

8A_E_039: Analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoeren van meest gepaste structuurherstelmaatregelen voor Motbeek

Printdatum 07-04-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Beekstructuurherstel over de gehele lengte van de beek; in samenwerking met watering

Uitvoerige beschrijving

Ten behoeve van een versnelde afvoer, inrichting van woon- en industriegebieden, landbouw werden oevers vastgelegd, waterlopen rechtgetrokken, stuwpeilbeheer uitgevoerd,

Deze actie houdt een analyse in van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden van de waterloop. De voorgestelde ingrepen kunnen zich zowel stroomopwaarts als in het waterlichaam zelf situeren.

Afhankelijk van lokale potenties en randvoorwaarden bestaat een gamma aan mogelijke ingrepen om de hydromorfologische kwaliteit van een waterlichaam te verbeteren. Hieronder worden er enkele opgelijst, gerangschikt naar toenemend positief effect.

- vervanging van bestaande oeververdediging door een type dat beantwoordt aan de richtlijnen van NTMB;
- aanleg van een accoladeprofiel;
- verflauwing van de taluds;
- heraankoppeling van afgesloten meanders;
- creatie van stromingsdiversiteit binnen de zomerbedding;
- herstel van het natuurlijk peilregime;
- actieve of passieve heractivatie van het hermaeanderingsproces;
- ...

Doelstelling Structuurherstel met het oog op vertraagde oppervlaktewaterafvoer, een meer natuurlijk overstromingsregime en het creëren van ecologische meerwaarde voor de waterloop.

Indicator

Initiatiefnemers

Gemeente: Borgloon
Provincie Limburg

Andere

initiatiefnemer:

Hangt samen met actie nr

Afhankelijk van actie nr

Info maatregelprogramma

Maatregelgroep	8A - Hydromorfologie
Maatregel	Realiseren van structuurherstel (ifv hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden)
Type actie	Bijkomende actie
I.f.v. overstromingsrichtlijn	

Situering

Schaalniveau	oppervlaktewaterlichaam
Stroomgebieddistrict	SGD Schelde -
Bekken	Demerbekken
Deelbekken	09-11 - Herk
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	Neen
In VEN-gebied	Neen
Gemeenten	Borgloon
Oppervlaktewaterlichaam Vhag	
L213_108 -	7922 - MOTBEEK

Timing en budget

Geplande start	2015-2018		
Raming kosten			
Doelgroep	Investering	Operationele	Budget
Gemeente	0.0	0.0	0.0 %
Provincie Limburg	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	L208_812 -
Oppervlaktewaterlichaam waarop het secundair effect merkbaar is	

Implementatie en klimaattoets

Implementatie-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

Lokaal I