



Integraal Waterbeleid
Benedenscheldebekken

Toetsing signaalgebieden

Gemeente Schoten/Brasschaat – Leeg-Rietbeemden



Integraal Waterbeleid
Benedenscheldebekken

Toetsing signaalgebieden

Inleiding

Inleiding

- Actie- en maatregelenprogramma **11 bekkenbeheerplannen** (BBP): *“Evaluatie naar effectief huidig bodemgebruik (en mogelijke alternatieven m.b.t. bestemming) voor een aantal zones gelegen in actueel of in potentieel waterbergingsgebied of in waterconserveringsgebied.”*
 - Benedenscheldebekken actie A 1.2.1
- Werkplan bekkenbestuur Benedenscheldebekken
- Methodiek en procedure goedgekeurd door Coördinatiecommissie Integraal Waterbeleid dd. 16/07/09
- Handleiding i.f.v. afstemming tussen bekkens / workshop (*goedgekeurd door WGBW 8/12/09*)



Integraal Waterbeleid
Benedenscheldebekken

Toetsing signaalgebieden

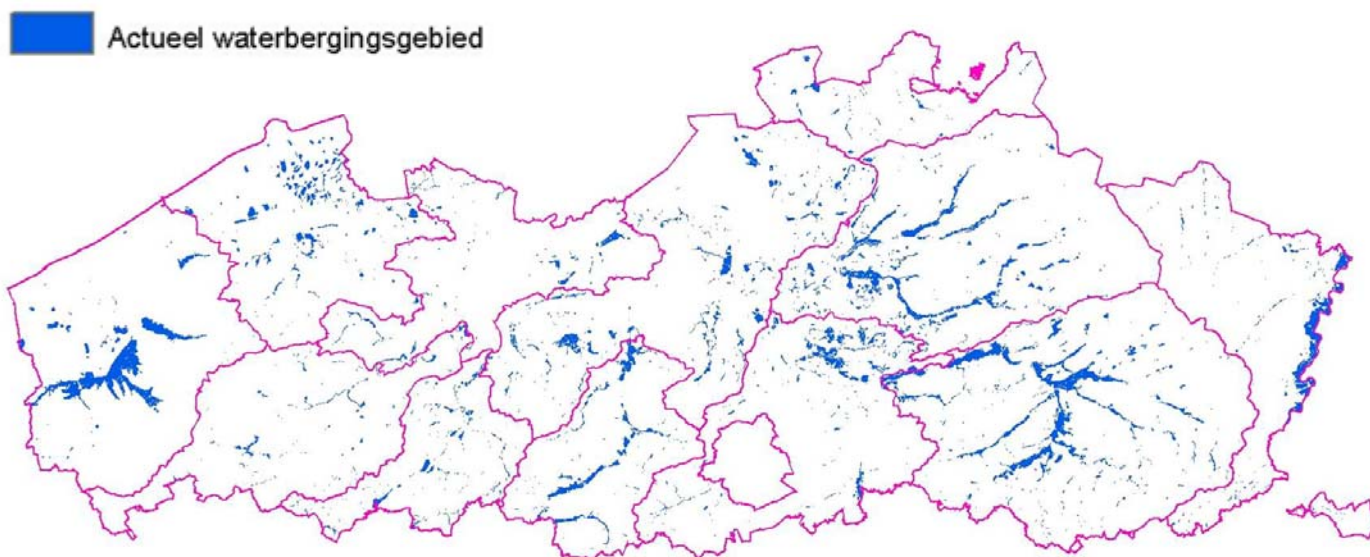
Kader: bekkenbeheerplannen

Kader: bekkenbeheerplannen

- Analyse van verschillende voor water belangrijke gebieden:
- **Waterconserveringsgebieden (WC)** zijn gebieden waar de neerslag van nature lang wordt vastgehouden. Ze fungeren omwille van hun specifieke bodemeigenschappen als een **natuurlijke spons** door het water een tijd vast te houden en vertraagd af te voeren en zijn daardoor van groot belang om o.m. verdroging en overstromingen te voorkomen;
- **Actuele waterbergingsgebieden (AW)** zijn de voor waterberging geschikte gebieden die ook **effectief door het watersysteem** worden **aangesproken** voor waterberging. Het zijn zones waar een waterbergingsfunctie mogelijk is, m.a.w. waar er geen wateroverlast is voor de bestaande bebouwing;
- **Potentiële waterbergingsgebieden (PW)** zijn zones die **(tot nu toe) geen wateroverlast (meer)** hebben gekend - bv. omdat de waterloop is rechtgetrokken of omdat de oevers zijn verhoogd - maar wel fysisch geschikt zijn om water te bergen. Mits enkele ingrepen kunnen immers potentiële waterbergingsgebieden indien nodig voor waterberging gebruikt worden als actief overstromingsgebied.

