

GROENVERBINDT

In Veldhoven spelen er op dit moment **twee problemen**. Het eerste probleem is een **sociaal probleem** en gaat over de integratie van expats. Met de komst van ASML, een chipfabrikant, is tevens een groep expats neergestreken in Veldhoven die maar moeilijk in contact komen met de lokale bewoners. Het **sociale contact** onderling **ontbreekt**.

Het tweede probleem is een **ruimtelijk probleem** en gaat over het groen in Veldhoven. Veldhoven is een groene gemeente, maar het **groen is versnipperd** en mist een duidelijke hoofdstructuur en dat terwijl de meeste groene ruimte een structurende en

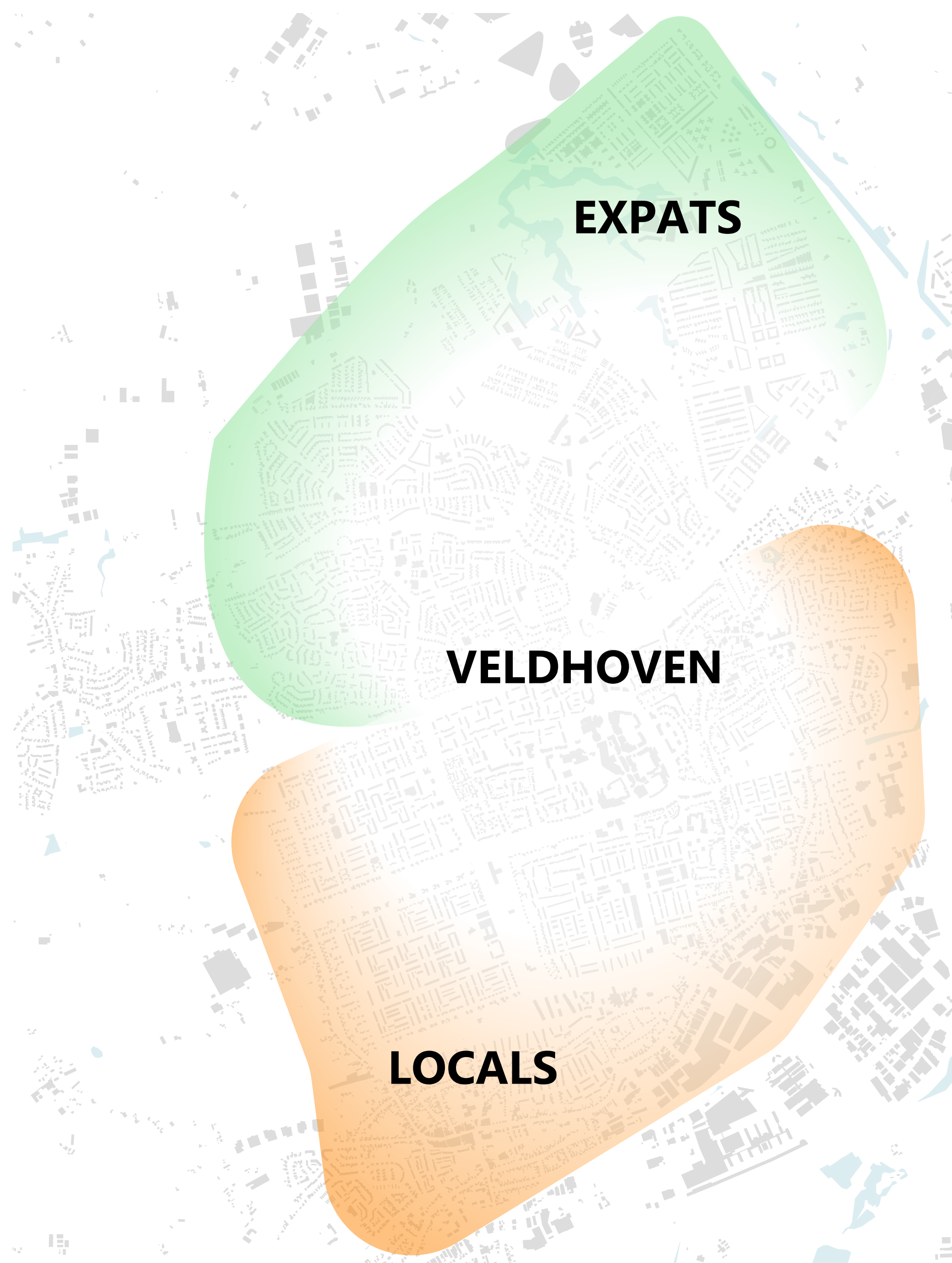
verbindende functie hebben. Men loopt met of zonder hond, jogg en fietst door het groen heen, maar verblijft niet. Er zijn pogingen gedaan om het groen meer aan elkaar te verbinden, maar er blijven **'missing links'**.

