

## Investeringsprogramma 2018-2022 voor de optimalisatie van de bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur in het Vlaamse Gewest

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 24 maart 2017

### Project 23366      Afkoppelen Beek Lostraat

<b>Bekken:</b>	Dijle Zenne
<b>Zone:</b>	ZENNE VAN MONDING ZUUNBEEK (excl) TOT MONDING WOLUWE (excl)
<b>Zuiveringsgebied:</b>	Sint-Pieters-Leeuw
<b>Gemeente</b>	Dilbeek
<b>Arrondissement:</b>	Halle-Vilvoorde
<b>Provincie:</b>	Vlaams-Brabant
<b>Klasse:</b>	Buitengebied - Projecten onder voorbehoud van quasi gelijktijdige uitvoering van werken (inzamelen bijkomende vuilvracht) door andere instanties
<b>Aard:</b>	Afkoppeling
<b>Investeringsjaar:</b>	2018
<b>Status:</b>	Goedgekeurd IP

### Projectdefinitie

#### Herkomst van het project

Dit project werd bij de opmaak van het RMP 2016-2020 door Aquafin voorgesteld.

#### Doelstelling

Met dit project wordt de waterloop 'Beek' afgekoppeld van de bestaande riolering in de Lostraat.

#### Oprichtingscenario

Via een nieuwe inbuizing van ca. 140 m in de Lostraat (vanaf nr. 32B) en de Akkerstraat wordt de 'Beek' afgekoppeld van de gemeentelijke riolering. Verder wordt de afgekoppelde beek terug aangesloten op de open waterloop. De herprofilering van deze waterloop over ca. 230 m behoort eveneens tot dit project.

#### Kostprijsraming

<b>Klassieke raming IP:</b>	126.620,00 euro	waarvan op	regulier budget:	0,00 euro
			budget lokaal pact:	126.620,00 euro

#### Voorbehoud bij dit project (= voorwaarde voor uitvoering)

##### Doel/voorwerp van het voorbehoud

- aansluiten kwalitatieve vuilvracht     
  afkoppelen parasitair water     
  erosiebestrijding

Terreinwerk van VMM-AELT heeft op 28/9/16 uitgewezen dat er in de opwaarts gelegen Eksterstraat nog 2 lozingspunten zijn op de waterloop. Deze beide lozingspunten moeten door de rioolbeheerder Farys en de gemeente Dilbeek uit de waterloop worden gehaald. Farys heeft op 7/11/2016 een GIP-fiche ingediend om deze lozingspunten op te heffen.

- Het engagement (vanwege gemeente/rioolbeheerder) tot realisatie van dit voorbehoud is een noodzakelijke voorwaarde voor een prioritaire opname van het project 23366 op het bovengemeentelijke investeringsprogramma. Na opdracht aan Aquafin dient dit engagement dan ook in alle fasen van het project van nabij opgevolgd en bewaakt.

##### Uitvoering is gekoppeld aan de uitvoering van de volgende gemeentelijke projecten:

- 222      [DILBEEK] Aanleg van een gescheiden rioleringsstelsel in de Eksterstraat (deel tussen Geraardbergsestraat en Kapelleveld)

## Motivatie voor de opname op het investeringsprogramma 2018

### Ecologische meerwaarde

- Dit projectgebied staat ingekleurd op de milieupacttoetskaart. Het project ligt in natuurlijk overstroombaar gebied.
- Dit afkoppelingsproject zal een positieve impact hebben in dit zuiveringsgebied, waarvan de verdunning stelselmatig toeneemt.

### De prioritaire opname kadert in de onderlinge afstemming van dit project met andere projecten van Aquafin en/of met projecten van derden

- De prioritaire opname is wenselijk aangezien de gemeente zich engageert de nodige investeringen uit te voeren om te voldoen aan het gestelde voorbehoud.

### Overige elementen

- Aan de hand van het Libra-model werd het effect nagegaan van de in dit project voorziene optimalisatie-ingrepen. Hieruit kwam naar voor dat betrokken ingrepen een relevant én positief effect zouden moeten hebben op de werking van de RWZI.

## Overname van gemeentelijke investeringen in het kader van het lokaal pact met de gemeenten

### Tenlastename van gemeentelijke investeringsprojecten in het kader van de optimalisatie van de DWA- en RWA-aanpak met een belangrijke impact op de bovengemeentelijke saneringsinfrastructuur

Dit project betreft het afkoppelen van oppervlaktewater van de waterloop 'Beek' van de gemeentelijke riolering in de Lostraat/Akkerstraat en van de afwaartse collector Neerpedebeek fase 2 (99250). In het kader van het lokaal pact met de gemeenten, en gelet op het belang van de betrokken afkoppelingen voor de goede werking van de bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur, is het Vlaams Gewest bereid dit afkoppelingsproject zelf ten laste te nemen.

### Overdracht van gemeentelijke saneringsplichtige naar Aquafin

- Gemeentelijke saneringsplichtige = TMVW (Farys)
- De gemeentelijke saneringsplichtige heeft zich akkoord verklaard met de uitvoering van dit project via het Aquafin-investeringsprogramma, én met het ten hare laste nemen van het beheer van de betrokken gemeentelijke infrastructuur na realisatie van het project. Ter concretisering hiervan dient zij wel nog de gebruiksovereenkomst te ondertekenen (= voorwaarde voor effectieve uitvoering van dit project via het Lokaal Pact).
- Overdrachtmoment = Aanvang project

## Watertoets

### Verwachte effecten op het watersysteem

- verbetering van de waterkwaliteit
- infiltratie van het hemelwater
- buffering van het hemelwater
- aanvulling van het grondwater

### Het project 23366 is - op basis van GIS-analyse - gelegen in ...

<b>Overstromingsgevoelige gebieden</b>	<b>Leidingen</b>	<b>Pompstation</b>	<b>Overstorten</b>	<b>Bekkens</b>	<b>RWZI/KWZI</b>
- effectief overstromingsgevoelig					
- mogelijk overstromingsgevoelig	361 m				
- niet overstromingsgevoelig	137 m				

<b>Grondwaterstromingsgevoelige gebieden</b>	<b>Leidingen</b>	<b>Pompstation</b>	<b>Overstorten</b>	<b>Bekkens</b>	<b>RWZI/KWZI</b>
- zeer gevoelig (type 1)	361 m				
- matig gevoelig (type 2)					
- weinig gevoelig (type 3)					
- geen informatie mbt gevoeligheid					

<b>Infiltratiegevoelige gebieden</b>	<b>Leidingen</b>	<b>Pompstation</b>	<b>Overstorten</b>	<b>Bekkens</b>	<b>RWZI/KWZI</b>
- infiltratiegevoelig					
- niet infiltratiegevoelig					

**Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 24 maart 2017**

---

<b>Winterbed</b>	<b>Leidingen</b>	<b>Pompstation</b>	<b>Overstorten</b>	<b>Bekkens</b>	<b>RWZI/KWZI</b>
- in winterbed					
- buiten winterbed					

---