

9_C_008: Organiseren & coördineren gebiedsgericht overleg voor afstemming en win-win's ikv de verdere uitvoering van het integraal project 'De Drie Beken', met bijzondere aandacht voor aandachtsgebied Hulpe-Zwart Water

Printdatum 30-03-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Organiseren & coördineren gebiedsgericht overleg voor afstemming & win-wins tussen de acties binnen en tussen de verschillende maatregelengroepen en om verder acties/projecten te stimuleren in het kader van het integraal project De Drie Beken

Uitvoerige beschrijving

Het Integraal Project concentreert zich rond 5 werkvelden

- (1) Sanering en herinrichting van de Winterbeek
- (2) Begeleiden van de opmaak van een monitoringssysteem Chlorideconcentratie in de Winterbeek
- (3) Opvolgen en sturen van de waterzuiveringsinfrastructuur
- (4) Herinrichting Middelbeek Kleine Beek
- (5) Ecologische monitoring van het projectgebied

We verwijzen hiervoor verder naar de doelstellingennota van het integraal project de 3 beken

De slechte biologische en fysico-chemische toestand van de waterkwaliteit en het sterk verontreinigd dik pakket waterbodem van de Winterbeek vormt hier het prioritair aan te pakken knelpunt. De vervuiling is in grote mate veroorzaakt door (huidige en historische) industriële lozingen van Tessenderlo Chemie. De nieuwe lozingsvergunning zal vanaf 2014 een sterke verbetering van de waterkwaliteit en van de ecologische toestand van de Winterbeek betekenen. Een monitoring van de chloridenconcentratie in Winterbeek is noodzakelijk.

Bijkomende verbetering van de waterkwaliteit dient te worden nagestreefd door:

1. Een bodemsanering van de historisch vervuilde waterbodems en oevers (waar nodig en waar mogelijk). Tegelijkertijd dienen milderende maatregelen te worden genomen ter compensatie van de negatieve gevolgen van de saneringsmaatregelen (verdroging, structuurverlies).
2. De waterzuiveringsinfrastructuur is de voorbije jaren verder opgebouwd. Bijkomende prioritaire projecten die een grote hoeveelheid vuilvracht uit de vallei houden zijn aangewezen.
3. Op de RWZI Tessenderlo is een groot deel afvalwater (en regenwater) aangesloten deels afkomstig uit het Netebekken. Dit kan leiden tot een gewijzigd overstromingsregime. Rekening houdende met diverse randvoorwaarden en kosten-baten dient voor de RWZI Tessenderlo vanaf 2018 een duurzame lange termijn hervergunning worden afgesloten.

Niet alleen de Winterbeek, maar ook de Kleine Beek en Middelbeek kunnen heringericht worden. Zo wordt een vertraagde waterafvoer en grotere infiltratie naar het grondwater nagestreefd en worden diverse habitats van natte natuur hersteld.

Samen met een forse verbetering van de waterkwaliteit zal de visindex een grote sprong voorwaarts maken. Door het opheffen van de vismigratieknelpunten wordt vismigratie vanuit de Demer weer mogelijk.

Een verbetering van de waterkwaliteit geeft een stimulans aan de enorme potentie voor natte natuurwaarden die in de overstromingsgevoelige vallei zijn gelegen. Behoud en versterking van deze natuurwaarden betekent de ontwikkeling van aaneengesloten valleilandschappen met rivierbegeleidende bosvegetaties in combinatie met open, natte natuur in de grasland- en moerassfeer. Hierbij wordt rekening gehouden met het huidige landbouwkundige belang van de valleigronden.

De overstromingsgevoelige komgronden leveren tijdens piekdebieten een belangrijke bijdrage in functie van de bescherming tegen wateroverlast.

Het integraal project De drie beken, dat door het bekkensecretariaat werd opgestart in de voorbije planperiode, wordt verdergezet.

Doelstelling Organiseren & coördineren gebiedsgericht overleg voor afstemming & win-wins tussen de acties binnen en tussen de verschillende maatregelengroepen en om verder acties/projecten te stimuleren in het kader van het integraal project De Drie Beken

Indicator aantal & kwaliteit overlegmomenten
aantal resultaten uit overleg (nieuwe inzichten en afstemmingen, nieuwe projecten, nieuwe acties, verbeterde samenwerking, ...)

Initiatiefnemers

Bekkensecretariaat Demerbekken

**Andere
initiatiefnemer:**

**Hangt samen
met actie nr**

**Afhankelijk
van actie nr**

Info maatregelprogramma

Maatregelgroep	9 - Andere maatregelgroepen
Maatregel	Organiseren en coördineren van gebiedsgericht overleg in het kader van integrale projecten
Type actie	Besliste actie
I.f.v. overstromingsrichtlijn	

Situering

Schaalniveau	oppervlaktewaterlichaam
Stroomgebieddistrict	SGD Schelde -
Bekken	Demerbekken
Deelbekken	09-07 - Winterbeek-Ossebeek
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	Ja
In VEN-gebied	Ja
Gemeenten	Scherpenheuvel-Zichem Beringen Diest Tessenderlo
Oppervlaktewaterlichaam	Vhag
VL05_97 - DE HULPE - ZWART WATER	7751 - GROTEBEEK - KLEINEBEEK - WINTERBEEK - GENEMEERBEEK
L111_1045 - GROTEBEEK - WINTERBEEK	7517 - MIDDELBEEK

Timing en budget

Geplande start	2015-2018		
Raming kosten			
Doelgroep	Investering	Operationele	Budget
Bekkensecretariaat	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	Neen
Grondwaterlichaam merkbaar primair effect	
Grondwaterlichaamprobleemzone met merkbaar primair effect	
Oppervlaktewaterlichaam waarop het primair effect merkbaar is	L111_1045 - GROTEBEEK - WINTERBEEK
Oppervlaktewaterlichaam waarop het secundair effect merkbaar is	VL05_104 - DEMER VII VL05_103 - DEMER VI

Implementatie en klimaattoets

Implementatie-instrumenten

Klimaattoets

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