En daar ligt een kans: **Groen verbindt!** Door het groen **laagdrempeliger** en **bereikbaarder** te maken, te verbinden met andere groenstructuren en **ontmoetingsplekken** te creëren in het groen die afgeleid zijn van de identiteit van het gebied waar het zich bevindt, wordt **sociale interactie** uitgelokt tussen local en expat.



"Veldhoven the greenest place on earth!" -Maar is dat wel zo?

HET SOCIAAL PROBLEEM



Tweedeling Expats-Locals

Veldhoven bouwt richting het noorden en de expats verhuizen mee. In het noorden liggen de (duurdere) nieuwbouwwijken die expats qua woningen verkiezen boven de oudere wijken. Locals blijven daarentegen wel in de oudere wijken wonen. Zo ontstaat er een bepaalde tweedeling.

Groen speelt een rol om de expats de andere gebieden van Veldhoven te laten zien, door bijvoorbeeld te wandelen door het groen richting de oudere wijken zonder barrières.

Verdeling Expats-Locals

Met een geschatte aantal van 6000 expats op 45.000 inwoners die Veldhoven rijk is, is het een niet te onderschatten groep.

Groengebruik Expats

Vanuit de Universiteit Wageningen is een enquête gedaan onder 229 expats uit 54 verschillende landen waarbij gevraagd is naar hun groenwensen. Uit die enquête bleek het volgende:

- 25% van de expats vind wandelen de belangrijkste bezigheid binnen het groen. Dit was hun eerste keus.
- Na wandelen komt fietsen met 16% als favoriete bezigheid in het groen.
- Na fietsen komen met 15% de alledaagse sporten zoals voetbal en andere balsporten aan bod. Hierna is atletiek populair met 9% en het overige percentage bestaat uit niet alledaagse sporten/activiteiten.

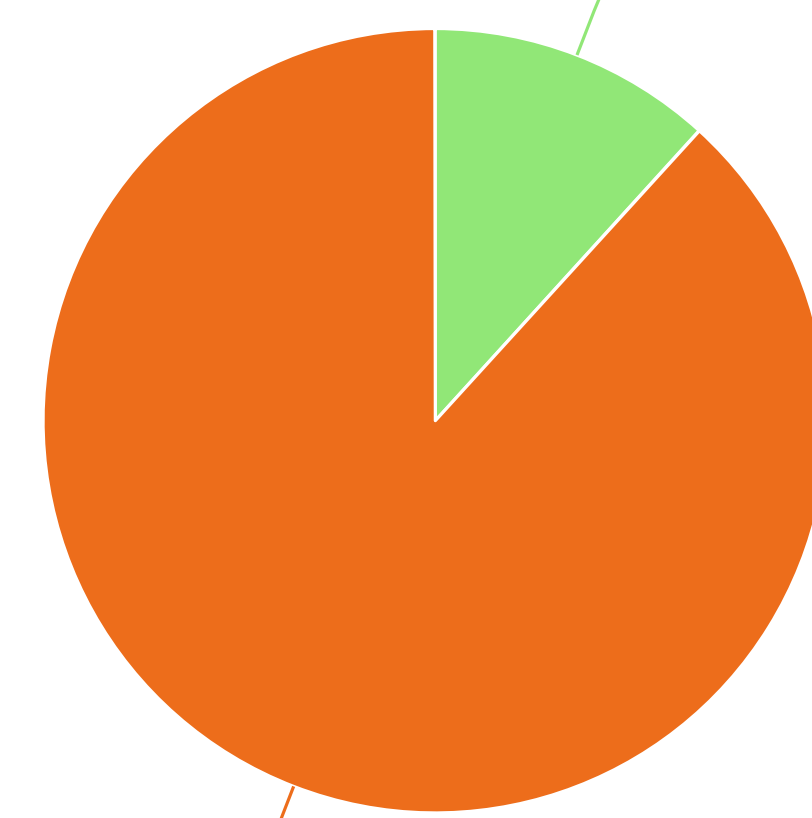
Groenwensen Expats

Op de vraag wat expats graag terug zouden zien in het groen, kan het volgende gesteld worden:

