

5B_E_008: Onderzoek naar optimalisaties van bestaande en nieuwe waterbouwkundige infrastructuur

Printdatum 30-03-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Hydraulisch en morfologisch onderzoek ter ondersteuning van het ontwerp, beheer en onderhoud van nieuwe en bestaande waterbouwkundige constructies

Uitvoerige beschrijving

Hydraulisch en morfologisch onderzoek ter ondersteuning van het ontwerp, beheer en onderhoud van nieuwe en bestaande waterbouwkundige constructies langs waterwegen en kust, oa. gronddijken, stormmuren, in- en uitlaatconstructies, vispassages, stuwen en overloopdijken, ...

Doelstelling

Robuuste, kost-efficente, duurzame en veilige infrastructuur

Indicator

- Levensduurprognoses
- Onderhoudskosten
- innovatie
- Effectiviteit (werkt het?)

Initiatiefnemers

Andere initiatiefnemer

Andere initiatiefnemer:

Vlaamse overheid : Waterbouwkundig Laboratorium

Hangt samen met actie nr

Afhankelijk van actie nr

Info maatregelprogramma

Maatregelgroep	5B - Kwantiteit oppervlaktewater
Maatregel	Studies en onderzoeksopdrachten rond oppervlaktewaterkwantiteit ter ondersteuning van het waterbeheer en -beleid
Type actie	Besliste actie
I.f.v. overstromingsrichtlijn	

Situering

Schaalniveau	Vlaanderen
Stroomgebieddistrict	SGD Schelde - SGD Maas -
Bekken	Alle bekkens
Deelbekken	
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	
In VEN-gebied	
Gemeenten	Alle gemeenten
Oppervlaktewaterlichaam	Vhag
00-01 - Alle oppervlaktewaterlichamen	

Timing en budget

Geplande start		2015	
Raming kosten			
Doelgroep	Investering	Operationele	Budget
Andere initiatiefnemer	0.0	500000.0	100.0 %
Totaal	0.0 €	500000.0 €/jaar	

Effect

Primair effect in	Vlaanderen
Gelegen in lokaal OWL, maar secundair effect op Vlaams OWL	
Grondwaterlichaam merkbaar primair effect	
Grondwaterlichaamprobleemzone met merkbaar primair effect	
Oppervlaktewaterlichaam waarop het primair effect merkbaar is	00-01 - Alle oppervlaktewaterlichamen
Oppervlaktewaterlichaam waarop het secundair effect merkbaar is	

Implementatie en klimaattoets

Implementatie-instrumenten overige relevante maatregelen

Klimaattoets no regret maatregel

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