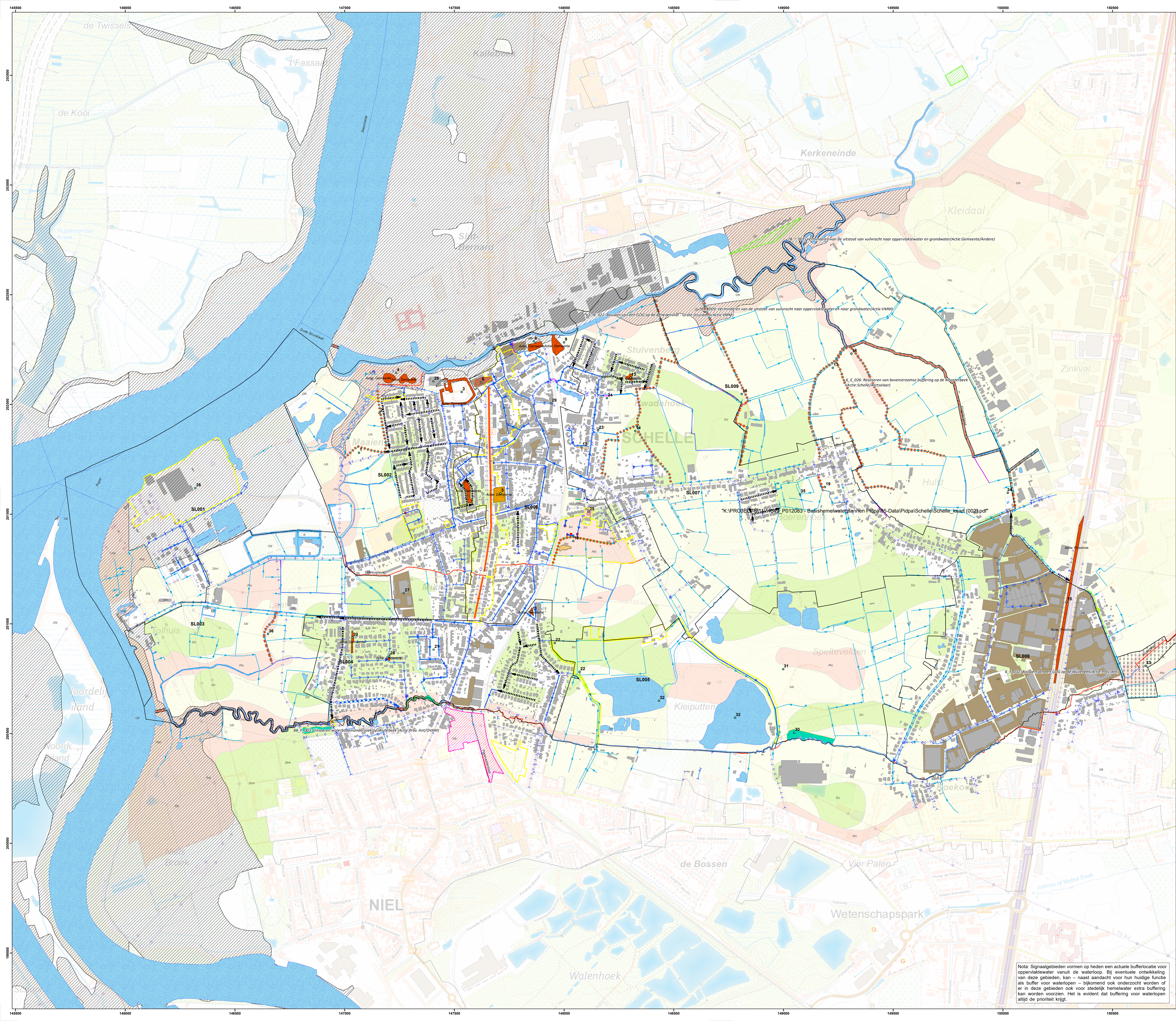
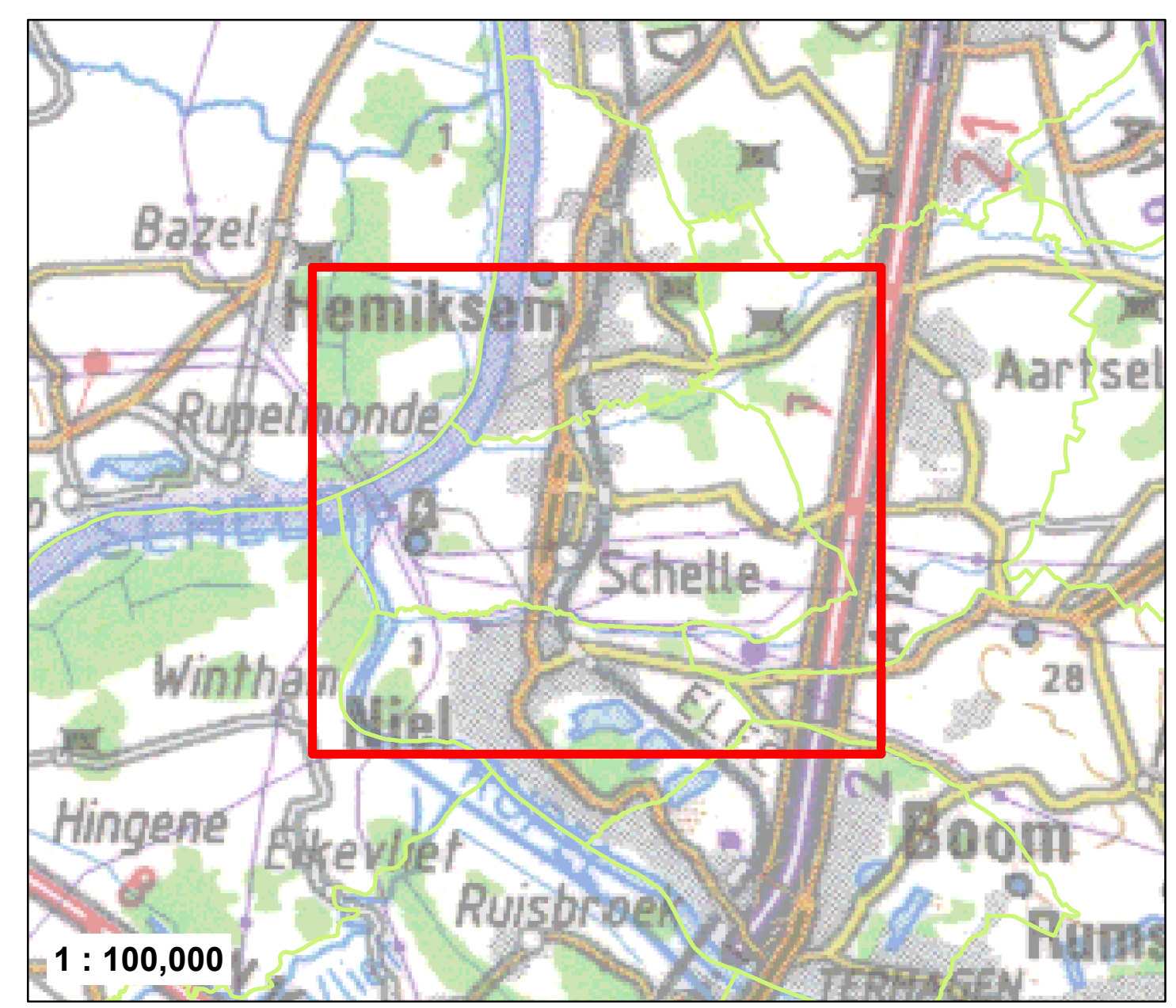


