

## Antwerp: strategic vision on green and blue

Antwerp's vision on green and blue is contained in several policy documents. This sheet gives a short overview of these documents together with strategic projects for BGI coming out of these vision documents for the short term.

### Green plan

Antwerp's green plan 'Levendig Landschap' was approved in February 2017. The city wants to connect and strengthen the existing green structures. The Green Plan policy document will be the key for the city-wide policy on green for the coming years. Furthermore, local green plans will be made for every district in the city to elaborate the desired green structure in each of the city's districts.

<https://www.antwerpen.be/nl/info/52d5052439d8a6ec798b4a4c/een-groenplan-voor-de-stad>

### Inspiration memorandum: creating space for the city of tomorrow.

This inspiration memorandum forms the basis for the new Strategic Spatial Plan for Antwerp. This spatial plan will also take into account the Antwerp planning tradition. The broad process that was adopted to draft this inspiration memorandum will be continued according to a broadly supported vision that will underpin the urban development of the coming decades, and which we will work to achieve with the entire urban community. The three themes in this inspiration memorandum, i.e., a Vibrant residential city, a Smart network city and a **Resilient landscape**, together form the basis for this integrated urban development vision which is all about 'Creating Space for the City of Tomorrow'.

In the third theme 'Resilient landscape', our vision on green and blue is set out.

<https://www.antwerpenmorgen.be/projecten/structuurplan-in-ontwikkeling/media>

### Water plan

To anticipate on changing rain patterns and droughts, the city started drafting a Water Plan. This plan wants to develop a city-wide vision as well as elaborate practice oriented solutions to raise awareness for water and give space to the water in the city.

<https://www.antwerpenmorgen.be/projecten/waterplan/over>

## Climate plan 2020

Antwerp wants to be a climate neutral and climate robust city by 2050. The city wants to take measures to prevent climate change as well as protect us against heat and flooding?

<https://www.antwerpenmorgen.be/projecten/klimaatplan/over>

## Strategic spatial projects on green and blue

The above visions result in several strategic spatial project on green and blue in the city. These are taken into account when setting goals for the coming government period 2019-2024.

### Bekenlandschap Ekeren

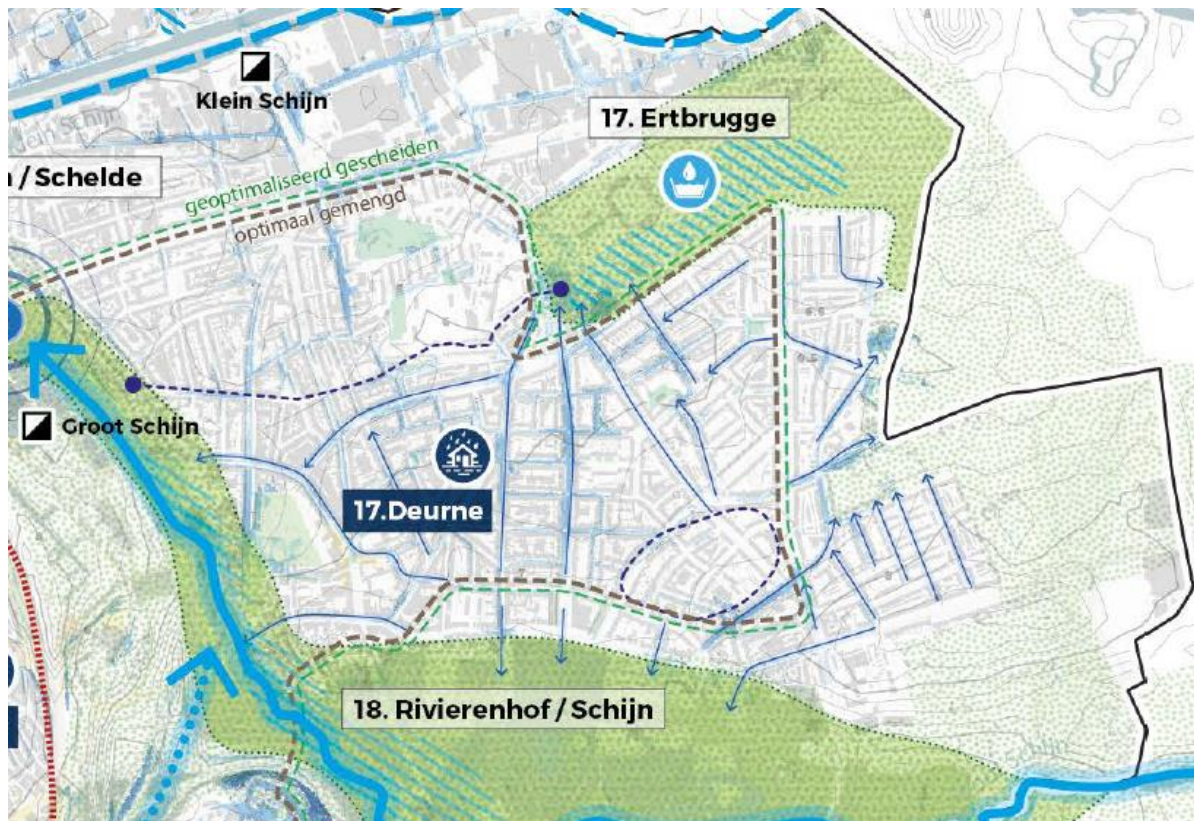
Opmaak van een **Masterplan** voor het Bekenlandschap Ekeren: het hermeanderen, herwaarderen van beddingen en verbreden van de Oudelandse, Donkse en Laarse beek. De vijver van Hof Ter Bist kan deel uitmaken van deze totaalvisie om water te verbinden, historische structuren te herstellen en waterbuffering te creëren.

