

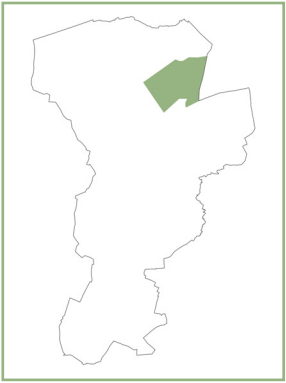


WIM SAERENS -
ERTBRUGGE

Wim Saerens - Ertbrugge

Wim Saerens - Ertbrugge is gesitueerd in Deurne-Noord. De wijk grens aan het Glacis van Ertbrugge. Ze wordt omgeven door de Ter Heydelaan, Schotensesteenweg, Venneborglaan en Alfons Schneiderlaan. De wijk dateert uit het midden van de 20e eeuw. Ze is opgebouwd uit rechte lijnige bouwblokken. De Ruggeveldlaan vormt de centrale ruggegraat van de wijk.

Er is weinig openbaar groen in de wijk aanwezig. Er werden 3 publieke groene plekken aangetroffen. Twee daarvan zijn centrale plekken in de wijk, de andere ligt verborgen in een bouwblok.



Tekorten



GROENAANDEEL

Wim Saerens - Ertbrugge telt vandaag 7549 inwoners en is een eerder matig bevolkte wijk in Deurne. Doordat een stukje van het Glacis van Ertbrugge tot het wijkdeel Ertbrugge behoort, beschikt een bewoner hier gemiddeld over 28,4 m² groen. In het deel Wim Saerens is dit gemiddeld slechts 2,6 m² groen per inwoner. De ene wijkhelft haalt net het Vlaamse richtcijfer (30 m²/inw) niet, de andere wijkhelft scoort er ruim onder

OPPERVLAKTE	64,8 ha
AANTAL INWONERS	7549 inw
WOONDICHTHEID	116 inw/ha
GROENAANDEEL	15,5 m²/inw



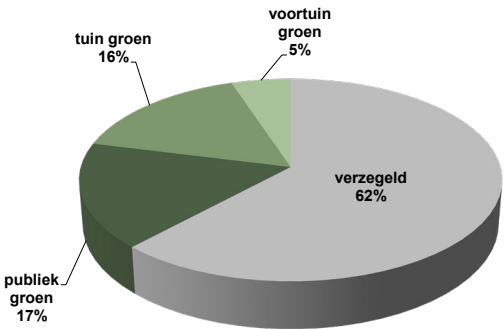
TEKORTZONES

Door het lage groenaandeel wordt de wijk geconfronteerd met een tekortzone voor woon- en buurtgroen. Deze is gesitueerd aan de Alfons Schneiderlaan en sluit aan bij de tekortzone in de naastgelegen wijk.



VERZEGELING

Wim Saerens - Ertbrugge is een wijk met veel bebouwing en verharding. 62% van de wijkoppervlakte is verzegeld. 38% van het oppervlak is als groen ingericht. Het aandeel publiek groen neemt hiervan, vooral dankzij Ertbrugge, bijna de helft in.



GEEN WIJKGROENTEKORT

Door de situering naast de Bremweide en het Glacis van Ertbrugge is er in deze wijk geen tekortzone voor wijkgroen (>10 ha).



TEKORT WOON- EN BUURTGROEN

In een zone rond de Alfons Schneiderlaan is er een tekortzone voor buurtgroen (>1 ha). De twee grote groengebieden van Bremweide en Ertbrugge liggen al te ver weg om hier als buurtgroen te functioneren. Minipark Tweegezusters vult er het tekort voor woongroen (<0,5 ha) ook niet helemaal in.

- Legende**
- landschap
 - publiek groen
 - groen in tuin
 - groene voortuin
 - grote boom in tuin
 - straatboom
 - tekortzone wijkgroen
 - tekortzone buurtgroen
 - tekortzone woongroen

Klimaat



WATER: HUIDIGE SITUATIE

Wim Saerens - Ertbrugge ligt niet in of nabij een waterloop. De wijk ligt op een hoger gebied tussen de valleien van het Groot en het Klein Schijn en gaat over in het Glacis van Ertbrugge. In de wijk zijn er geen recent overstroomde zones.

