

8A_D_052: Onderzoek naar mogelijkheden om de kwaliteit van het oppervlaktewater te verbeteren, door het vermijden van inspoeling van vervuild en/of nutriëntenrijk water, sediment en gewasbeschermingsmiddelen in de Pauwelsbeek thv Leideveld

Printdatum 04-04-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Onderzoek naar mogelijkheden (sensibilisering, handhaving, vrijwillige maatregelen, oeverzoneproject,) om de kwaliteit van het oppervlaktewater te verbeteren, door het vermijden van inspoeling van vervuild en/of nutriëntenrijk water, sediment en gewasbeschermingsmiddelen in de Pauwelsbeek thv Leideveld

Uitvoerige beschrijving

Verbetering van de kwaliteit van het oppervlaktewater door het vermijden van inspoeling van vervuild en/of nutriëntenrijk water, sediment en gewasbeschermingsmiddelen in de waterlopen voor Pauwelsbeek, door in te zetten op sensibilisering, stimulerende vrijwillige maatregelen, een verscherpt en meer gericht handhavingsbeleid, een oeverzoneproject, Indien brongerichte maatregelen onvoldoende blijken en de afbakening van een oeverzone naar voor komt als de meest geschikte oplossing, kan gestart worden met de uitwerking van een oeverzoneproject.

Ter hoogte van Leideveld werden werken uitgevoerd ter bevordering van de vismigratie op de Pauwelsbeek. De akkerbouw heeft er een sterke negatieve impact. Ter bescherming van de waterloop wordt stroomafwaarts op beide oevers een oeverzone van 10m afgebakend; op rechteroever kan in deze zone een toegangsweg (losweg) opgenomen worden.

De inrichting en het beheer van oeverzones breder dan enkel het talud vraagt maatwerk en ook de gebruiksbepalingen die er worden opgelegd worden bij voorkeur afgestemd op de doelstellingen die met de oeverzone beoogd worden.

In het ontwerp van decreet tot aanpassing van het decreet IWB wordt voorgesteld dat de afbakening van een bredere oeverzone voortaan door middel van een oeverzoneproject gebeurt. In het oeverzoneproject worden de in te zetten instrumenten voor de realisatie en het beheer van de oeverzone voorzien alsook de gebruiksbepalingen die afgestemd zijn op maat van het watersysteem en de beoogde doelstellingen.

Doelstelling Onderzoeken van kansen van oeverzoneproject als buffer voor instroom van nutriënten, sediment en vertraagde oppervlaktewaterafvoer.

Indicator Onderzoek afgerond

Initiatiefnemers

Provincie Oost-Vlaanderen

Vlaamse overheid : Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)

Vlaamse overheid : Agentschap voor Natuur en Bos (ANB)

Andere

initiatiefnemer:

Hangt samen met actie nr

Afhankelijk van actie nr

Info maatregelprogramma

Maatregelgroep	8A - Hydromorfologie
Maatregel	Oevers geïntegreerd beheren
Type actie	Bijkomende actie
I.f.v. overstromingsrichtlijn	

Situering

Schaalniveau	oppervlaktewaterlichaam
Stroomgebieddistrict	SGD Schelde -
Bekken	Bovenscheldebekken
Deelbekken	06-03 - Scheldeheuvels
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	Neen
In VEN-gebied	Neen
Gemeenten	Maarkedal
Oppervlaktewaterlichaam Vhag	
L213_60 -	5272 - PAUWELSBEEK

Timing en budget

Geplande start		2015-2018	
Raming kosten			
Doelgroep	Investering	Operationele	Budget
Provincie Oost-Vlaanderen	0.0	0.0	100.0 %
Totaal	0.0 €	0.0 €/jaar	

Effect

Primair effect in	oppervlaktewaterlichaam
Gelegen in lokaal OWL, maar secundair effect op Vlaams OWL	Ja
Grondwaterlichaam merkbaar primair effect	
Grondwaterlichaamprobleemzone met merkbaar primair effect	
Oppervlaktewaterlichaam waarop het primair effect merkbaar is	L208_236 -
Oppervlaktewaterlichaam waarop het secundair effect merkbaar is	L111_1019 - MOLENBEEK - MARKEBEEK VL05_60 - MOLENBEEK - MAARKEBEEK

Implementatie en klimaattoets

Implementatie-instrumenten	overige relevante maatregelen
Klimaattoets	no regret maatregel 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	Lokaal I