In dit gebied lopen al heel wat projecten, zoals het openleggen van de Donkse Beek, de herinrichting van de Donkse Beek Vallei (Rozemaai), Hoekakker (onder voorbehoud), enz. Een **overkoepelende visie** waar water een belangrijke rol in speelt **ontbreekt** echter. Vanuit verschillende overheden (Provincie, VMM, district, ...) wordt aangegeven dat hier nog veel potentieel ligt op vlak van water en het oplossen van wateroverlast voor Ekeren. Vanuit het groenplan ligt de belangrijkste uitdaging in dit gebied in het combineren van water, natuur en recreatie tot levendige verbindingen tussen landschappelijke schakels onderling om zo een belangrijke schakelen te vormen in het realiseren van het Noorderpark.



## Ertbrugge - Deurne

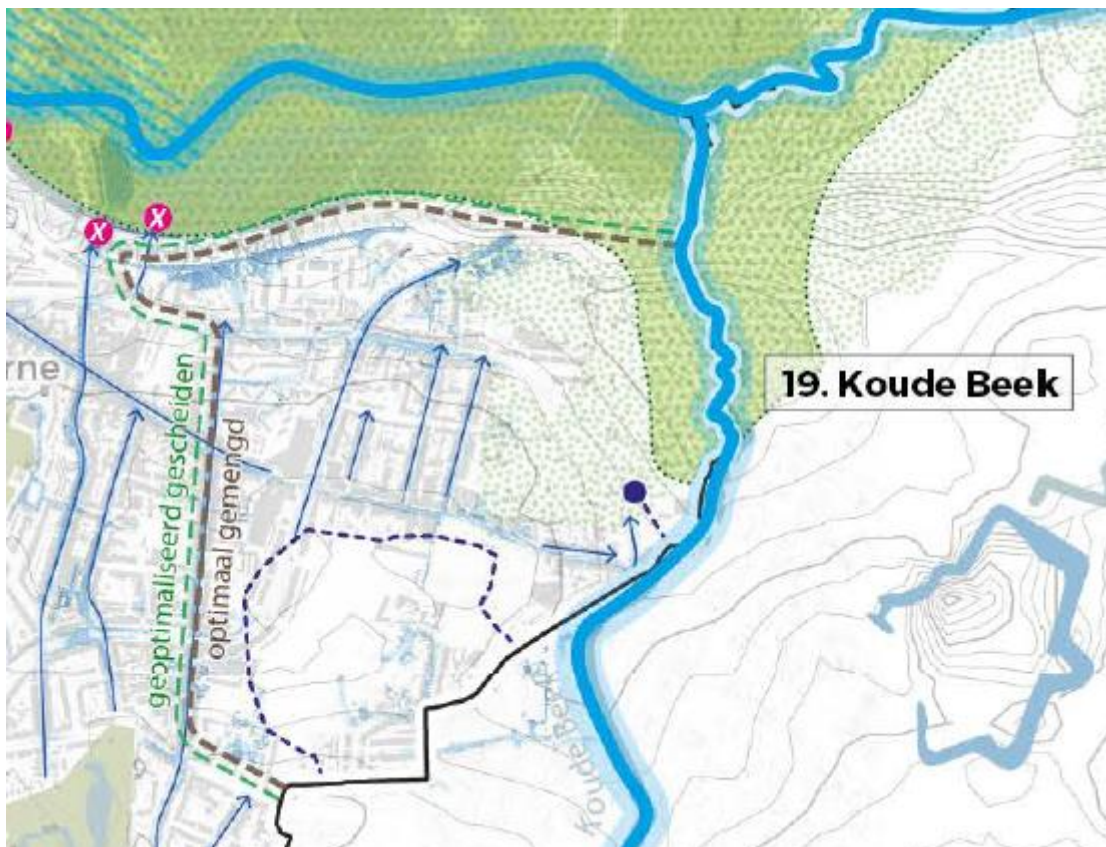
Inschakelen van groengebieden Ertbrugge en park Bremweide als waterbuffer voor Deurne. Ter rivieren wordt hier een strategische blauw-groene verbinding om zo overtollig water van de watergevoelige wijken af te voeren. Glacis van Ertbrugge is onderdeel van het Schijnpark en kan de missing link vormen om open ruimte te creëren over het Albertkanaal heen. Het landschap heeft een recreatief potentieel.