Hemelwaterplan Schelle

Ruimte voor water - Kaart 2

OPDRACHTGEVER
 pidpa
 water in beweging
 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



Legende

Deeltone
 - BT Grachten van algemeen belang (bron: Gem)
 - BT Grachten
 - waterlopen (bron: VHA)
 - waterloop buiten categorie
 - waterloop algemeen belang

BT Open watervoorziening (bron: Wlz - GRB)
 - Wlz
 - Andere

BT Bekken (bron: Pidpa)
 - Wadi
 - Open Bekken
 - Reservoir
 - Andere
 - Gebouwen
 - Parkings en pleinen

Bodemkaart 2014 (bron: VLM)
 - aangepast obv IT
 - Infiltratie geschiedheid
 - Hoog
 - Matig
 - Laag
 - Onbekend

Waterlopen (bron: VHA)
 - geotegreerde waterloop
 - waterloop buiten categorie
 - waterloop algemeen belang

GT: Grachten van algemeen belang
 - GT: Grachten van algemeen belang

GT: Visie op hemelwaterafvoer
 - Type
 - Afvoer (of type te onderzoeken)
 - Buffering
 - Infiltratie
 - GT: Visie op bestaande grachten
 - Bovengrondse berging
 - Bufferbekken
 - Eco-corridor
 - Ontharding
 - Zone buffercategorie

GT: Buffers in geplande projecten (bron: Pidpa)
 - GT Buffers - geplande projecten (cfr. ontwerpplan) (bron: Pidpa)
 - GT Artesië Bekkenbeheersplan - Benedersschelde
 - Leidingen - geplande proj (cfr. ontwerpplan) (bron: Pidpa)
 - Gemeent
 - RWA
 - Leidingen BT (bron: Pidpa)
 - Type
 - Regenwater
 - GT Verkeuvling - projecten (bron: Pidpa)
 - GT K-projecten (bron: Pidpa)
 - GT Externe projecten (bron: AGF)

WMS Signaalgebieden VMM
 - Type
 - Bouwrijpe opgave
 - Verscherpte watertoets

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

SHELLE
 pidpa
 water in beweging

Opdracht: Hemelwaterplan

Uitgave	Datum	Omschrijving
A	15/10/2018	Revisie 1.0
B	14/01/2019	Revisie 2.0
C	15/03/2019	Revisie 3.0
D	14/06/2019	Revisie 4.0
E	13/09/2019	Revisie 5.0

Overzichtsplan **Ruimte voor water - Kaart 2**

Oppervl.: 0,9 m²
 Datum: 13/09/2019
 Schaal: 1:5 532
 Project-nr.: K-18-038

Nota: Signaalgebieden vormen op heden een actuele buffercategorie 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.