

Hemelwater-droogteplan
BOOM

Ruimte voor water met buffernorm



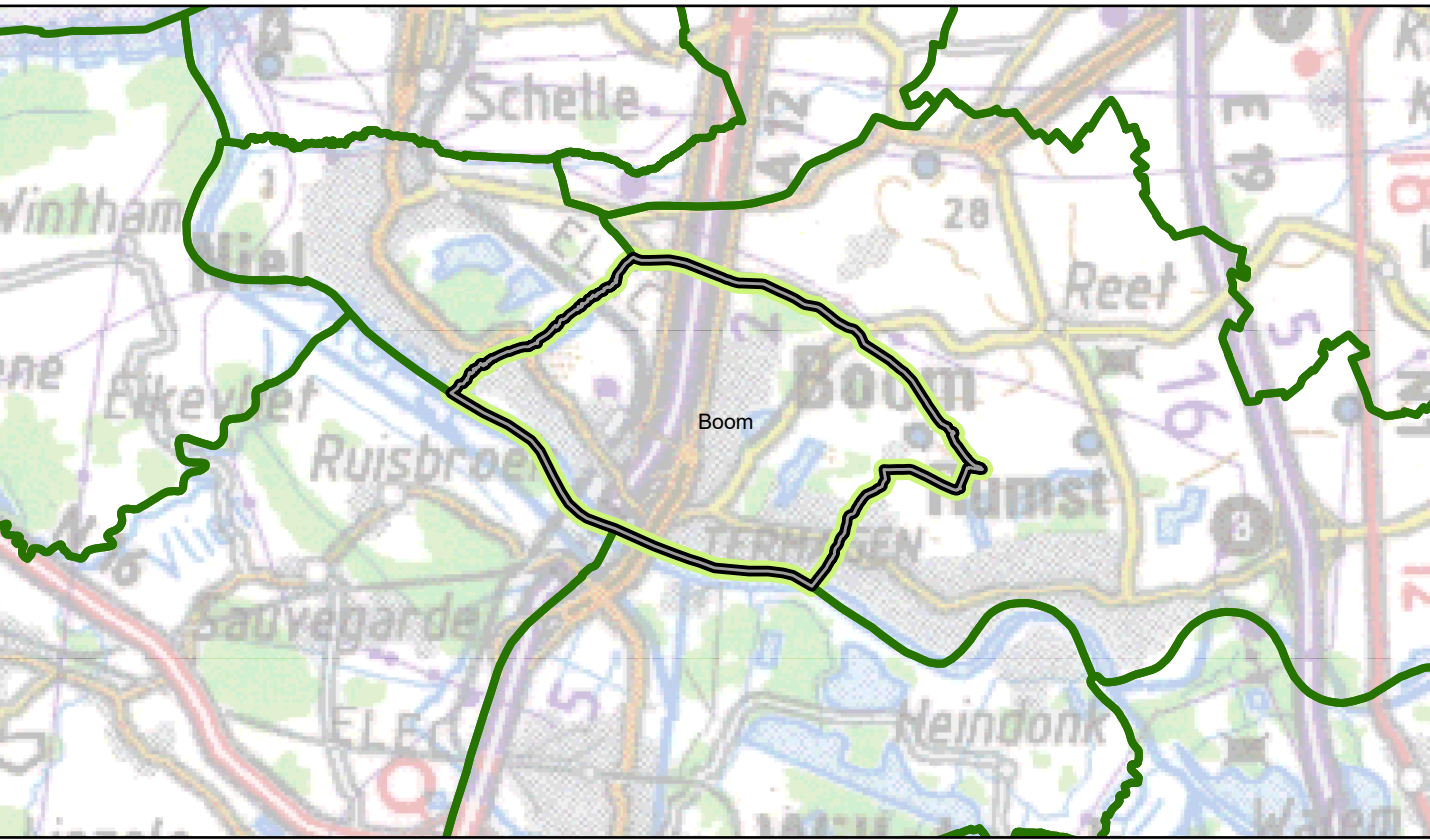
OPDRACHTGEVER

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

- Gemeentegrens
Waterlopen (bron: VHA)
Categorie:
- bodemgesteldheid waterloop
- waterloop buiten categorie
BT: Open watervoorziening en reservoirs
Grachten (bron: Pidpa)
Stroomrichting_bekend
- JA
- NE
Leidings BT (bron: Pidpa)
AARD_WATER
- DWA, Gemengd, Anders
Aandachtszones Waterlopen (bron: Prov Antwerpen)
VOLUME
- 400 m³/s
- 330 m³/s
Wateroverlast (bron: Pidpa en brandweer)
Huidig
- Hqs aanwezig
- Open
GT: Visie op hemelwaterafvoer
Type
- Alleen (Prostar laatste)
- Alleen (of type te onderzoeken)
- Infiltratie
- Water Grachten
- GT: Revisie voor grachten en/of vrittebare bem
WMS Signaalgebieden VMM
Type
- Bouwvrije opgave
- Verscherpte waterloofs
- Visie: Potentiele locaties
- Buffervloer
- Eco-corridor
- Ontwikkeling
- Zone Buffervloer
- GT: Koppelen (bron: Pidpa)
- GT: Verandering - projecten (bron: Pidpa)
- GT: Actie SGP 2022-2027
Bodemkaart 2014 (bron: VLM)
Infiltratie geschiktheid
- Hoog
- Matig
- Laag
- Groen
- Rood
- Wateroverlast opentingsgebied WONG (voorlopige aanduiding)

Tuisketting:
- keuze voor infiltratie zonder overloop waar goed infiltratiebaar
- keuze voor infiltratie met overloop waar niet infiltratiebaar
- keuze voor buffering met verhoogde afvoer, zeker in gebied waar waterlopen kritiek zijn
- buffering voor een kritiek waterloopgebied dat ook in opwaartse bekken of in een buffervoorziening
(waarvoor een aantal voorstellen zijn gedaan)
- met de bodemkaart onderling is, dient verder infiltratieonderzoek duidelijkheid te verschaffen



BOOM



Opdracht: Hemelwater-droogteplan

Uitgave	Datum	Omschrijving
A	17/05/2024	Revisie 00
B	25/07/2024	Revisie 01

Overzichtsplan 07a Ruimte voor water met buffernorm

Datum: 25/07/2024 Schaal: 1:5.000 Project-nr.: K-23-048

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.