- 25% van de expats noemt (wandel)paden als eerste element wat ze graag terug zouden willen zien voor recreatie.
- Op plek twee, met ook 25% is een vraag naar een 'groene setting', bijvoorbeeld een natuurpark.
- Op plek drie worden met 10% sportfaciliteiten genoemd, zoals openbare sportvelden, sporthallen en zwembaden, al dan niet overdekt.

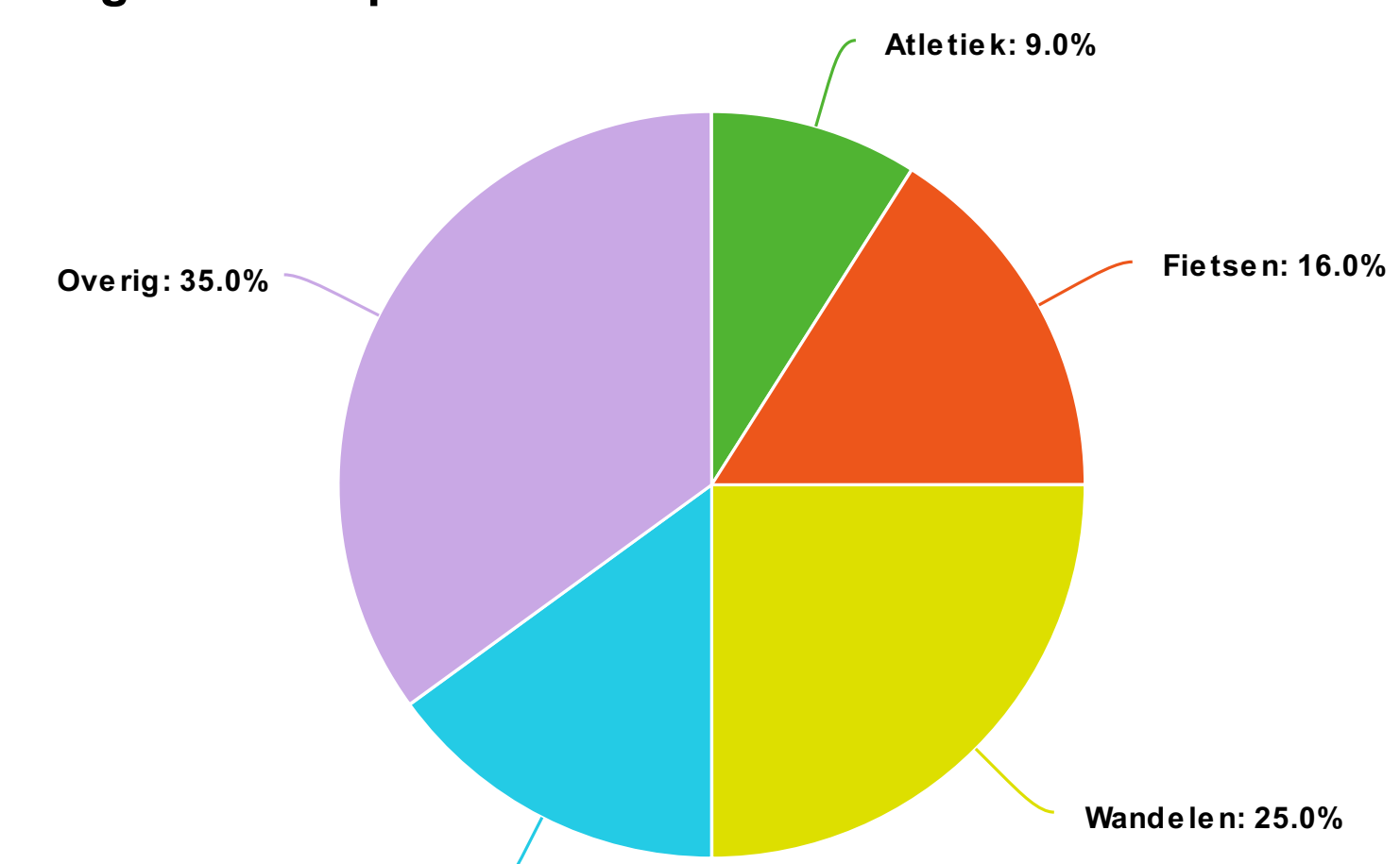
Verdeling Expats-Locals binnen Veldhoven

