

4B_E_280: Herstel structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op Abeek en Lossing afwaarts kanaal Zuid-Willemsvaart

Printdatum 02-04-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Uitvoerige beschrijving

Deze actie past in een ruimer kader waarbij de Abeek terug in zijn historische bedding zou komen te liggen (momenteel de Lossing). Deze actie omvat ondermeer de acties uit beslist beleid gekoppeld aan het speerpuntgebied Abeek in het vorige stroomgebiedbeheerplan Het realiseren van de verbinding Abeek Lossing naar de Maas (oorspronkelijke bedding), Herstel van de structuurkwaliteit in Natura2000- gebied en Sanering van de resterende vismigratieknelpunten vanuit de Maas naar de bovenloop van de Abeek.

Naast een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoeren van bijkomende structuurherstelmaatregelen op de Abeek dient dit ook voor de huidige Lossing dan uitgevoerd te worden. Te meer als de verbinding tussen beiden gerealiseerd wordt.

Speerpuntgebied Abeek en aandachtsgebied Lossing worden omwille van hun samenhang samen behandeld in voorliggend stroomgebiedbeheerplan en beschouwd als 1 integraal projectgebied.

Samen met een ecologisch herstel wordt gezocht naar het verhogen van de bergingscapaciteit op de Abeek en de Lossing te Kinrooi. De vraag voor bijkomende bergingscapaciteit in het gebied werd ook geformuleerd het CIW Rapport Globale evaluatie van de overstromingen in 2010. Door aanpassing aan deze waterlopen is het mogelijk om het natuurlijke overstromingsgebied van deze waterlopen beter te benutten zodat wateroverlast in de ruimere omgeving voorkomen kan worden. Ecologisch herstel gaat hier samen met een betere en natuurlijkere waterhuishouding in het gebied. Hierbij is er een duidelijke link met de instandhoudingsdoelstellingen voor het gebied en de actie om verdroging tegen te gaan in het afstroomgebied van Abeek en Lossing. Mogelijks kan RVK Molenbeersel hier ook een rol spelen bij herstructurering van de Lossing.

De bovenloop van de Abeek zou voor vissen vanuit de Maas bereikbaar worden via de huidige Lossing. Vanuit historische en ecologisch standpunt zou dit de beste oplossing zijn. Deze toegankelijkheid voor vissen is alleszins belangrijk voor een natuurlijk herstel van het systeem. Vismigratie is te omschrijven als de verplaatsing van vissen tussen paai-, opgroei- en overwinteringsgebieden, inclusief de dagelijkse verplaatsingen die nodig zijn voor het vinden van voedsel en verplaatsing als gevolg van ongunstige omstandigheden. Door barrières, zoals stuwen, wordt de waterloop gefragmenteerd en verkleint de omvang van de leefgebieden. Voor een groot aantal vissoorten is een hoogteverschil van meer dan 15 cm immers niet meer te passeren. Dit kan de overleving van een soort in gevaar brengen. De waterbeheerder is verplicht om op termijn alle vismigratieknelpunten in de waterlopen op te lossen. Het oplossen van vismigratieknelpunten betekent immers het verbinden en vergroten van geschikte leefgebieden.

Het gaat ondermeer om volgende vismigratieknelpunten op de Abeek waarvoor een oplossing dient gezocht te worden 9505-010, 9505-020 (verdeelwerk Itterbeek), 9505-030 (Broekmolen), 9505-080 (Abraxmolen), 9505-130 voor de Abeek.

Doelstelling

Indicator

Initiatiefnemers

Vlaamse overheid : Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)

Andere initiatiefnemer:

Hangt samen met actie nr

Afhankelijk van actie nr

Info maatregelprogramma

Maatregelgroep	4B - Beschermd en waterrijke gebieden (oppervlaktewater)
Maatregel	Prioritair aanpakken van het structuurherstel van oppervlaktewaterlichamen in beschermd gebieden
Type actie	Bijkomende actie
I.f.v. overstromingsrichtlijn	

Situering

Schaalniveau	oppervlaktewaterlichaam
Stroomgebieddistrict	SGD Maas -
Bekken	Maasbekken
Deelbekken	
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	
In VEN-gebied	
Gemeenten	
Oppervlaktewaterlichaam Vhag	
VL11_133 - ABEEK	
VL05_141 - LOSSING	9522 - ITTERBEEK
VL05_137 - ITTERBEEK I	9505 - ABEEK - LOSSING
VL11_203 - MAAS	9501 - MAAS - GEMEENSCHAPPELIJKE MAAS NOORD -
I+II+III	GEMEENSCHAPPELIJKE MAAS IN LIMBURG - GRENSMAAS
L107_866 - LOSSING L1	
L107_861 - ABEEK L1	

Timing en budget

Geplande start

Raming kosten

Doelgroep	Investing	Operationele	Budget
Vlaamse overheid : Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)	400000.0	0.0	50.0 %
Totaal	400000.0 €	0.0 €/jaar	

Effect

Primair effect in

**Gelegen in lokaal OWL, maar
secundair effect op Vlaams OWL**

Grondwaterlichaam merkbaar primair effect

Grondwaterlichaamprobleemzone met merkbaar primair effect null

**Oppervlaktewaterlichaam waarop het
primair effect merkbaar is**

**Oppervlaktewaterlichaam waarop het
secundair effect merkbaar is**

Implementatie en klimaattoets

Implementatie-instrumenten

Klimaattoets

Prioritering en motivatie

Scenario

Maximaal scenario

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

Prioritering na budgetcontrole

KRLW I