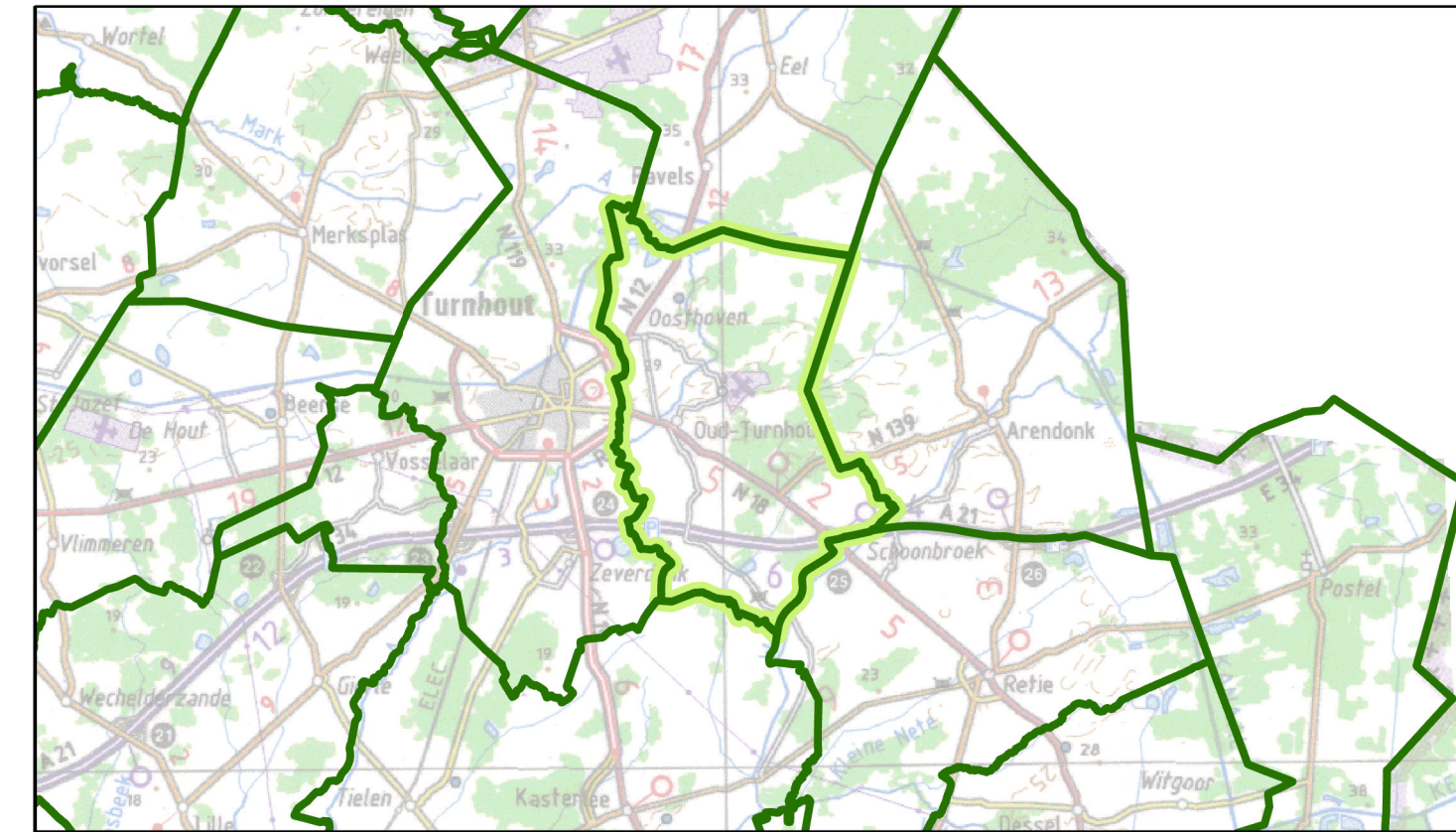


Ruimte voor water met buffernorm



Legend:

- GT: Visie grachten**
 - Actueel
- GT: Visie op hemelwaterafvoer**
 - Alveor (Prioritair karakter)
 - Alveor (of type te onderzoeken)
 - Buffering
- Visie**
 - Infiltratie
- GT: Visie buiforlocaties**
 - Bovengrondse berging
 - Bufferbeken
 - Eco-corridor
 - Ontharding
 - Zone Buiforlocatie
 - GT: Potentie voor grachten en/of infiltratiebecken
 - GT: Publieke grachten
- Waterlopen (bron: VHA)**
 - gecategoriseerde waterloop
 - waterloop buiten categorie
 - Publieke grachten
 - Grachten (bron: Pdpd)
- Leidings BT (bron: Pdpd)**
 - DWA, Gemeente, Anders
- Regenwater**
 - BT: Beken (bron: Wtz - GRB, Pdpd)**
 - Wadi
 - Open Beken
 - Reservoir
 - Anders
 - Gebozwet
 - Parking en pleinijn
 - GT: Buffers in geplande projecten (bron: Pdpd)
 - GT: Buffers - geplande projecten (cf. ontwerpplan) (Bron: Pdpd)
 - GT: K-projecten (bron: Pdpd)
 - GT: Welkaving - projecten (bron: Pdpd)
 - GT: Externe projecten (Bron: AGP)
 - GT: Acties Biedersrijnse Benedenscheide
 - NGO - Overstroombaar vanuit waterloop (bron: VHM-AGV)
- Aandachtzones Waterlopen (bron: Prov Antwerpen)**
 - Butterfloemen
 - Kilisek (400 mha)
 - 330 mha

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 wateropgebeng kan ook in opwaartse bekken of in één buffervoorziening (waarvoor een aantal voorstellen zijn gedaan)
- waar de bodemserie onbekend is, dient verder infiltratiedozek onderzoek te verschaffen



pidpa
water in beweging

Opdracht: Hemelwater-droogteplan Oud-Turnhout

Uitgave	Datum	Omschrijving	
A	09/07/2024	Revisie 00	
B	22/08/2024	Revisie 01	

Overzichtsplan	07a Ruimte voor water met buffernorm
----------------	---

Datum:	22/08/2024	Schaal:	1:13.000	Project-nr.:	K-23-107
--------	------------	---------	----------	--------------	----------

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.