Expats: 6000 Aantal inwoners - 11.8%

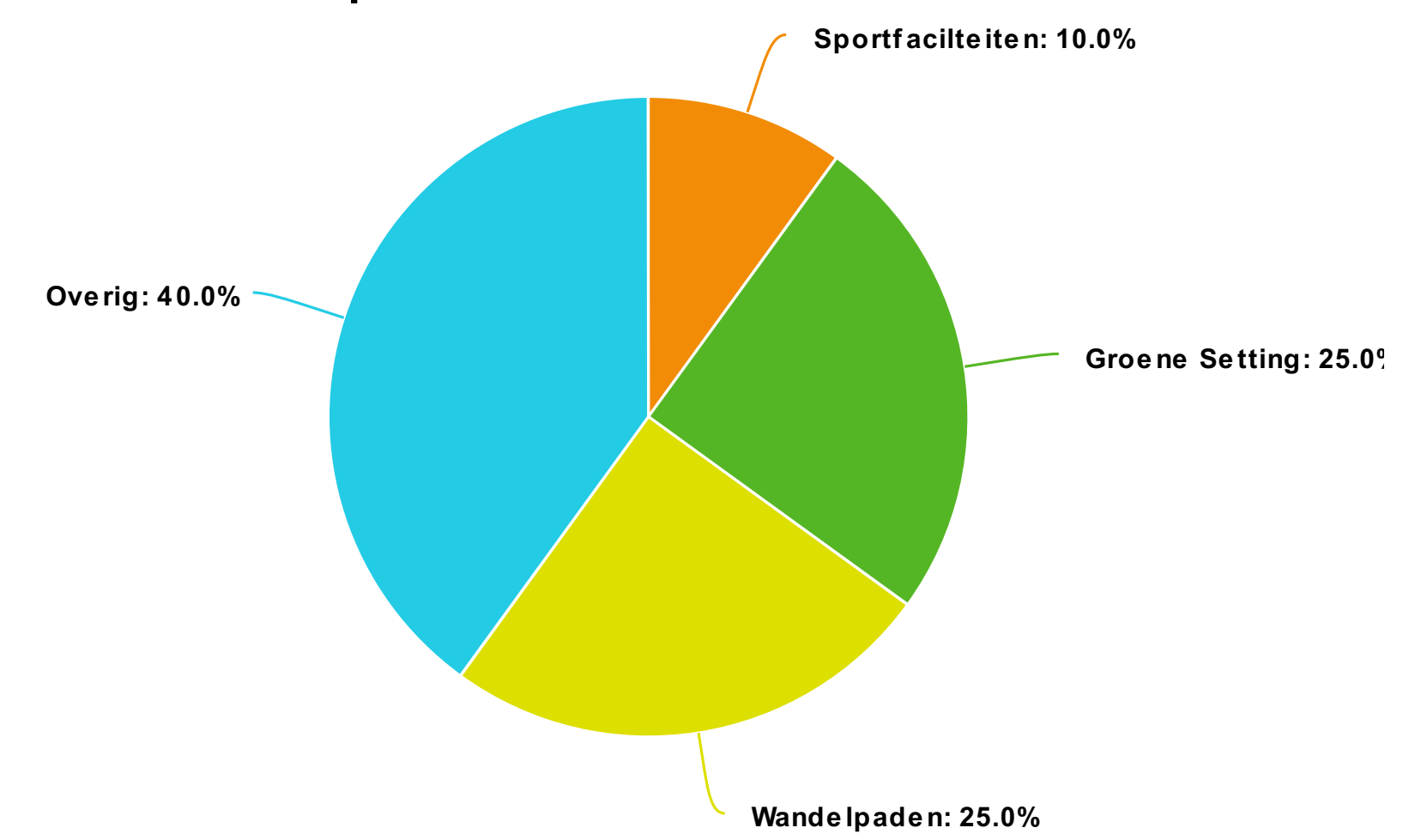


Locals: 45000 Aantal inwoners - 88.2%

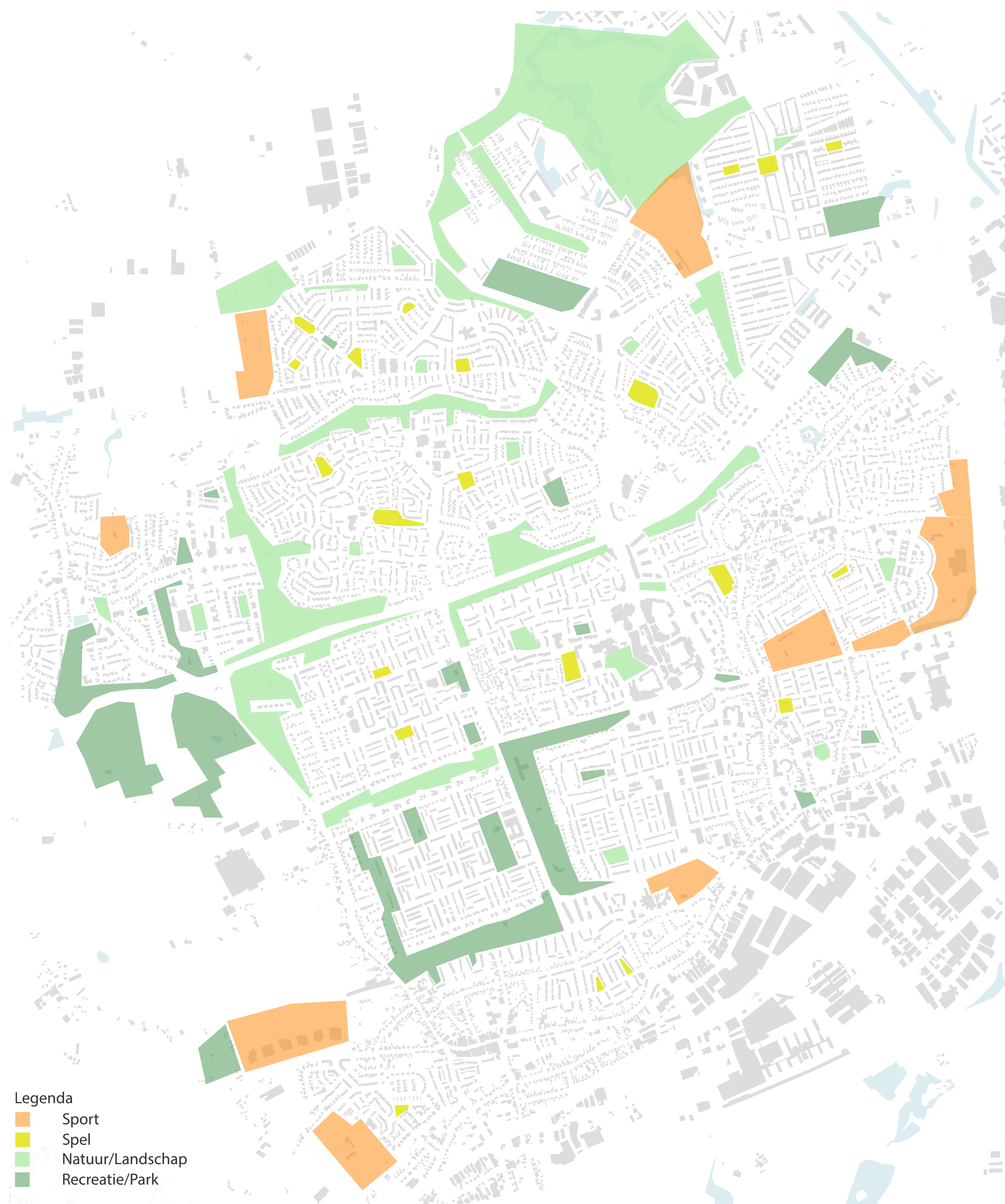
Groengebruik Expats



Groenwensen Expats



HET RUIMTELIJK PROBLEEM



- Legenda
- Sport
 - Spel
 - Natuur/Landschap
 - Recreatie/Park

Veldhoven is een groene plek, maar dat uit zich vooral in een versnipperd aanbod. Er zijn vrijwel geen geconcentreerde groene ruimtes zoals parken of pleinen, maar meer groenstroken, parkways en lege veldjes.



- Legenda
- Groenstructuren
 - Dorp/Stadcentra
 - Watergreppel
 - Missing Links

Ondanks dat het versnipperd is kunnen globaal gezien een aantal groenstructuren waargenomen worden, zij het vol met onderbrekingen. Tevens is duidelijk dat deze groenstructuren op bepaalde punten niet op elkaar aansluiten (de missing links).

