

Hemelwaterplan Bonheiden

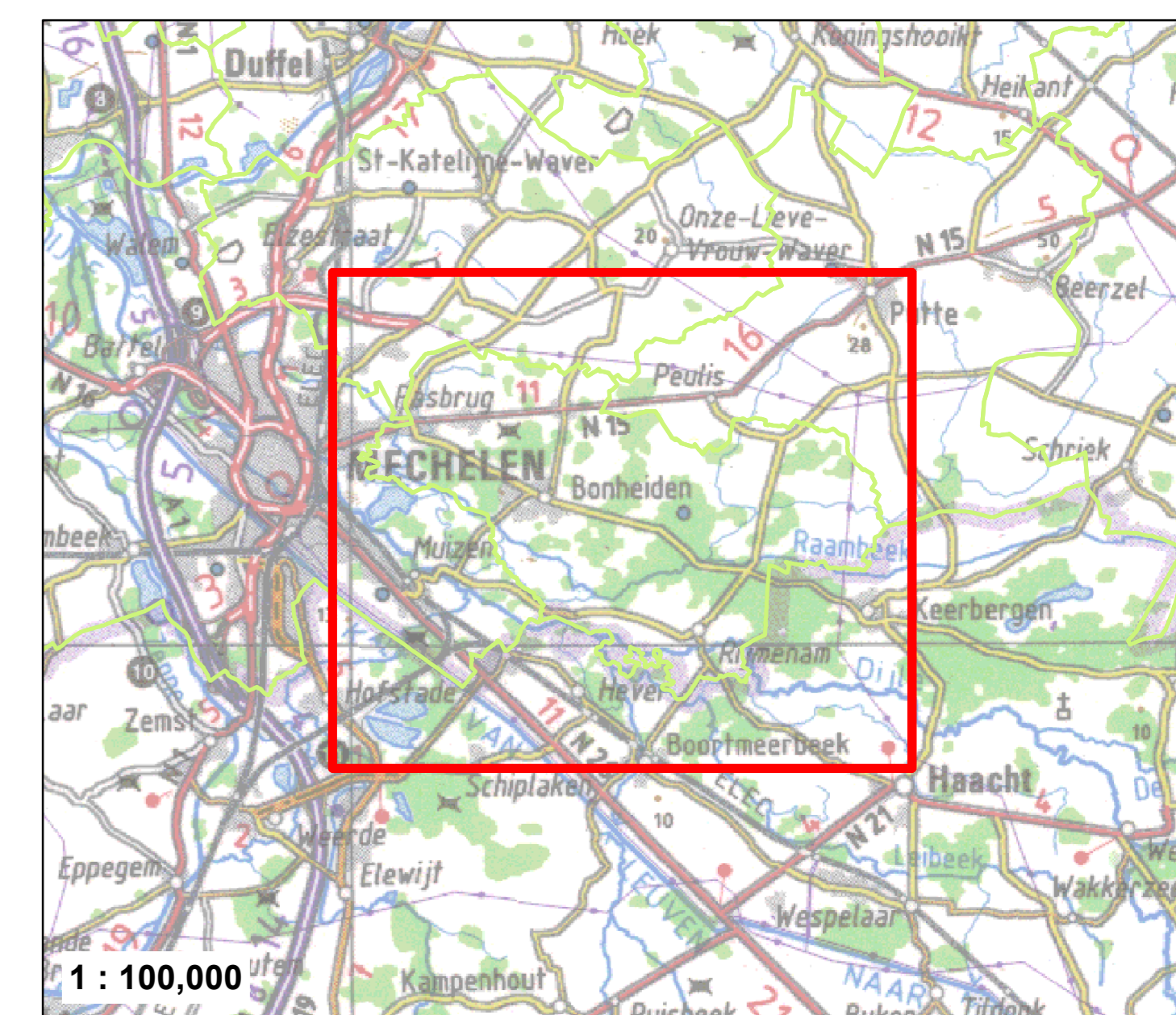
Ruimte voor water - Kaart 2



OPDRACHTGEVER
 Pidpa
 Desguinlei 246
 2018 Antwerpen 1
 tel.: 03/216.88.00 - fax: 03/260.60.03



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



1 : 100,000

Legende

<p>Deeltone</p> <ul style="list-style-type: none"> BT: Grachten van algemeen belang (bron: Gem) BT: Grachten <p>Waterlopen (bron: VHA)</p> <ul style="list-style-type: none"> gecategoriseerde waterloop waterloop buiten categorie waterloop algemeen belang <p>BT: Open watervoorziening (bron: Wz - GRB)</p> <ul style="list-style-type: none"> Wadi Andere <p>BT: Bekken (bron: Pidpa)</p> <ul style="list-style-type: none"> Wadi Open Bekken Reservoir Andere Gebouwen Parkings en pleinen 	<p>Bodemkaart 2014 (bron: VLM) aangepast obv IT</p> <ul style="list-style-type: none"> Hoog Matig Laag Onbekend <p>GT: Visie op hemelwaterafvoer</p> <ul style="list-style-type: none"> GT: Visie op bestaande grachten Bovengrondse berging Bufferbekken Eco-coördinator Ontharding Zone bufferlocatie GT: Potentie voor grachten en/of infiltratiebekken 	<p>GT: Buffers in geplande projecten (bron: Pidpa)</p> <ul style="list-style-type: none"> GT: Buffers - geplande projecten (cfr. ontwerpplan) (bron: Pidpa) GT: Artesiële Bekkenbeheersplan - Benedenschaalse <p>Leidingen - geplande proj (cfr. ontwerpplan) (bron: Pidpa)</p> <ul style="list-style-type: none"> Gemeentegat RWA <p>Leidingen BT (bron: Pidpa)</p> <ul style="list-style-type: none"> DWA, Gemeentegat, Andere Regenwater GT Verkeveling - projecten (bron: Pidpa) GT K-projecten (bron: Pidpa) GT Externe projecten (bron: AGF) <p>WMS Signaalgebieden VMM</p> <ul style="list-style-type: none"> Bouwrijpe opgave Verscherpte watertoets
---	---	---

Toelichting:

- keuze voor infiltratie zonder overloop waar goed infiltratiebaar
- keuze voor infiltratie met overloop waar matig infiltratiebaar
- keuze voor buffering met vertraagde afvoer, zeker in gebied waar waterlopen kritiek zijn
- buffering voor een kritiek waterlooppunt kan ook in opwaartse bekken of in één buffervoorziening (waarvoor een aantal voorstellen zijn gedaan)
- waar de bodemserie onbekend is, dient verder infiltratieonderzoek duidelijkheid te verschaffen

BONHEIDEN

Opdracht: Hemelwaterplan

Uitgave	Datum	Omschrijving
A	14/12/2018	Revisie 1.0
B	15/02/2019	Revisie 2.0
C	12/06/2019	Revisie 3.0

Overzichtsplan **Ruimte voor water - Kaart 2**

Oppervl.:	0,9 m ²	Schaal:	1:10 623	Project-nr.:	K-18-023
Datum:	20/06/2019				

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.