

Hemelwater-droogteplan WESTERLO

Ruimte voor water met buffernorm



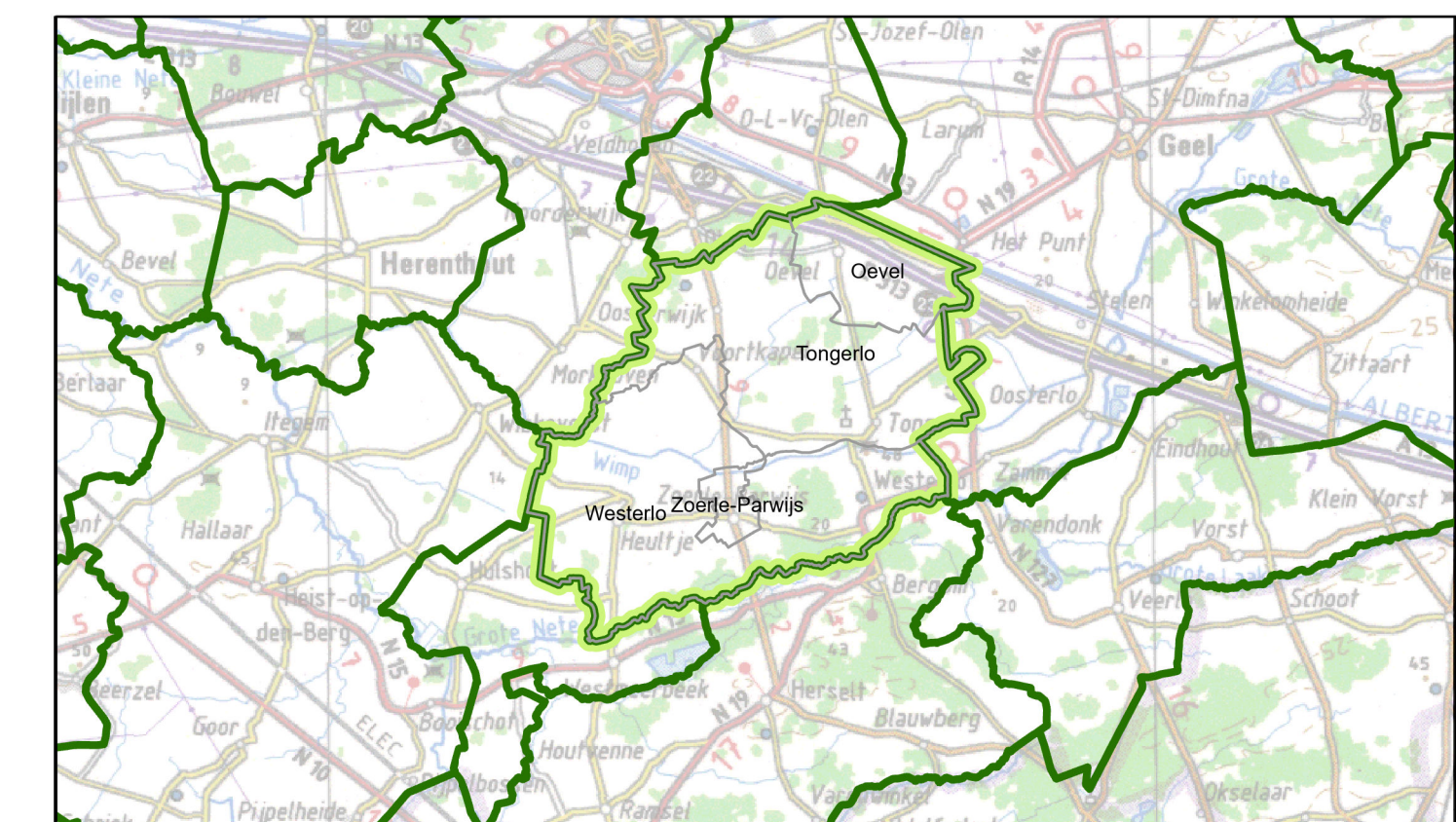
OPDRACHTGEVER

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



- Legende**
- Deelzone
 - Actiepunt
 - Grachten (bron: PIDPA)
 - Waterlopen (bron: VHA)
 - gecategoriseerde waterloop
 - waterloop buiten categorie
 - Publieke grachten
 - BT: Bekken (bron: PIDPA)
 - Type
 - Wadi
 - Open Bekken
 - Reservoir
 - Andere
 - Gebouwen
 - Parkings en pleinen
 - NOG - Overstroombaar vanuit waterloop (bron: VMM-AGV)
 - GT: Visie op hemelwaterafvoer
 - Type
 - Alvoer (Prioritair karakter)
 - Alvoer (of type te onderzoeken)
 - Buffering
 - Infiltatie
 - GT: Publieke grachten
 - GT: Visie grachten
 - Bovengrondse berging
 - Bufferbekken
 - Eco-corridor
 - Ontharding
 - Zone Bufferlocatie
 - GT: Buffers in geplande projecten (bron: PIDPA)
 - GT: Buffers - geplande projecten (cfr. ontwerpplan) (bron: PIDPA)
 - GT: Acties Bekkenbeheerplan Benedenscheide
 - GT: K-projecten (bron: PIDPA)
 - GT: Verkeveling - projecten (bron: PIDPA)
 - GT: Externe projecten (Bron: AGF)
 - Leidingen BT (bron: PIDPA)
 - Type
 - DWA, Gemengd, Andere
 - Regenwater

- WMS Signaalgebieden VMM**
- Type
 - Bouwrijpe opgraving
 - Verscherpte waterloets

Toelichting:
- keuze voor infiltratie zonder overloop waar goed infiltrerbaar
- keuze voor infiltratie met overloop waar matig infiltrerbaar
- keuze voor buffering met vertraging afvoer, zeker in gebied waar waterlopen kritiek zijn
- buffering voor een kritiek waterloopgebied kan ook in opwaartse bekken of in één buffervoorziening (waardoor een aantal rioolsteden zijn gestopt)
- waar de bodemsituatie onbekend is, dient verder infiltratieonderzoek duidelijkheid te verschaffen

WESTERLO



Opdracht: Hemelwater-droogteplan

Uitgave	Datum	Omschrijving
A	12/11/2024	Revisie 01

07a Ruimte voor water met buffernorm

Datum: 12/11/2024 Schaal: 1:12.000 Project-nr.: K-23-108

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.