



ANTWERPEN
BREEKT UIT

Ontdek de plannen voor een nieuw stuk Brusselstraat

De stad en het district Antwerpen plannen een grondige heraanleg van het stuk Brusselstraat tussen de Brederodestraat en Balansstraat. De straat wordt groener, aangenamer om te verblijven en klaar gemaakt voor grotere regenbuien, warme zomers en langere periodes van droogte.

Ontdek hier de nieuwe ideeën voor jouw straat.



DEPARTEMENT
OMGEVING

Ontharden in de Brusselstraat

Bij de aanleg van de Brusselstraat zal er minder verharding zijn. Minder stenen, meer doorlatende materialen en meer groen zorgen namelijk voor:

- Meer regenwaterinfiltratie en aanvulling van het grondwaterpeil
- Minder wateroverlast bij zware regenval
- Meer afkoeling tijdens hete zomers
- Meer biodiversiteit
- Een leefbare en aangename stad



© Frederik Beyens

Hoe gaan we ontharden?

De verharde ondergrond wordt vervangen door waterdoorlatende materialen. Bomen krijgen meer ruimte om te groeien, boven en onder de grond, en er worden meer plantvakken voorzien in de straat.

De ondergrond van de parkeervakken wordt vervangen door grasbetontegels die waterdoorlatend zijn. Hiernaast kan je een voorbeeld bekijken van het soort tegels.



© Jeroen Broeckx



© Jeroen Broeckx

**District
Antwerpen**



Groen en schaduw in de Brusselstraat



In het ontwerp voor de Brusselstraat worden bestaande bomen zoveel als mogelijk behouden en heel wat nieuwe bomen bijgeplant.

We gebruiken boomsoorten van verschillende groottes. Kleinere soorten die sneller groeien, zorgen op korte termijn voor meer groen in de straat. En grote toekomstbomen krijgen op een langere termijn een mooie grote kruin die veel schaduw en zuurstof geeft.

Wat is een toekomstboom?

Een toekomstboom is een boom met een lange levenscyclus (100 jaar) die de garantie krijgt om zijn volledige levensduur goed te kunnen groeien.

Zo'n toekomstboom kan heel groot worden en zorgt voor schaduw en koelte in de zomers. Bovendien vangen ze fijn stof op, houden meer CO₂ vast en produceren meer zuurstof dan hun kleinere soortgenoten. Ze temperen de omgevingsgeluiden en verhogen de biodiversiteit in de stad.

De stad Antwerpen en haar districten investeren in kwaliteitsvolle aanplant, ondergrond, voldoende watergiftten en bescherming van de bomen achteraf.



Benieuwd naar zo'n Toekomstboom? Op de Graanmarkt kan je een aantal oude en grote toekomstbomen spotten.

Geveltuinen in de Brusselstraat

In de Brusselstraat kan je vergroenen met een **maxi-geveltuin**. Je kan zelf een geveltuin aanleggen zolang voetgangers er vrij en gemakkelijk kunnen passeren.

In het nieuwe plan voor de Brusselstraat is er hiervoor ruimte voorzien aan de twee kanten van de straat en je kan dit invullen zoals je zelf graag wil: met bloempotten, een gevelbeplanting of zelfs een open plantvak, zolang je maar 1.50m ruimte op het voetpad vrijhoudt.

Kies je voor een open plantvak, dan kan dit ineens mee worden voorzien in de heraanleg. Als je hier interesse voor hebt, laat het ons weten.



District
Antwerpen



Hoe gaan we om met regenwater?



Met het ontwerp voor de Brusselstraat zetten we in op maximale **regenwater-infiltratie**.

Dit kan heel makkelijk via open plantvakken. Hier kan het water direct infiltreren of bij zware regenbuien even gebufferd worden waarna het de tijd krijgt om te infiltreren in de grond. Er wordt bij de heraanleg zo veel mogelijk waterdoorlatend materiaal gebruikt zonder in te boeten op wandel- en fietscomfort.

We willen het water in de straat ook meer in de kijker zetten, bijvoorbeeld door een wadi, regentuintuin of regenwaterpomp.