Er zijn ook geen problemen met de waterafvoer via het rioleringsstelsel.



WATER: 2050 HOOG KLIMAATSCENARIO

Volgens de klimaatscenario's is er in de wijk zelf ook dan geen risico op overstroming te verwachten. Wel blijkt er in een deel van de wijk een rioleringsprobleem te ontstaan. In een heel aantal straten zal water op straat staan met een peil tot 0,5 m.



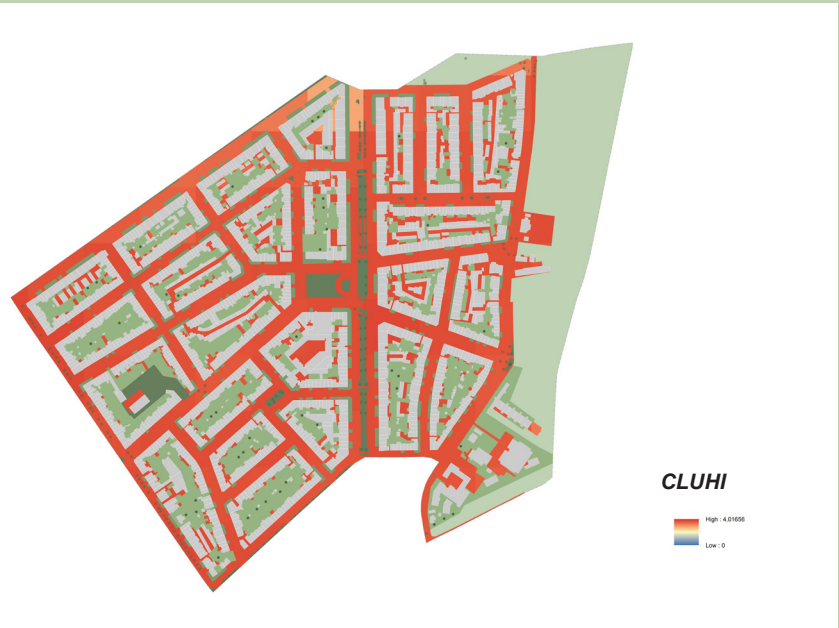
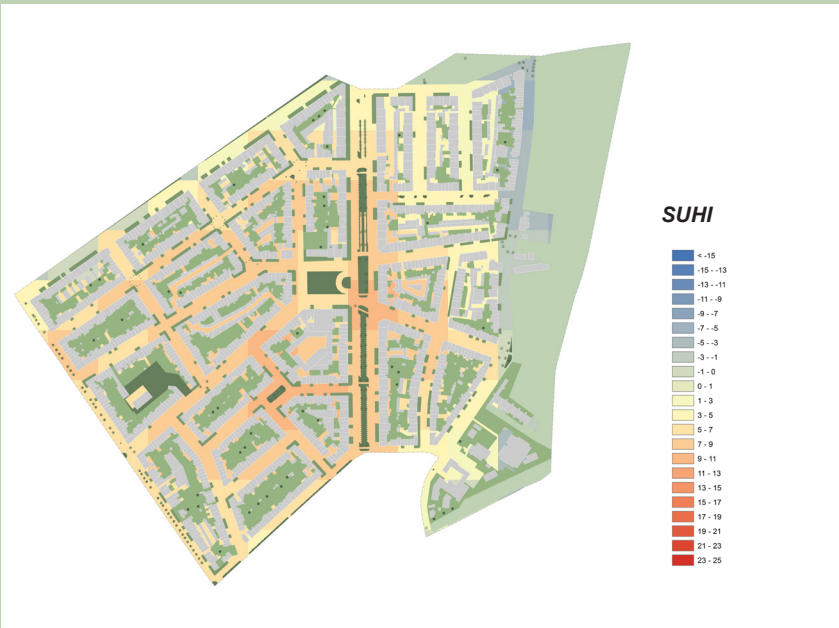
HITTE EILAND - EFFECT: SUHI

Door het matige aandeel verzegeling blijft de impact op de leef-omgeving en gezondheidsrisico's van de wijkbewoners redelijk. Uit de SUHI-kaart blijkt dat de wijk 5 °C minder tot 9 °C meer opwarmt dan het Antwerps gemiddelde. De positieve impact van Bremweide en het Glacis van Ertbrugge is duidelijk merkbaar.