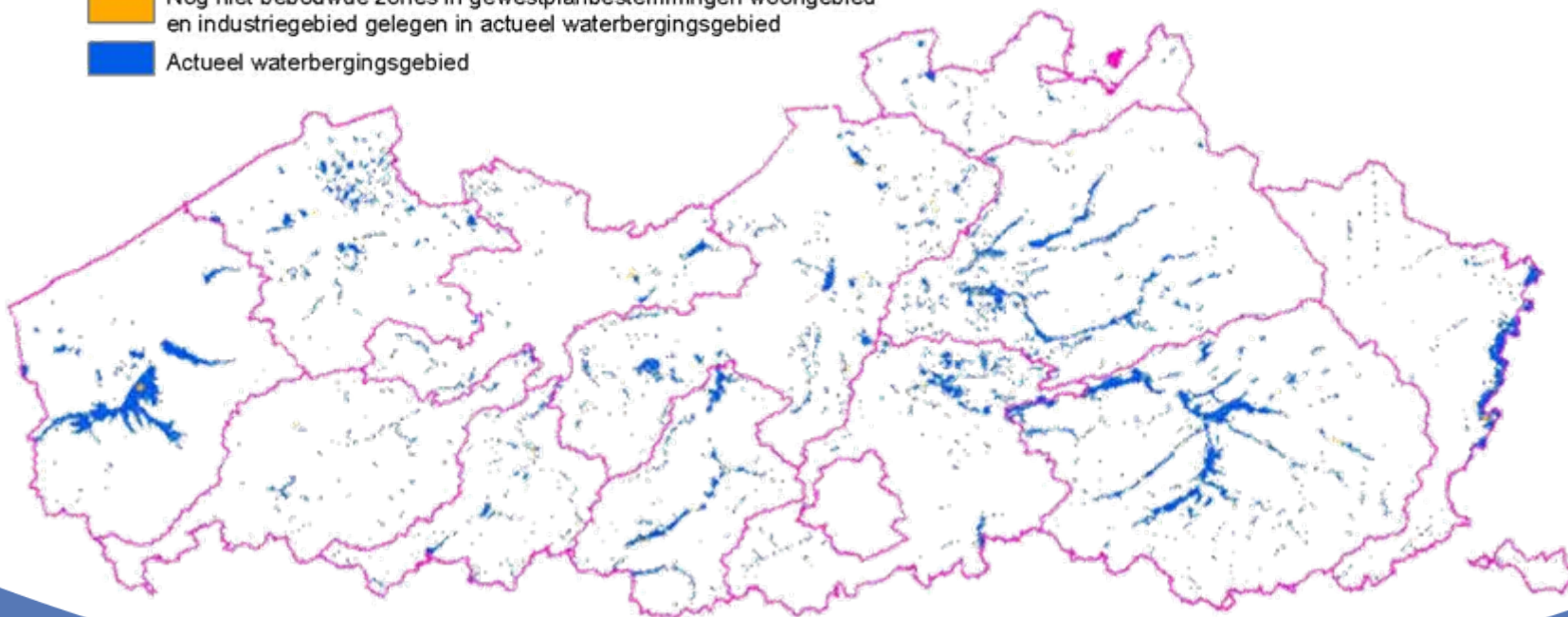
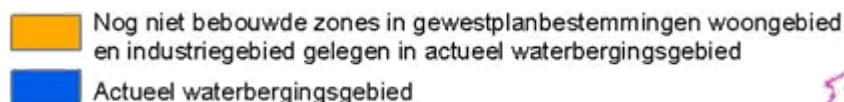
Kader: bekkenbeheerplannen

- Opmaak bekkenbeheerplannen: analyse waterbergingsgebieden / waterconserveringsgebieden



Kader: bekkenbeheerplannen

- BBP: aanduiding van '*niet ontwikkelde, harde gewestplanbestemmingen in waterbergings- of waterconserveringsgebieden*' (= **signaalgebieden**)





