

6_I_021: Aanpassen/vergroten van duiker te Nederbrakel i.f.v. afvoercapaciteit op de Molenbeek

Printdatum 05-04-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Aanpassen/vergroten van duiker te Nederbrakel i.f.v. afvoercapaciteit op de Molenbeek ter hoogte van de Wielendaalstraat

Uitvoerige beschrijving

In het kader van de Europese overstromingsrichtlijn heeft de VMM een studie laten uitvoeren ter onderbouwing van de overstromingsrisicobeheerplannen van de onbevaarbare waterlopen. Binnen deze studie werd een methodiek uitgewerkt om op basis van een risicoanalyse, maatregelen en acties ter vermindering van de potentiële negatieve gevolgen van overstromingen te evalueren. De resultaten van deze analyse dienden als basis voor het formuleren van de protectieve acties voor de SGBPII en de indeling in klasse I, II en III acties. Klasse I acties zijn de zogenaamde no-regret acties. Deze zijn kostenefficiënt onafhankelijk van andere (preventie en/of paraatheid) acties. Klasse II zijn de acties die kostenefficiënt zijn maar enkel in combinatie met andere acties. Het al dan niet uitvoeren van die andere acties beïnvloedt de kostenefficiëntie van deze acties en bijgevolg zijn het geen no-regret acties maar is het mogelijk toch aangewezen om ze uit te voeren in samenhang met die andere acties. Klasse III acties zijn acties die als niet kosten-efficiënt uit de analyse naar voren komen en voorlopig zeker niet uitgevoerd zullen worden. Ze werden alsnog opgenomen in de actielijsten omdat door veranderende omstandigheden (klimaatverandering, landgebruiksverandering) de acties mogelijks toch op lange termijn kostenefficiënt kunnen worden.

De acties werden bewust niet in detail geformuleerd omdat de studie geen concrete (gedetailleerde) uitvoeringsplannen oplevert maar vooral richtinggevend de meest aangewezen beschermingsmaatregelen aangeeft om de overstromingsrisicos op een kostenefficiënte wijze te verminderen. De resultaten zullen dienen als een wetenschappelijk onderbouwde vertrekbasis om de acties in samenspraak met lokale besturen en belanghebbenden, te selecteren en verder uit te werken en te verfijnen.

Doelstelling afvoercapaciteit van duiker vergroten

Indicator werken uitgevoerd

Initiatiefnemers

Vlaamse overheid : Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)

Andere initiatiefnemer:

Hangt samen met actie nr

Afhankelijk van actie nr

Info maatregelprogramma

| | |
|--------------------------------------|--|
| Maatregelgroep | 6 - Overstromingen |
| Maatregel | Afvoercapaciteit i.f.v. de veiligheid verzekeren (Protectie) |
| Type actie | Bijkomende actie |
| I.f.v. overstromingsrichtlijn | Ja |

Situering

| | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Schaalniveau | oppervlaktewaterlichaam |
| Stroomgebieddistrict | SGD Schelde - |
| Bekken | Bovenscheldebekken |
| Deelbekken | 06-05 - Zwalm |
| Grondwatersysteem | |
| Grondwaterlichaam | |
| Grondwaterlichaamprobleemzone | |
| In speciale beschermingszone | |
| In VEN-gebied | |
| Gemeenten | Brakel |
| Oppervlaktewaterlichaam Vhag | |
| L213_63 - | 5041 - MOLENBEEK |

Timing en budget

| | | | |
|---|-------------------|----------------------|---------|
| Geplande start | | | |
| Raming kosten | | | |
| Doelgroep | Investering | Operationele | Budget |
| Vlaamse overheid : Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) | 320000.0 | 4000.0 | 100.0 % |
| Totaal | 320000.0 € | 4000.0 €/jaar | |

Effect

| | |
|--|-----------------------|
| Primair effect in | |
| Gelegen in lokaal OWL, maar secundair effect op Vlaams OWL | Ja |
| Grondwaterlichaam merkbaar primair effect | |
| Grondwaterlichaamprobleemzone met merkbaar primair effect | |
| Oppervlaktewaterlichaam waarop het primair effect merkbaar is | L111_1021 - ZWALMBEEK |
| Oppervlaktewaterlichaam waarop het secundair effect merkbaar is | VL11_63 - ZWALM |

Implementatie en klimaattoets

Implementatie-instrumenten constructieprojecten

Klimaattoets actie geoptimaliseerd naar klimaatprojectie

Prioritering en motivatie

Scenario

Behoort niet tot KRLW scenario

Prioritering na budgetcontrole ORL Hoog