HITTE EILAND - EFFECT: CLUHI

Daarnaast geeft de CLUHI-kaart aan dat er 's nachts in het bouwweefsel 3 tot 4°C minder afkoeling optreedt dan gemiddeld in de stad. In de grote groengebieden is dat slechts 2 °C.



Gezondheid



GELUID

Wim Saerens - Ertbrugge ligt verder van de grote verkeerswegen. De Ter Heydelaan en de Schotensesteenweg zijn de drukste verkeersassen. De geluidsnorm (55 dB) wordt in bijna de hele wijk in de straten overschreden, maar in de meeste binnen-gebieden en tuinen blijft het wel voldoende stil om er van rust te kunnen genieten. Dat is vooral voor Tweegezusters een pluspunt.



LUCHTKWALITEIT STIKSTOF

De afstand tot de grote verkeerswegen beperkt de invloed ervan op de luchtkwaliteit in de wijk. Nergens in de wijk wordt voor NO2 de norm (<40 µ/m³) overschreden.



LUCHTKWALITEIT FIJNSTOF

Het patroon voor de concentraties fijnstof (PM10) en ultra-fijnstof (PM2,5) is gelijk maar minder positief. In beide gevallen wordt de norm volgens de wereldgezondheidsorganisatie (respectievelijk 20 µ/m³ en 10 µ/m³) in de hele wijk wel overschreden. De Europese norm is minder streng (respectievelijk 40 µ/m³ en 25 µ/m³) en wordt nergens in de wijk bereikt of overschreden. Er zijn geen plekken met opvallend hogere concentraties.



Waardering

Via een participatiemoment konden de wijkbewoners aangeven welke sterkten en zwakten zijn m.b.t. het groen in hun wijk en welke aspecten zouden kunnen verbeteren.

MEER BOMEN

In de grote voortuinen is er plek om meer bomen te planten. Ook in de nieuwe inrichting van het Wim Saerensplein zouden meer bomen mogen komen. In de voortuinen voorkeur geven aan kleine inheemse bomen.



TER HEYDELAAN _ BREMWEIDE

Verbeter de relatie tussen de Bremweide en de woonwijk. Maak werk van goed bereikbare attractieve toegangen.



GROENERE STRATEN

Bewoners van de A. Hermanslaan, G. Slingeneyerlaan, Venneborglaan, F. Van Heymbeecklaan, K. Van Overmeirelaan en Schotensesteenweg willen groenere straten en hieraan zelf meewerken.



BESCHERM LANDSCHAP

Kies bij de aanleg van de A102 voor een boortunnel i.p.v. een cut-and-cover. Het fantastische landschap wordt anders vernietigd.



POTENTIE GROENDAKEN

Maak groene daken in de K. Overmeirelaan. Als heel de straat groendaken heeft is dit een betere link tussen Erbrugge en het Wim Saerensplein voor o.a. insecten dan enkele straatbomen.



GROEN OPWAARDEREN

Het bestaande groen kan leuker ingericht worden en beter onderhouden (onkruid en dode bomen verwijderen, ...).



GROENE BINNENGEBIEDEN

De lange rijen garageboxen in de binnengebieden rond de G. Slingeneyerlaan zouden anders opgelost kunnen worden en plaats kunnen maken voor meer groen.



GROENERE HOEKEN

Op de straathoecken in de C. Vermijlenlaan liggen grote verharde hoeken. Hier is ruimte om meer groen te voorzien.



38%	>40% groen
41%	>60% grijs
21%	>90% grijs

GRIJZE VOORTUINEN

Er zijn steeds meer verharde voortuinen, waardoor straten een grijs en lelijk straatbeeld krijgen. Treedt hier tegen op.