Integraal Waterbeleid
Benedenscheldebekken

Toetsing signaalgebieden

Doel – Procedure – Finaliteit

Actie 1.2.1 bekkenbeheerplan: doel

- Detailanalyse signaalgebieden
 - Detectie knelpunten
 - Evaluatie in functie van duurzame oplossing (hydrologische conclusie en suggestie voor ontwikkelingsperspectief)
 - Resultaat:
 - inbrengen in planprocessen RO
 - ondersteuning bieden voor advies/vergunning verlenende instanties
- **Proactieve toetsing**

Actie 1.2.1 bekkenbeheerplan: procedure

- Voorbereiding door bekkensecretariaat i.s.m. beheerders / deelbekkensecretariaat / RO:
 - Prioritering en selectie
 - Eigenlijke toetsing
- Behandeling in Ambtelijk Bekkenoverleg (ABO)
- Advies bekkenraad en stuurgroepen waterschappen
- Goedkeuring bekkenbestuur

Finaliteit

- Per **bekken** een bundel met een **proactieve toetsing** van de meest **relevante aandachtsgebieden** binnen het bekken.
- Bekkenspecifieke bundel:
 - kaderende inleiding
 - leeswijzer
 - fiche per aandachtsgebied.



Integraal Waterbeleid
Benedenscheldebekken

Prioritering en selectie

Prioritering en selectie

- Prioritering op basis van oppervlakte (10 ha)

BES01	15.2 ha	Beveren
BES02	18 ha	Kontich
BES04	17.6 ha	Dendermonde
BES06		Willebroek
BES07		Willebroek
BES08	31 ha	Schilde
BES09	10.7 ha	Wommelgem
BES10	10 ha	Schilde
BES11	12.4ha	Stabroek
BES12	43 ha	Kapellen en Antwerpen
BES13	17.2	Brasschaat en Schoten

Prioritering en selectie

- Prioritering op basis van knelpunten en opportuniteiten
 - Afbakening kleinstedelijke gebieden (Beveren – Wetteren): geen gebieden weerhouden
 - Vallei van de Vliet, Molenbeek-Kottembeek

knelpnt_1	De Vliet	Asse
knelpnt_2	De Vliet	Merchtem
knelpnt_3	Hof ter Bollen	Puurs
knelpnt_4		Puurs
knelpnt_5		Wetteren
knelpnt_6		Sint-Lievens-Houtem (Bavegem)
knelpnt_7	Smoorbeek	Sint-Lievens-Houtem

Prioritering en selectie

- Overleg met provincies Oost-Vlaanderen, Antwerpen en Vlaams-Brabant, VMM, W&Z, NV De Scheepvaart.
- Voorstel selectie en prioritering:

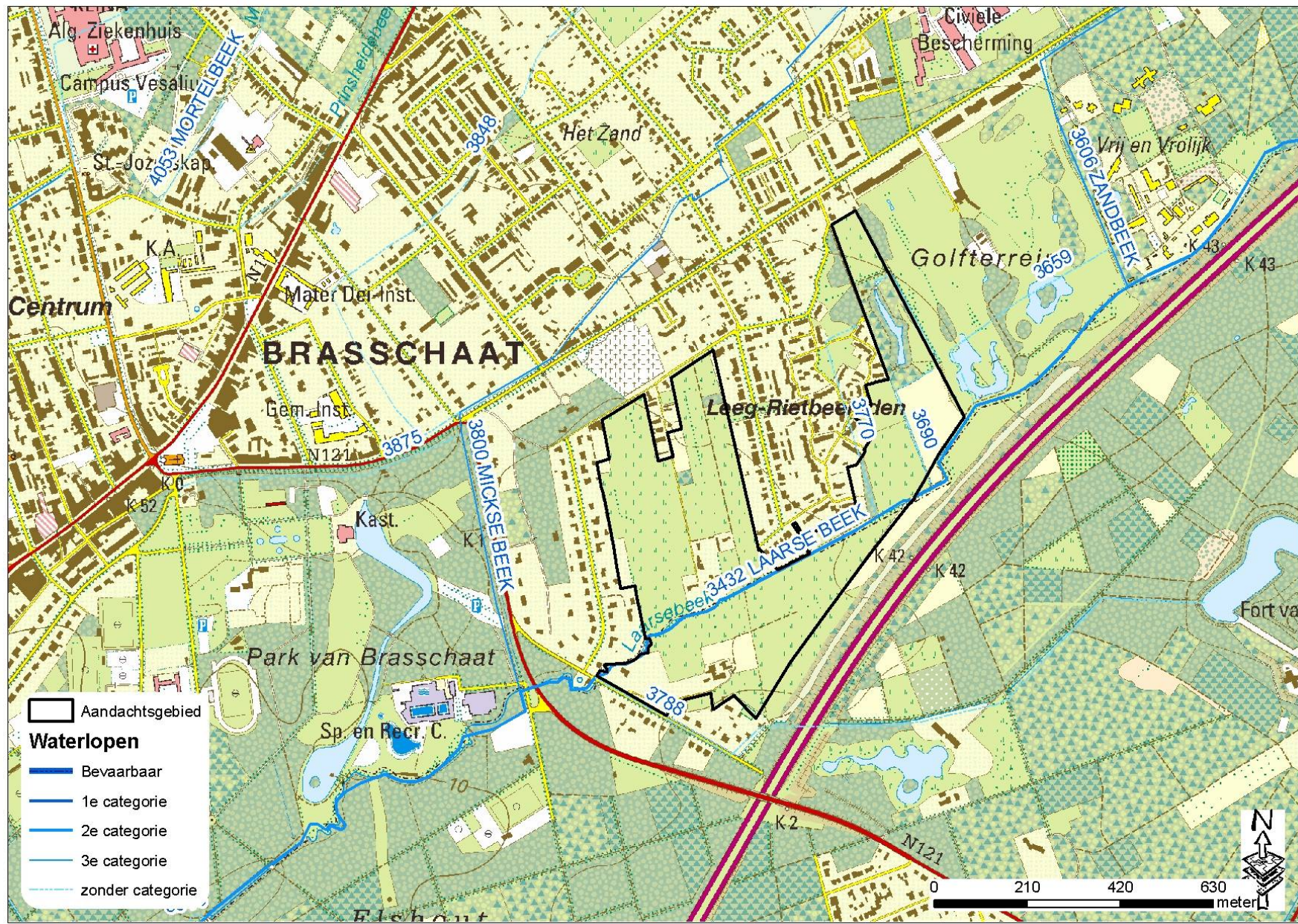
Kapelleveld II	Diepe Beek - Keerbeek	Wommelgem
Leeg-Rietbeemden	Laarse Beek	Brasschaat - Schoten
Zetten	Zwanebeek	Schilde
Puihoek	Schoon Schijn - Zwarte Beek	Antwerpen - Kapellen
IJsselaar	Benedenvliet	Wilrijk - Aartselaar



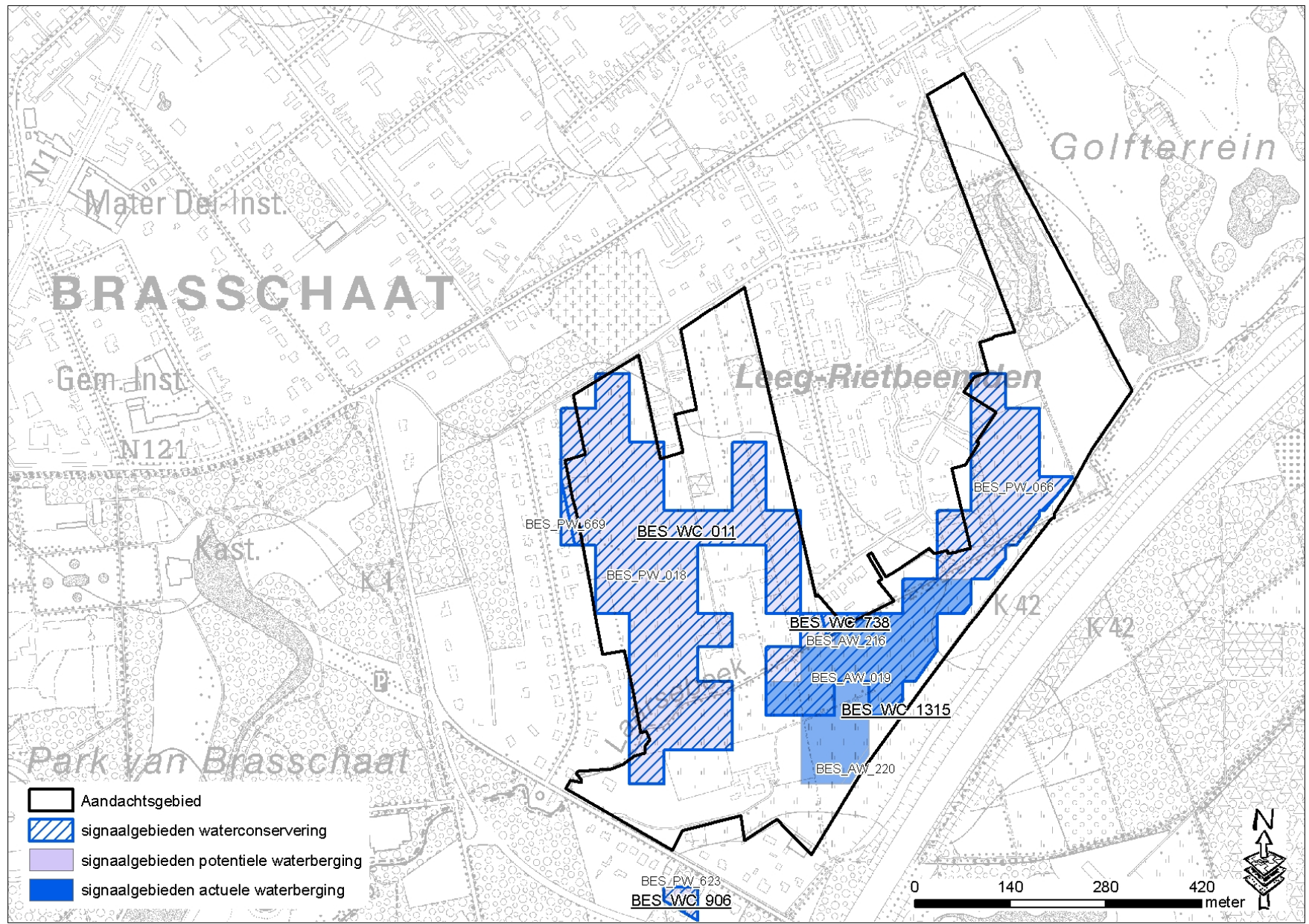
Integraal Waterbeleid
Benedenscheldebekken

