de Heulebeek in Gullegem is nodig			Continu
Beschrijving	De sifon onder de R8 is onderhevig aan toeslibbing. Effecten van de toeslibbing werden gekwantificeerd aan de hand van het hydrologisch model van de Heulebeek. Uit de resultaten kan worden afgeleid dat toeslibbing van de sifon effecten heeft op het peil van de Heulebeek. In het geval van overstromingen kan deze peilverhoging voor problemen zorgen. Vandaar dat een regelmatige inspectie en ruiming aangewezen is.			
Doelstellingen kader BBP	KA	Afvoercapaciteit moet gevrijwaard blijven zodat overstromingsrisico's beperkt blijven		
	OPD	Optimaal behouden van de afvoerfunctie, zowel bij hoogwaters (tijdelijk) als bij laagwaters (vertraagde afvoer) van waterlopen		
	M	Uitvoeren van noodzakelijke slib- en kruidruiming		
Motivatie	Visie	Op sommige plaatsen is een minimaal onderhoud van de waterlopen nodig om de afvoer van water voldoende te kunnen verzekeren. Dit onderhoud dient wel steeds op een ecologisch verantwoorde wijze en volgens de geldende juridische randvoorwaarden (Bermbesluit, VLAREA, VLAREBO, ...) te gebeuren. De algemene doelstelling is het afstemmen van het onderhoud op de hydraulische en ecologische doelstellingen van de waterloop.		
	Relevante studie(s)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Heulebeek: onderzoek optimalisatie waterhuishouding Heulebeek 1ste categorie (Sven Verbeke, VMM, afdeling Water, 2006) ▪ OWKM Heulebeek (AMINAL afdeling Water, 2000) 		