GROENVERBINDT

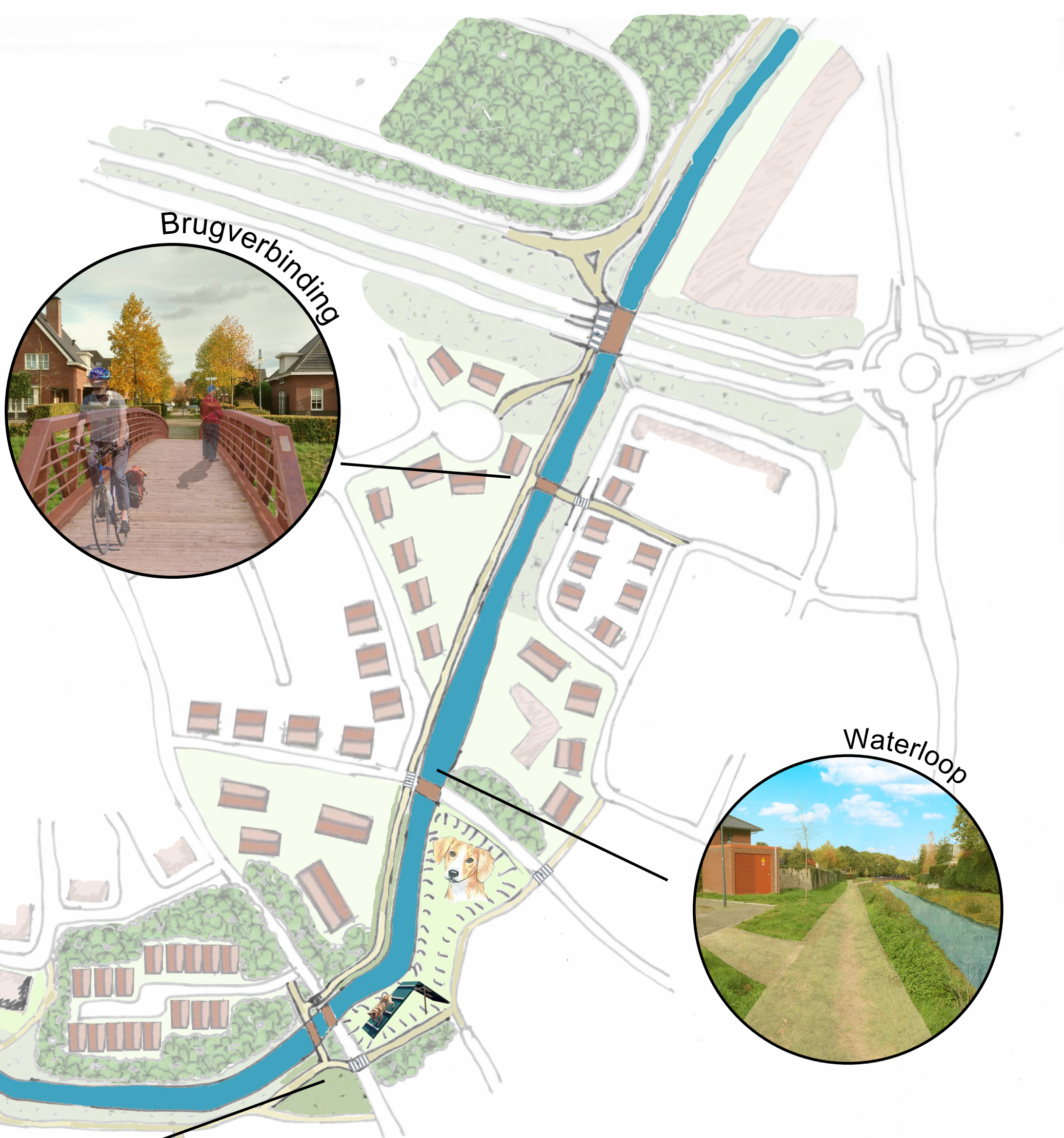
HONDENPARK RUNDGRAAF

Park 'De Rundgraaf' is op dit moment een verbindingspark dat als groene ader tussen de wijken Heikant en de De Keien ligt. Met zijn wandelpaden en hondenuitlaatvelden is het een uitermate geschikte plek om met je hond te gaan wandelen. De structuur wordt bepaald door een greppel die voor extra wateropvang moet zorgen, maar meer droog dan nat is. Tevens mist het park contact met het westerlijker gelegen Park Meerland.

In de nieuwe situatie worden de parkpaden, die op dit moment halverwege ophouden, doorgetrokken naar het noordwesten zodat ze verbonden zijn met de paden van Park Meerland. Tevens worden er **extra contactpunten** met de wijk gemaakt in de vorm van bruggen en veilige oversteekplaatsen.

De greppel wordt onder handen genomen, in plaats van losse stukken vormt het nu een doortropend geheel, **gevuld met water** zodat het een leidende rol gaat spelen en uitnodigt verder te wandelen.

Om de hondenbezitters tegemoet te komen, en onderling contact te vergroten, wordt er een **hondenspeeltuin** aangelegd, de eerste in Veldhoven.



DE AGRARISCHE AANLOOP

De Agrarische Aanloop ontleend zijn naam aan de omgeving. Parallel aan een **oude landweg** ligt een **verbindingspark** met kronkelende paden binnen een fijne maat met groene invulling. Het is echter vreemd dat de paden **nergens naar toe** gaan, het park stopt opeens bij een **boerderij met akker**. En vanaf daar is het zoeken naar hoe je verder loopt.