## Groencorridor Deurne zuid – Koude beek vallei

De groencorridor Deurne-Zuid wordt in het lokaal groenplan Deurne aangeduid als strategische open ruimte structuur voor ecologie, functioneel groen, water en hitteverkoeling. De verbinding naar de Koude Beek als belangrijke blauwgroene structuur kan worden ingezet voor afwatering en buffering van Silsburg, Van Strydoncklaan -Noord en een aantal opwaartse wijken. Hoe kan de groencorridor de geplande projecten (o.a. Silsburg en de Van Strydoncklaan-Noord) versterken en vice-versa. De verbinding legt van Deurne-Zuid naar het Schijnpark.



Zie ook Ivan

## Wijk Morkhoven – Groot Schijn

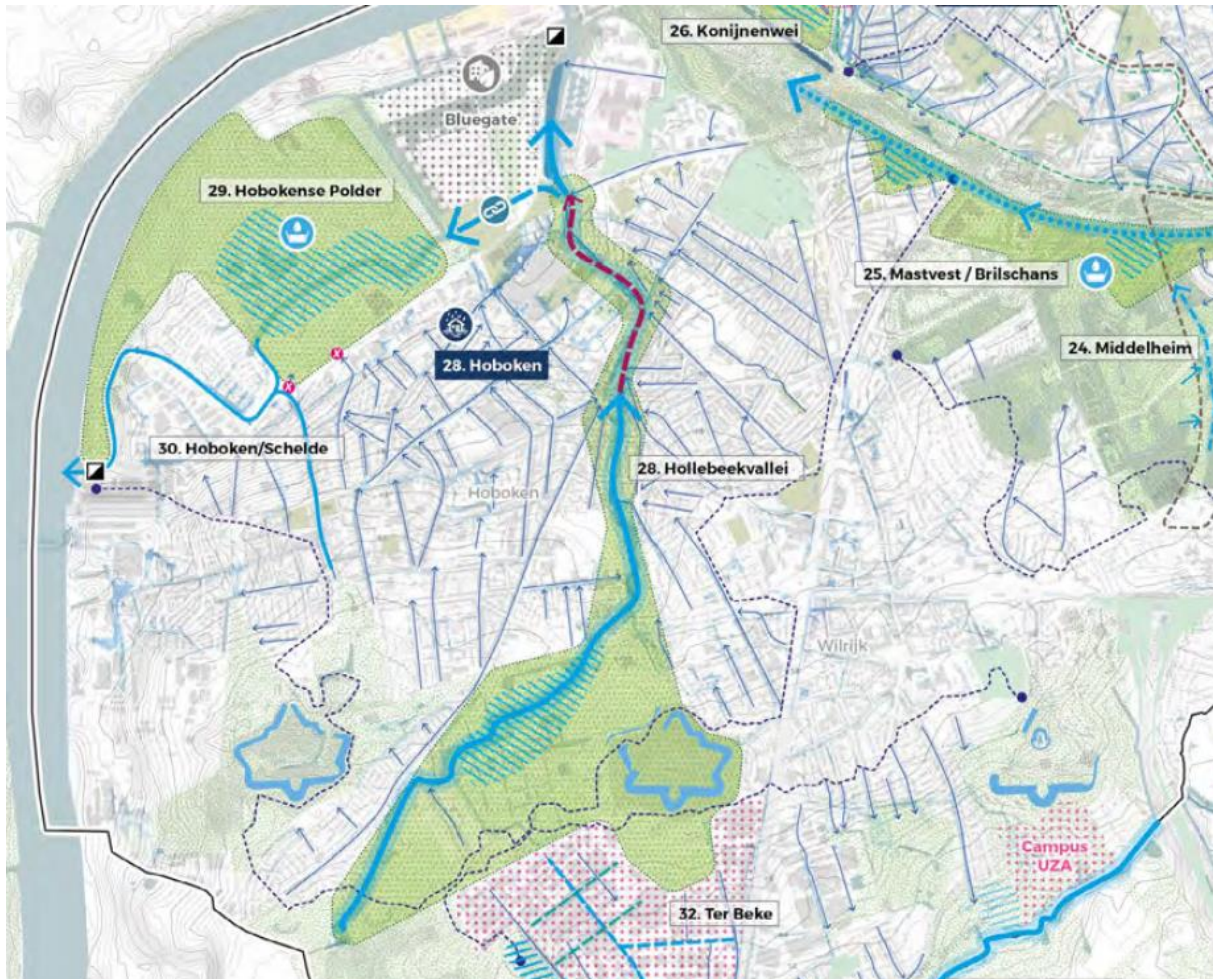
Deze wijk komt in onze overstromingskaarten naar voor als meest gevoelige wijk van Deurne. Reden: ligt zeer laag ten opzichte van de omliggende wijken en er wordt een soort kom gevormd doordat ze in de 'oksel' ligt tussen De autostrade en de ring. Een doorsteek van deze wijk richting het Rivierenhof en Schijn kunnen hier een grote meerwaarde betekenen. De wateroverlast van deze wijk en andere wijken ten zuiden van de autostrade kan hier redelijk 'eenvoudig' mee aangepakt worden.





