

Actie nr	83
Titel	Kerkebeek 1ste categorie - Ecologisch oeverherstel
KA	Afname van de natuurlijke bergingscapaciteit
Krachtlijn	Waterkwantiteit: Vasthouden en Bergen / Natuur & Ecologie
OPD	Creëren van extra waterbergingscapaciteit
Maatregel	Realiseren van structuurherstel van waterlopen
Niveau	Bekken van de Brugse Polders (Kerkebeek 1 ^{ste} categorie)
Beschrijving	Oeverherstel, waar mogelijk, op de Kerkebeek 1 ^{ste} categorie tussen de overwelling en de E40. Natuurvriendelijke oevers met schuine taluds worden beoogd.
Motivatie	<p>Probleemstelling:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ In periodes van hoge neerslag geven hoge peilen op de Kerkebeek vaak aanleiding tot wateroverlast op verschillende plaatsen te Sint-Michiels Brugge. ➤ De Kerkebeek op het grondgebied van Brugge (Sint-Michiels) en Zedelgem (Loppem) heeft een zeer slechte structuur. De oevers en de bodem van de waterloop zijn nagenoeg volledig versterkt met beton. <p>Het project heeft tot doel:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Wateroverlast langs de Kerkebeek op het grondgebied van de stad Brugge te voorkomen. De oppervlaktewaterkwantiteitsmodellering van de Kerkebeek die in 2003 werd voltooid toont aan dat de wateroverlast kan vermeden worden door de aanleg van een wachtbekken te Sint-Michiels. De laagliggende weiden tussen de Chartreuseweg, de Leopold I-laan en de Expressweg te Sint-Michiels lenen zich uitstekend tot de aanleg van een gecontroleerd overstromingsgebied. ➤ De ecologische inrichting van het gecontroleerd overstromingsgebied en het verhogen van de ecologische kwaliteit van de Kerkebeek door herinrichting van de oevers. Het oeverinrichtingsproject strekt zich uit vanaf de Sint-Michielslaan te Brugge (Sint-Michiels) tot aan de samenvloeiing met de Rollewegbeek te Zedelgem (Loppem) over een lengte van ongeveer 3.700 m.
Gelinkt(e) acties/thema(s)	A: Realisatie wachtbekken (actief overstromingsgebied) op de Kerkebeek te Sint-Michiels A: Waterkwantiteitsmodel voor het afwateringsgebied van de Kerkebeek
Timing	2008-2013
Initiatiefnemer	VMM, Afdeling Water
Betrokkenen	Bekkensecretariaat van het Bekken van de Brugse Polders / Stad Brugge / Gemeente Zedelgem / ANB (Natuur) / VLM / grondeigenaars en gebruikers
Budget	intern