

8B_A_068: Anti-erosie maatregelen in het bekken van de Brugse Polders thv waterloopgerelateerde erosieknelpunten buiten beschermde gebieden, onder meer de Rivierbeek-Hertsbergebeek

Printdatum 09-04-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

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

In stroomgebied van de Rivierbeek-Hertsbergebeek worden hoge occasionele fosforwaarden en hoge nitraatdruk vastgesteld te linken aan erosie.

In afstroomgebied van de Brugse Vaart: gebiedsgericht project om verontreiniging met nutriënten en/of bestrijdingsmiddelen vanuit de land- en tuinbouwsector terug te dringen en om oevererosie tegen te gaan.

Uitvoerige beschrijving

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,)

In stroomgebied van de Rivierbeek-Hertsbergebeek worden hoge occasionele fosforwaarden en hoge nitraatdruk vastgesteld te linken aan erosie. Het percentage akkers is hoger in de bovenlopen.

In afstroomgebied van de Brugse Vaart: gebiedsgericht project om verontreiniging met nutriënten en/of bestrijdingsmiddelen vanuit de land- en tuinbouwsector terug te dringen en om oevererosie tegen te gaan.

Voorkomen dat erosiemateriaal (en meststoffen, pesticiden) in de beken terecht komen; sedimentophoudende bufferstroken van grasland met houtkant op de beekoevers kan de situatie veel verbeteren; voor akkerpecelen met zeer hoge erosiegevoeligheid kan overschakeling naar grasland ook een oplossing zijn.

Doelstelling

optimalisatie van de waterkwaliteit

Indicator

zeer goede ecologische toestand

Initiatiefnemers

Vlaamse overheid : Vlaamse Landmaatschappij (VLM)

Gemeente: Oostkamp

Provincie West-Vlaanderen

Vlaamse overheid : Dep LNE Afdeling Land en Bodembescherming, Ondergrond, Natuurlijke Rijkdommen (ALBON)

Andere initiatiefnemer

Andere initiatiefnemer:

Erosiecoördinatoren

Hangt samen met actie nr

Afhankelijk van actie nr

Info maatregelprogramma

Maatregelgroep	8B - Waterbodem
Maatregel	Tegengaan van sedimentinbreng in de waterlopen
Type actie	Bijkomende actie
I.f.v. overstromingsrichtlijn	

Situering

Schaalniveau	oppervlaktewaterlichaam
Stroomgebieddistrict	SGD Schelde -
Bekken	Bekken van de Brugse Polders
Deelbekken	
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	Neen
In VEN-gebied	
Gemeenten	
Oppervlaktewaterlichaam	Vhag
VL05_20 - RIVIERBEEK + HERTSBERGEBEEK	
L107_123 - KANAAL VAN BRUGGE NAAR SLUIS	
L213_202 -	

Timing en budget

Geplande start	2015-2018		
Raming kosten			
Doelgroep	Investering	Operationele	Budget
Gemeente	300.0	0.0	0.0 %
EU financiering : Plattelandsontwikkeling	500.0	0.0	0.0 %
Vlaamse overheid : Vlaamse Landmaatschappij (VLM)	600.0	0.0	100.0 %
Vlaamse overheid : Dep LNE Afdeling Land en Bodembescherming, Ondergrond, Natuurlijke Rijkdommen (ALBON)	800.0	0.0	100.0 %
Totaal	2200.0 €	0.0 €/jaar	

Effect

Primair effect in	oppervlaktewaterlichaam
Gelegen in lokaal OWL, maar secundair effect op Vlaams OWL	Neen
Grondwaterlichaam merkbaar primair effect	
Grondwaterlichaamprobleemzone met merkbaar primair effect	
Oppervlaktewaterlichaam waarop het primair effect merkbaar is	VL05_20 - RIVIERBEEK + HERTSBERGEBEEK
Oppervlaktewaterlichaam waarop het secundair effect merkbaar is	

Implementatie en klimaattoets

Implementatie-instrumenten	economische of fiscale instrumenten
Klimaattoets	levert bijdrage aan klimaatsadaptatie kosteneffectief in veranderd klimaat

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 II