Fiche Leeg-Rietbeemden

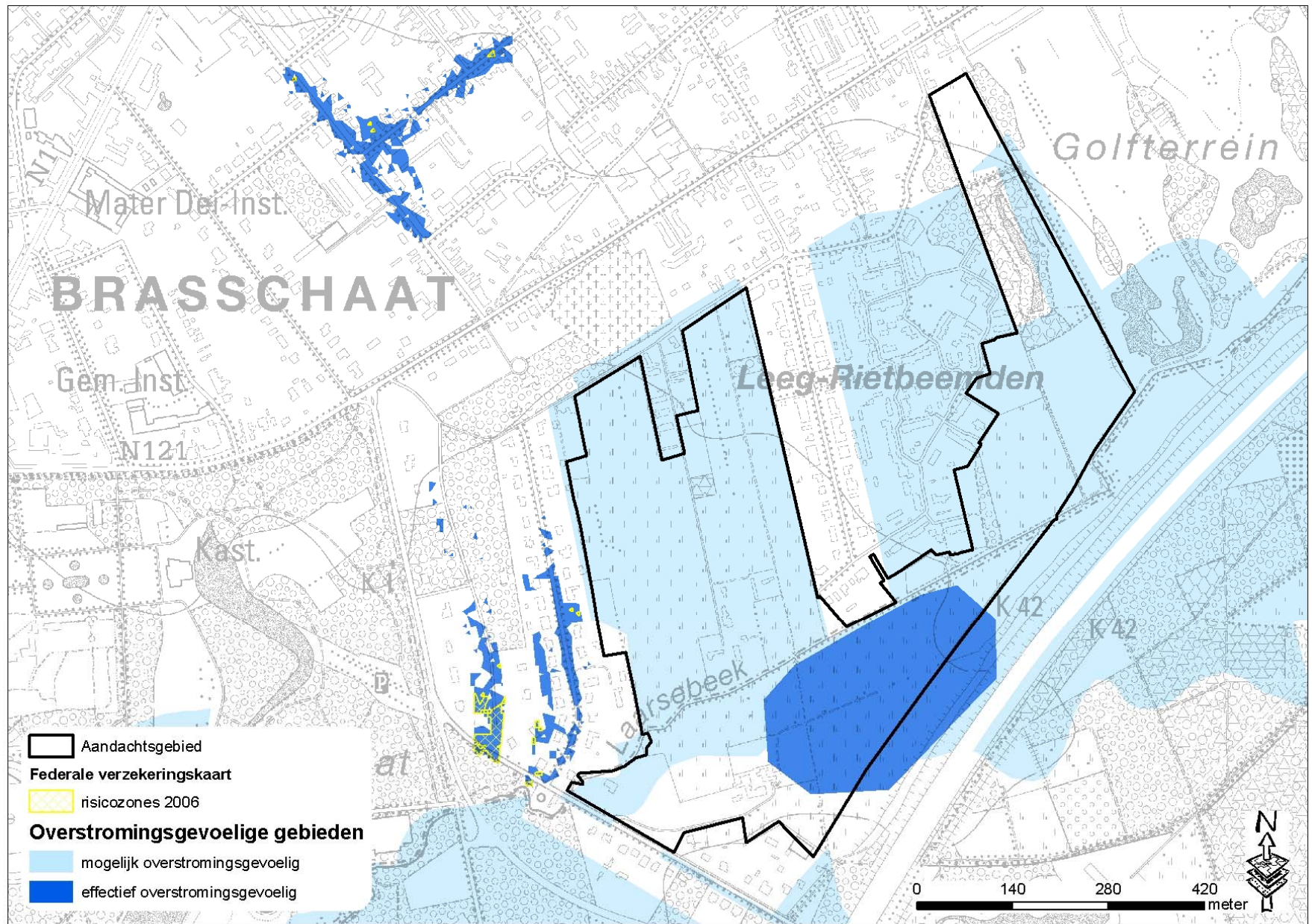
Leeg - Rietbeemden (Laarse Beek)