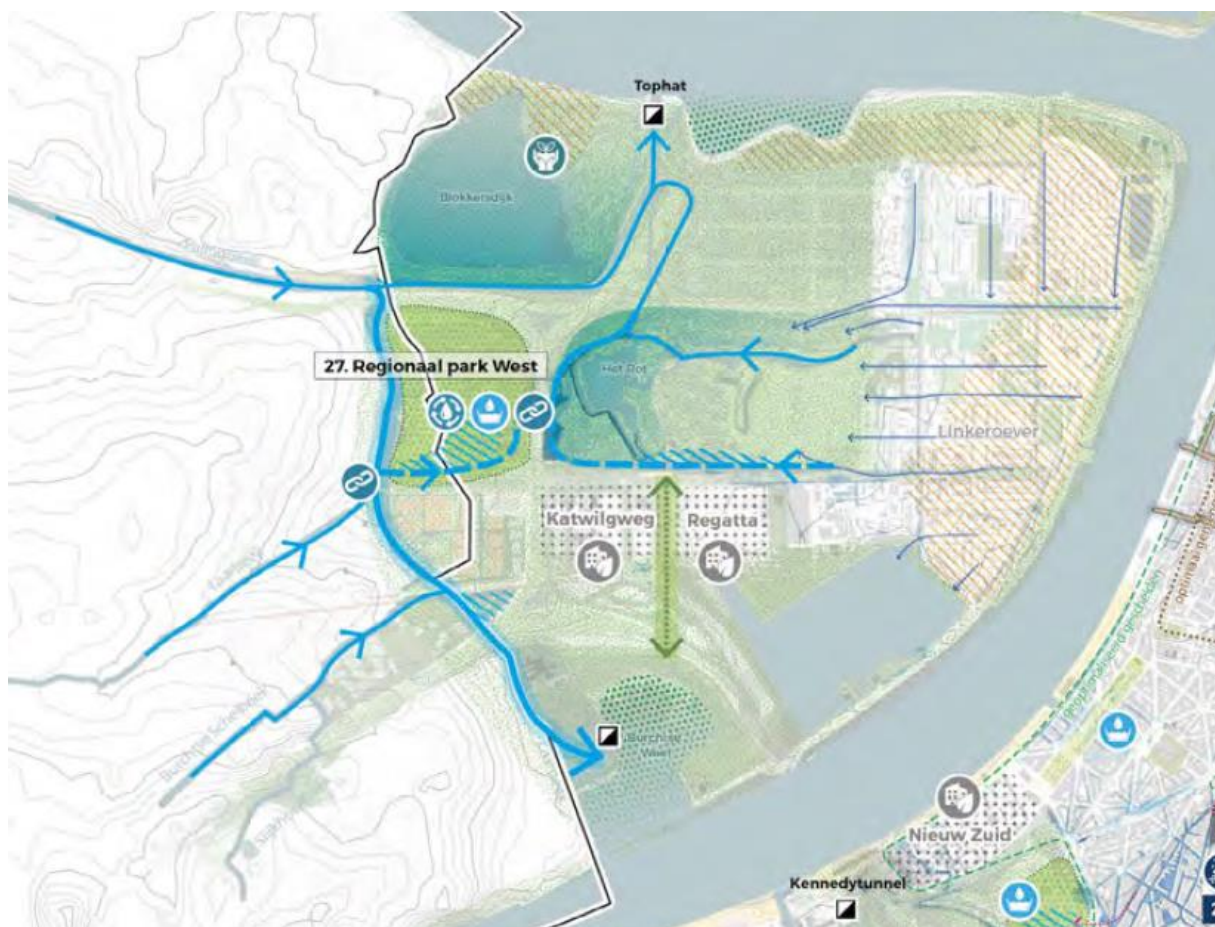
## Hollebeekvallei

De Hollebeekvallei komt abrupt ten einde en verdwijnt ondergronds in het stedelijk weefsel. Heropenen van de beek biedt ruimte voor extra waterbuffering in het gebied. Een eerste stap kan worden genomen ter hoogte van Lage Weg. In het groenplan werden de acties geformuleerd om zowel voor de noordelijke als zuidelijke Hollebeek de open ruimte langs de beek te bestendigen.



## Regionaal park West

Op Linkeroever bevinden zich veel waardevolle natuurgebieden. Ze luisteren naar namen als Middenvijver, Sint-Annabos, Burchtse Weel, Vlietbos of het Rot. Vandaag zijn al die natuurgebieden nog groene enclaves die van elkaar gescheiden zijn door de harde snelweginfrastructuur. Met een 200 meter brede parkverbinding tussen het Rot en het Vlietbos, nieuwe verbindingen langs de Laarbeek en het omvormen van het huidige op- en afrittencomplex tot een groene corridor, kunnen we al die natuurgebieden samensmeden tot één groot landschapspark. Dit schept ook opportuniteiten voor het creëren van een park met aaneengesloten watersysteem waardoor Linkeroever (en evt. delen van Zwijndrecht) zijn af te koppelen.





## Ter Beke en Struisbeekvallei

Het bedrijventerrein Ter Beke in Wilrijk is 227 ha groot en hoort daarmee bij de grotere bedrijventerreinen van de provincie Antwerpen. In het bedrijventerrein zijn meer dan 120 bedrijven gevestigd. De basisinfrastructuur die uitgebouwd werd in de jaren '70 is sterk verouderd. Het openbaar domein is weinig aantrekkelijk, de inrichting van bedrijfspercelen en -gebouwen is vaak niet aangepast aan de huidige eisen en verwachtingen en er is regelmatig wateroverlast. Hierdoor staat er veel te koop en te huur.

Met de uitvoering van de waterstudie op bedrijventerrein Ter Beke willen we de waterproblematiek oplossen, het openbaar domein terug de nodige uitstraling geven en het terrein leesbaarder maken. Kortom, de basis leggen voor de herontwikkeling van het terrein tot een hedendaags en duurzaam bedrijventerrein waar ruimte is voor duurzame economische groei. In de Struisbeekvallei wordt ruimte voor waterbuffer georganiseerd ten behoeve van de waterproblematiek.

