

6_N_020: Studie rond overstromingsproblematiek bovenloop Hollebeek te Antwerpen

Printdatum 07-04-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Scenario-analyse uitvoeren voor aanpak wateroverlast langs de Moerelei te Antwerpen

Uitvoerige beschrijving

De gracht langs de Moerelei krijgt vrij veel oppervlaktewater te verwerken (vooral van op grondgebied Hemiksem). Doordat er geen verbinding bestaat tussen deze gracht en de Hollebeek (die begint aan de andere kant van de weg) kan het water moeilijk weg en leidt dit tot wateroverlast. Mogelijke scenario's zijn:

- verbinding maken tussen gracht en de bovenloop van de Hollebeek en dan de bovenloop herinrichten in functie van natuurontwikkeling
- geen verbinding maken tussen de gracht en de bovenloop, de oevers van de gracht afschuinen (richting bos) zodat het bergend vermogen toeneemt en het water voldoende tijd krijgt om te infiltreren

Het tweede scenario geniet de voorkeur aangezien de bovenloop van de Hollebeek nu al overloopt.

Doelstelling

wateroverlast beperken

Indicator

uitvoeringsplan opgemaakt

Initiatiefnemers

Gemeente: Antwerpen

Andere initiatiefnemer:

Hangt samen met actie nr

Afhankelijk van actie nr

Info maatregelprogramma

Maatregelgroep	6 - Overstromingen
Maatregel	Studies en onderzoeksopdrachten rond overstromingen ter ondersteuning van het waterbeheer en -beleid
Type actie	Besliste actie
I.f.v. overstromingsrichtlijn	Ja

Situering

Schaalniveau	oppervlaktewaterlichaam
Stroomgebieddistrict	SGD Schelde -
Bekken	Benedenscheldebekken
Deelbekken	04-07 - Benedenvliet
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	Neen
In VEN-gebied	Neen
Gemeenten	Antwerpen
Oppervlaktewaterlichaam Vhag	
L213_42 -	3830 - HOLLEBEEK

Timing en budget

Geplande start 2015-2018

Raming kosten

Doelgroep	Investing	Operationele	Budget
Gemeente	0.0	0.0	0.0 %
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_260 -

**Oppervlaktewaterlichaam waarop het
secundair effect merkbaar is**

Implementatie en klimaattoets

Implementatie-instrumenten constructieprojecten
Klimaattoets

Prioritering en motivatie

Scenario
Behoort niet tot KRLW scenario
Prioritering na budgetcontrole ORL Middel