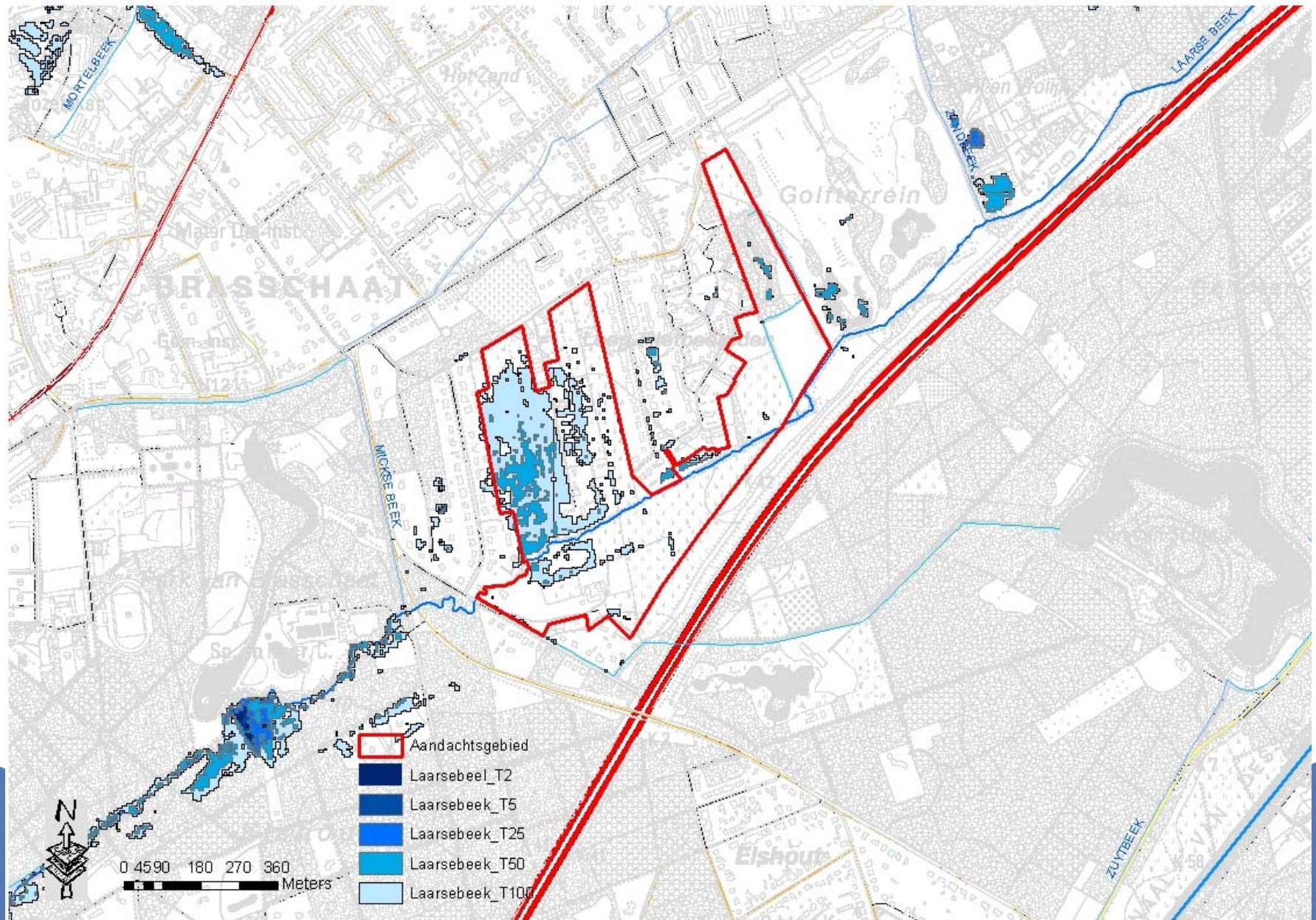
Leeg - Rietbeemden (Laarse Beek)



