

**4B\_D\_071: Anti-erosie maatregelen in het Dijle- en Zennebekken thv waterloopgerelateerde erosieknelpunten in beschermde gebieden, onder meer BE2400009, BE2400010 en BE2400012**

**Printdatum** 07-04-2020

Algemene gegevens

**Beknopte beschrijving**

Anti-erosie maatregelen in het Dijle- en Zennebekken thv beschermd gebied BE2400009, BE2400010 en BE2400012: thv waterlopen Molenbeek (Bierbeek), Bruelbeek, Hallerbosbeken (Kapittelbeek, Steenputbeek, Rilroheidebeek, Zoninbosbeek), Kesterbeek, Zuunbeek, Molenbeek (Sint-Genesius-Rode) en Bosbeek.

Anti-erosie maatregelen: uitvoeren van gemeentelijke erosiebestrijdingswerken en/of afsluiten van beheerovereenkomsten

**Uitvoerige beschrijving**

Anti-erosie maatregelen in het Dijle- en Zennebekken thv beschermd gebied BE2400009, BE2400010 en BE2400012: thv waterlopen Molenbeek (Bierbeek), Bruelbeek, Hallerbosbeken (Kapittelbeek, Steenputbeek, Rilroheidebeek, Zoninbosbeek), Kesterbeek, Zuunbeek, Molenbeek en Bosbeek.

Anti-erosie maatregelen: uitvoeren van gemeentelijke erosiebestrijdingswerken (infrastructurele maatregelen, zoals aarden dammen met erosiepoel, bufferbekkens en buffergrachten) en/of afsluiten van beheerovereenkomsten (erosiestroken, erosiedammen uit plantaardige materialen, aanleg van strategisch grasland,)"

Buffermaatregelen tegen inspoelen van sediment, nutriënten en bestrijdingsmiddelen; bvb ontwikkelen van bufferstroken (grasland of bos) op de bovenliggende erosiegevoelige gronden (vaak op huidige landbouwgronden); landbouwers kunnen ook zelf grasstroken (evt. met houtkanten) aanleggen of het perceel als grasland of als boomgaard met gras beheren.

**Doelstelling** behoud/herstel vochtige schrale hooilanden, kalktufbronnen, alluviale bossen

**Indicator** erosieknelpunten zijn opgelost

**Initiatiefnemers**

Vlaamse overheid : Agentschap voor Natuur en Bos (ANB)

Andere initiatiefnemer

Gemeente: Bierbeek

**Andere initiatiefnemer:** Erosiecoördinatoren, VLM, ALBON, landbouwers

**Hangt samen met actie nr** 4B\_E\_162

**Afhankelijk van actie nr**

Info maatregelprogramma

<b>Maatregelgroep</b>	4B - Beschermd en waterrijke gebieden (oppervlaktewater)
<b>Maatregel</b>	Herstellen en beschermen van de oppervlaktekwaliteit ter hoogte van andere beschermde gebieden
<b>Type actie</b>	Bijkomende actie
<b>I.f.v. overstromingsrichtlijn</b>	

Situering

<b>Schaalniveau</b>	oppervlaktewaterlichaam	
<b>Stroomgebieddistrict</b>	SGD Schelde -	
<b>Bekken</b>	Dijle- en Zennebekken	
<b>Deelbekken</b>		
<b>Grondwatersysteem</b>		
<b>Grondwaterlichaam</b>		
<b>Grondwaterlichaamprobleemzone</b>		
<b>In speciale beschermingszone</b>	Ja	
<b>In VEN-gebied</b>	Ja	
<b>Gemeenten</b>	Bierbeek Leuven	
<b>Oppervlaktewaterlichaam</b>	<b>Vhag</b>	
L213_167 -		
L213_87 -		
L213_78 -		
L111_1036 - ZUUNBEEK L1		
L213_90 -		
L213_WL_S - Gelegen in Dijle- en Zennebekken	7021 - RILROHEIDEBEEK - HALLEBEEK	
L213_92 -	7032 - ZONIENBOSBEEK	
L213_77 -	6638 - BRUELBEEK - WETERBEEK	
VL11_83 - IJSSE	6779 - WATERLOOP	
L213_94 -	6554 - ZUUNBEEK - BERINGENBEEK - BRUGGEPLASBEEK	
L111_1043 - WEESBEEK L1	7040 - KAPITTELBEEK	
L213_83 -	7100 - KESTERBEEK	
L213_84 -	6793 - VLOPUTBEEK	
L107_439 - IJSE L1	6559 - WEESBEEK	
L107_449 - VOER (BERTEM)	6557 - MOLENBEEK - PARKBEEK	
VL05_94 - ZUUNBEEK	7068 - STEENPUTBEEK	
L213_79 -	6791 - BOSBEEK - KARENBERGBEEK	
L213_91 -		
L213_86 -		
L213_85 -		
L107_411 - MOLENBEEK - PARKBEEK		

---

Timing en budget

<b>Geplande start</b>	2015-2018		
<b>Raming kosten</b>			
Doelgroep	Investering	Operationele	Budget
Gemeente	15000.0	0.0	0.0 %
Vlaamse overheid : Vlaamse Landmaatschappij (VLM)	32800.0	0.0	100.0 %
Vlaamse overheid : Dep LNE Afdeling Land en Bodembescherming, Ondergrond, Natuurlijke Rijkdommen (ALBON)	44700.0	0.0	100.0 %
EU financiering : Plattelandsontwikkeling	26800.0	0.0	0.0 %
<b>Totaal</b>	<b>119300.0 €</b>	<b>0.0 €/jaar</b>	

Effect

<b>Primair effect in</b>	oppervlaktewaterlichaam
<b>Gelegen in lokaal OWL, maar secundair effect op Vlaams OWL</b>	Ja
<b>Grondwaterlichaam merkbaar primair effect</b>	
<b>Grondwaterlichaamprobleemzone met merkbaar primair effect</b>	
<b>Oppervlaktewaterlichaam waarop het primair effect merkbaar is</b>	L107_411 - MOLENBEEK - PARKBEEK
<b>Oppervlaktewaterlichaam waarop het secundair effect merkbaar is</b>	VL11_79 - DIJLE III

## Implementatie en klimaattoets

### **Implementatie-instrumenten**

#### **Klimaattoets**

kosteneffectief in veranderd klimaat  
levert bijdrage aan klimaatsadaptatie

## Prioritering en motivatie

### **Scenario**

Maximaal scenario

Scenario speerpunt- en aandachtsgeb. en klasse I-acties voor grondwater

Scenario uit te voeren met reguliere middelen

#### **Prioritering na budgetcontrole**

KRLW I