In de nieuwe situatie wordt de boerderij betrokken bij het park. Er komt een **kinderboerderij**. Niet langer is het een blokkade, maar een **bestemming**. De paden worden tevens doorgetrokken en gaan als **loopbrug** over de zuidelijk gelegen Heerbaan heen. Daarnaast is er in het park zelf voldoende ruimte om nog meer **contactpunten** met de naastgelegen wijken te realiseren.



DE RUNDGRAAF

PARK MEERLAND

DE AGRARISCHE AANLOOP

DE SPORThOEK

VELDHOVEN

HEERBAAN PARKWAY

DE KWADRANTRANDEN

DE SPORThOEK

De Sporthoek zet zich iets minder in op ruimtelijke verbinding en meer op sociale verbinding door het aanbod van sportmogelijkheden te vergroten en differentiëren.

Nieuw zijn de toevoegingen van spelelementen. In de buitenruimte is plaats gemaakt voor laagdrempelige gezelschapsspellen die weinig van je vragen om mee te doen, denk aan **tafeltennis** en **jeu de boulesbanen**. Deze zijn geplaatst binnen de **atletiekbaan**. Zo kunnen de lokale buurtbewoners en de werknemers van het naastgelegen ASML-bedrijventerrein een potje doen na werktijd.

Om bij het sport- en spelterrein te komen is hier en daar gesleuteld aan de infrastructuur. Het ASML-terrein is beter bereikbaar door **nieuwe entrees**, ook de hoofdweg door het gebied is eenvoudiger over te steken door doorkomst van **nieuwe oversteekplaatsen**. Bereikbaarheid wordt vergroot door de busbaan verder terug te schuiven naar onder het snelwegviaduct, het traject ervoor is wordt weer een **gewone autoweg**.