Leeg - Rietbeemden (Laarse Beek)



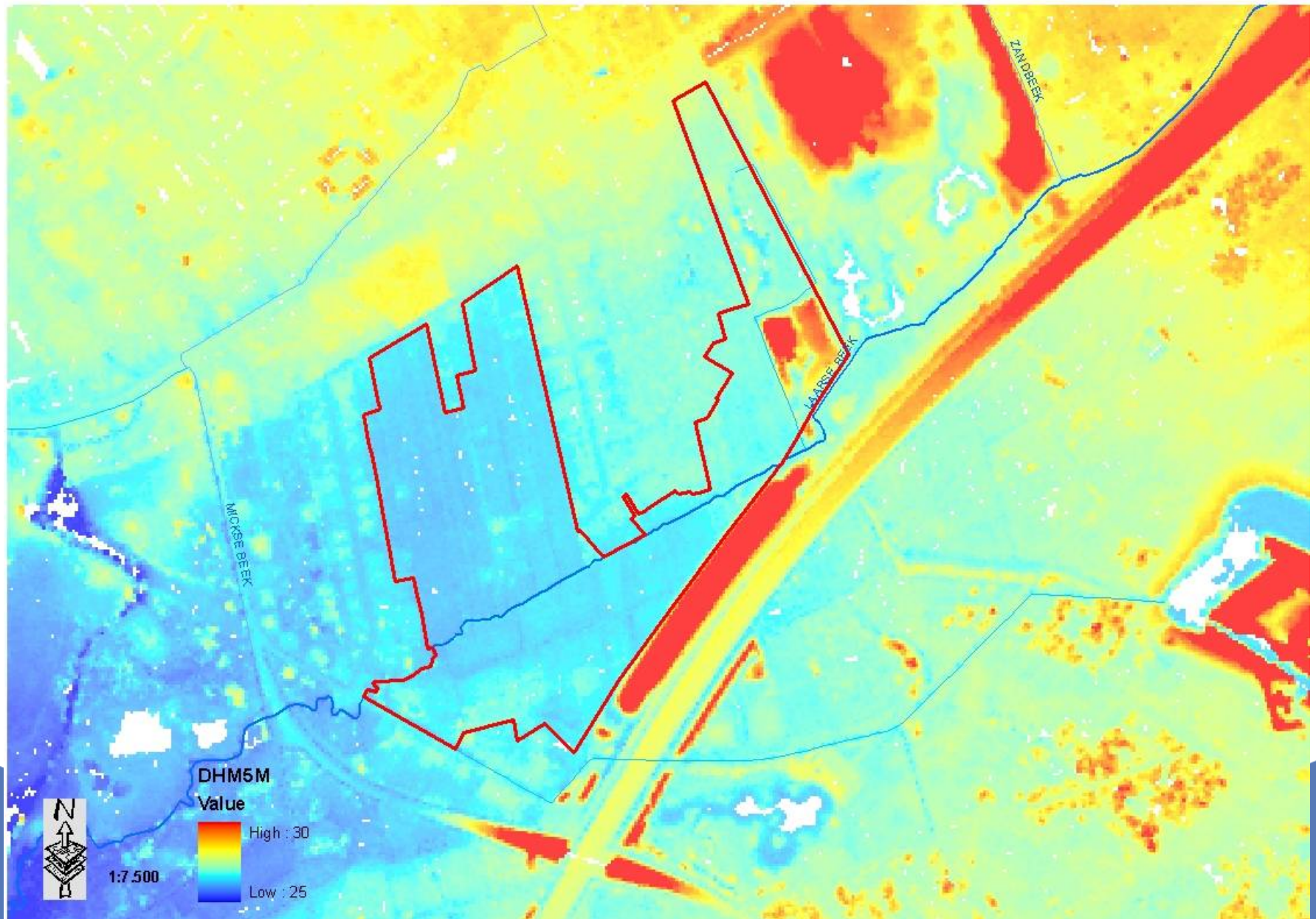
Leeg - Rietbeemden (Laarse Beek)



