

Hemelwater-droogteplan SINT-KATELIJNE-WAVER

Ruimte voor water - Kaart 1



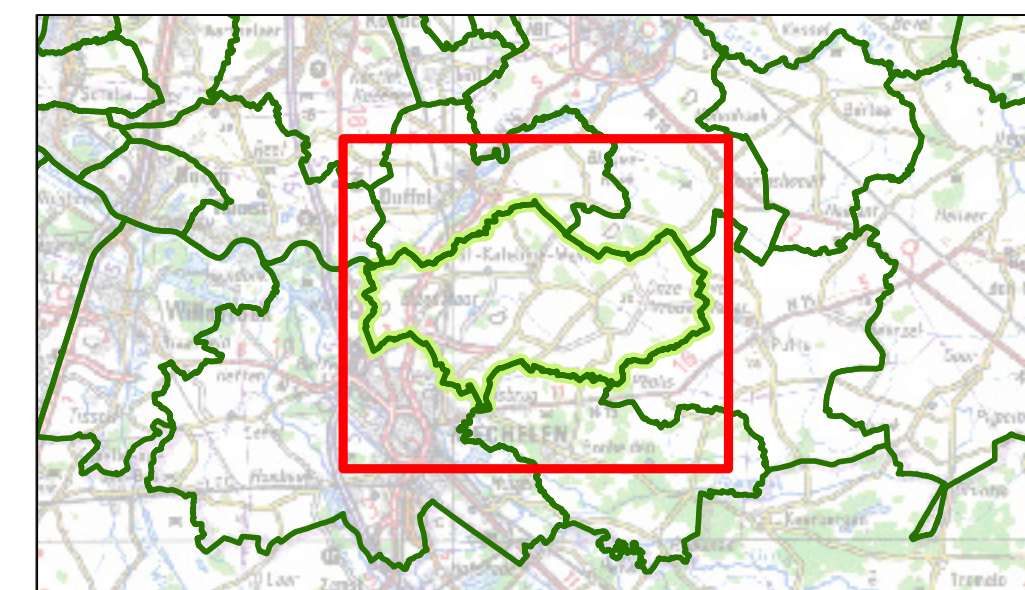
OPDRACHTGEVER

Pidpa
Desguinlei 246
2018 Antwerpen 1
tel: 03/216.88.00



OPDRACHTHOUDER

IMDC
Van Immerseelstraat 66
2018 Antwerpen
tel.: 03/270.92.95
info@imdc.be



Waterlopen (bron: VHA)

- gecategoriseerde waterloop
- waterloop buiten categorie
- waterloop algemeen belang

BT: Bekken (bron: Pidpa)

Type

- Wadi
- Open Bekken
- Reservoir
- Andere
- Gebouwen
- Parkings en pleinen

Aandachtszones Waterlopen (bron: Prov Antwerpen)

Buffervolume

- 330 m³/ha
- Kotlek (400 m³/ha)
- NOG - Overstroombaar vanuit waterloop (bron: VMM-AGIV)

GT: Visie op hemelwaterafvoer

Type

- Afvoer (Prioritair karakter)

WMS Signaalgebieden VMM

Type

- Bouwrijpe opgave
- Verschepde waterloets

Legende

- Afvoer (of type te onderzoeken)
- Buffering
- Infiltratie
- GT: Grachten van algemeen belang
- GT: Visie grachten
- Bovengrondse berging
- Bufferbekken
- Eco-corridor
- Ontharding
- Zone Bufferlocalite
- GT: Buffers in geplande projecten (bron: Pidpa)
- GT: Buffers - geplande projecten (cfr. ontwerpplan) (bron: Pidpa)
- GT: K-projecten (bron: Pidpa)
- GT: Verkaveling - projecten (bron: Pidpa)
- GT: Externe projecten (Bron AGF)

Leidings BT (bron: Pidpa)

AARD, Visie

- DWA, Gemengd, Andere
- Regenwater

Toelichting:
- keuze voor infiltratie zonder overloop waar goed infiltrerbaar
- keuze voor infiltratie met overloop waar niet infiltrerbaar
- keuze voor buffering met versnapte afvoer, zeker in gebied waar waterlopen kritiek zijn
- buffering voor een kritiek waterloopgebied dan ook in opwaartse bekken of in een buffervoorziening (waardoor een aantal voorstellen zijn gedaan)
- naar de bodemtoestand onbekend is, dient verder infiltratieonderzoek duidelijkheid te verschaffen

SINT-KATELIJNE-WAVER



Opdracht: Hemelwater-droogteplan

Uitgave	Datum	Omschrijving
A	24/04/2024	Revisie 00

07a-Ruimte voor water - Kaart 1

Datum: 24/04/2024 Schaal: 1:12.000 Project-nr.: K-21-048

Nota: Signaalgebieden vormen op heden een actuele bufferlocatie voor oppervlaktewater vanuit de waterloop. Bij eventuele ontwikkeling van deze gebieden, kan – naast aandacht voor hun huidige functie als buffer voor waterlopen – bijkomend ook onderzocht worden of er in deze gebieden ook voor stedelijk hemelwater extra buffering kan worden voorzien. Het is evident dat buffering voor waterlopen altijd de prioriteit krijgt.