

4B_E_286: Herstel structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op Ijse

Printdatum 07-04-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Uitvoerige beschrijving

"Via deze actie zal getracht worden de structuurkwaliteit van de IJse te verbeteren, de natuurlijke waterbergingscapaciteit te optimaliseren en zo wateroverlast in de toekomst te verminderen, en de aanwezige vismigratieknelpunten op te lossen. Wat structuurherstel betreft, zal gekeken worden waar hiervoor langs de IJse nog mogelijkheden zijn. De omstandigheden (de IJse stroomt onder andere door de dorpskernen van Hoeilaart, Overijse en Huldenberg, er ligt een weg vlak langs de IJse, de ligging van de collector langs de IJse,) zorgen er voor dat dit niet overal kan. Er moet gekeken worden waar er nog mogelijkheden zijn, en wat hier de meest geschikte opties zijn om aan structuurherstel te doen. Onder andere in het Margijsbos zijn hiervoor potenties. De oevers van de Ijse ter hoogte van het Margijsbos vertonen vaak nog een mooi meanderend trac.

Plaatselijk is de IJse hier wel rechtgetrokken en zijn de oevers verstevigd. Door de oeververstevigingen te verwijderen en de hermeandering te activeren (wat in 2013 bijvoorbeeld al gebeurde door de inbreng van dood hout), kan de hydromorfologie hier plaatselijk sterk verbeterd worden. De IJsevallei is op bepaalde plaatsen gevoelig voor wateroverlast. In het verleden werd een hydrologische modellering uitgevoerd. Hieruit kwamen een aantal mogelijkheden voor de aanleg van GOG's naar voor. Het gebied voor de splitsing Ijse- A-Ijse is n van de gebieden die hierin voorzien werden. De aanleg van dit GOG zal het centrum van Huldenberg beschermen tegen wateroverlast. De herinrichting van de A-IJse als hoofdstroom, waarbij 2 vismigratieknelpunten (molen van Huldenberg en kunstmatige waterval op kasteeldomein Huldenberg) worden ondervangen, kan voor bijkomende berging zorgen. Deze dient dan verder ingericht worden als ecologisch waardevolle loop. Een ander knelpunt wordt gevormd door de watermolen van Loonbeek. Dit zal aangepakt worden door op de rechteroever een nevengeul aan te leggen. Hierdoor wordt het zicht op de molen behouden en kan toch een heel stuk natuurlijke loop worden gecreerd. De nevengeul sluit aan op de bypass rond de molen die uitmondt stroomafwaarts van de stuw. De concrete uitwerking van de acties gebeurt steeds in overleg met de betrokken actoren.

Afstemming met het Landinrichtingsproject 'Vlaamse Rand: Ijsevallei' in het brongebied van de IJse is noodzakelijk."

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 Schelde -
Bekken	Dijle- en Zennebekken
Deelbekken	
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	
In VEN-gebied	
Gemeenten	
Oppervlaktewaterlichaam Vhag	
VL11_83 - IJSSE	6653 - AFLEIDING VAN DE IJSSE
L107_439 - IJSE L1	10207 - AFLEIDING VAN DE IJSSE
	6556 - IJSE

Timing en budget

Geplande start

Raming kosten

Doelgroep	Investing	Operationele	Budget
Vlaamse overheid : Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)	350000.0	0.0	80.0 %
Totaal	350000.0 €	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