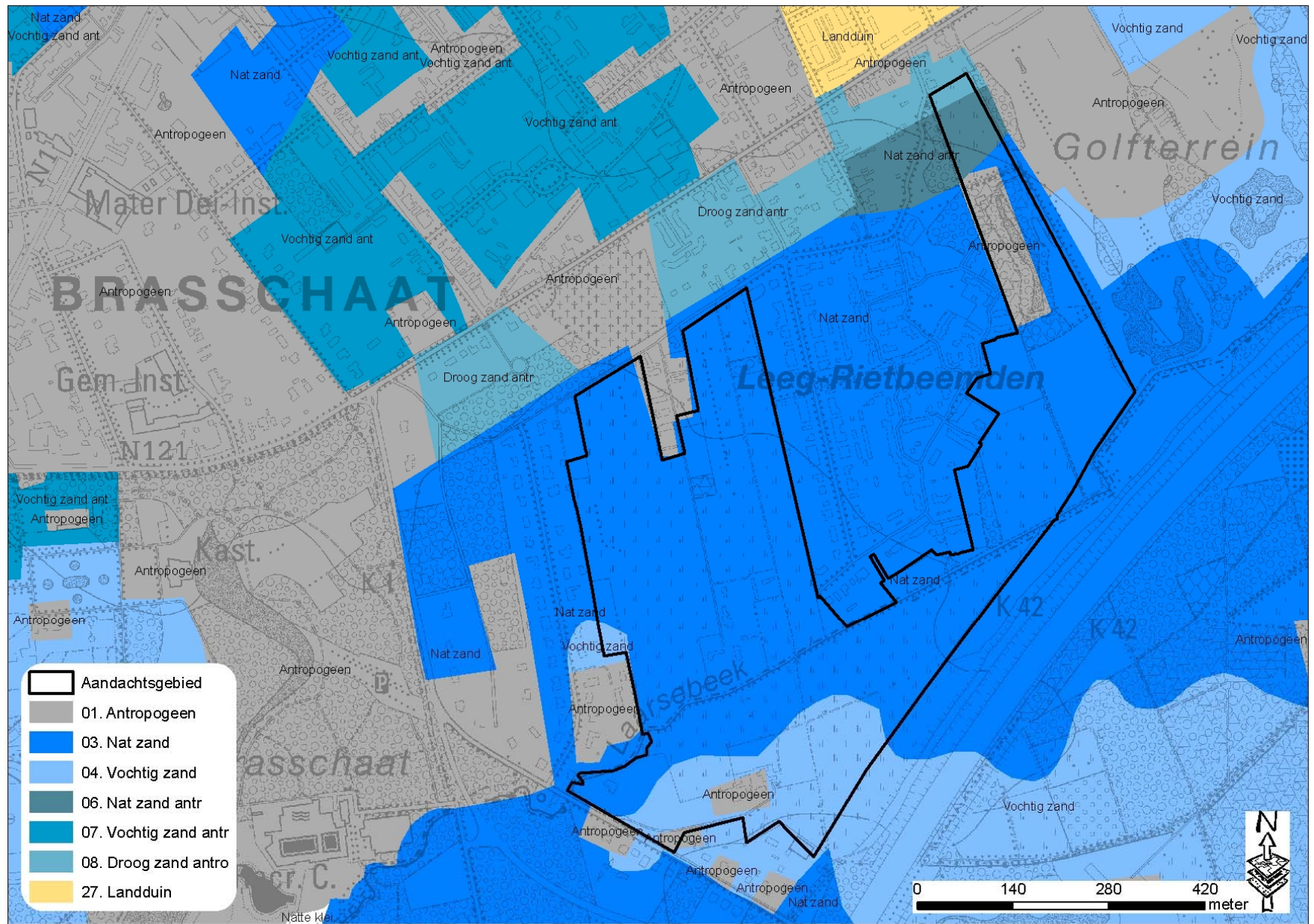
Leeg - Rietbeemden (Laarse Beek)



Leeg - Rietbeemden (Laarse Beek)



Leeg - Rietbeemden (Laarse Beek)



Leeg - Rietbeemden (Laarse Beek)



Leeg - Rietbeemden (Laarse Beek)