Samenwerking Waterlink en Aquafin

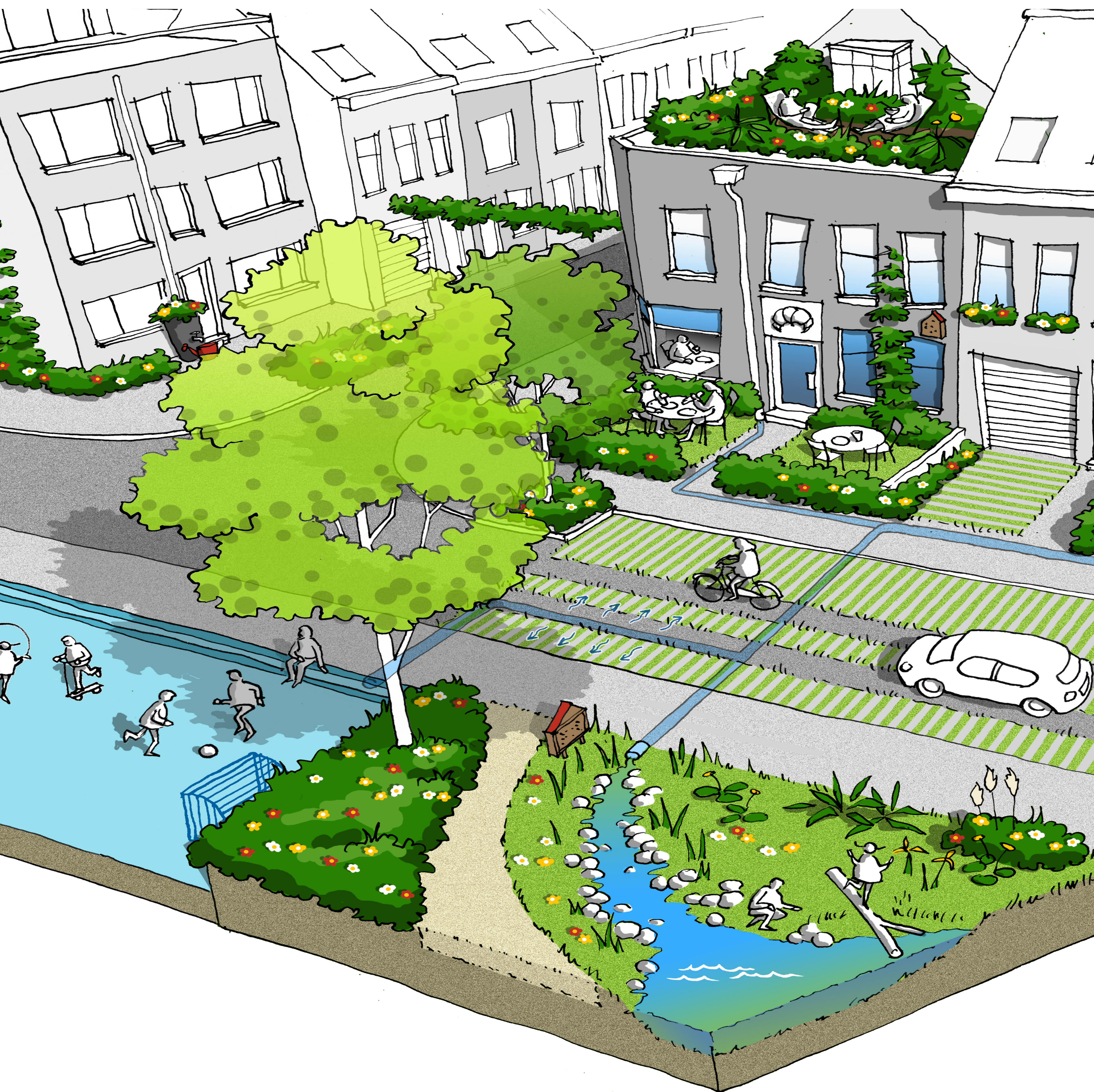
We vangen ook regenwater van de daken aan de straatkant op waar een regenpijp naar beneden komt. Zo zetten we in op het ontlasten van de riolering bij hevige regenval en zetten we een stap verder in het aanpakken van de wateroverlast in de Brederodewijk.

De stad en haar districten investeren hiervoor samen met Waterlink en Aquafin. Ook op andere plekken in de stad wordt hierdoor wateroverlast en droogte tegengegaan.



District Antwerpen





Ken je de klimaatpremie?

Wil je jouw dak vergroenen, je perceel ontharden of regenwater opvangen en hergebruiken? Dan is de nieuwe klimaatpremie misschien wel iets voor jou.

De stad Antwerpen helpt je om met water en groen in je omgeving aan de slag te gaan. Alle voorwaarden en praktische informatie en het aanvraagformulier staan op **www.antwerpen.be/klimaatpremie**



Contacteer ons!

Woon je in de Brusselstraat, en ben je geïnteresseerd om regenwater op te vangen of te laten infiltreren?

Vraag dan vrijblijvend een advies aan via contact@aquafin.be

Woon je in de Brusselstraat en wil je graag een geveltuin inrichten?

Contacteer info@antwerpenmorgen.be

Zo houden wij er rekening mee tijdens de heraanleg van de straat.

Ga zelf aan de slag met je gevel!



District Antwerpen ondersteunt en financiert de aanleg van een geveltuin met het uitbreken van stoeptegels en het voorzien van potgrond en keuze uit verschillende plantenpakketten.

Aanvragen voor geveltuinen mogen doorlopend ingediend worden, maar het ontharden van de stoep in combinatie met een plantenpakket wordt tweemaal per jaar uitgevoerd.

- 1 maart voor de lente
- 1 september voor de herfst

**Woon je in de Brusselstraat en wil je graag je geveltuin combineren met de heraanleg?
Laat het ons dan weten!**

Een groendak iets voor jou?

Een groendak brengt meer natuur, voorkomt wateroverlast, buffert tegen luchtvervuiling en zorgt voor verkoeling.

Ben je geïnteresseerd in een groendak en is je dak 40m²? Vraag dan de klimaatpremie aan!

TIP: Om aan 40m² te komen mag je ook samenwerken met je burens.



**District
Antwerpen**



Slim met regenwater in huis en tuin



© Frederik Beyens

Het liefst zetten we eerst in op het **hergebruiken** van regenwater om zo minder leidingwater nodig te hebben. Dit kan je doen door een regenwaterput of -ton te installeren. Het regenwater wordt hierin verzameld en opgeslagen om later te hergebruiken.

Als het hergebruiken van water niet volledig lukt, wordt er ingezet op het **infiltreren van regenwater**.



© Frederik Beyens



© Frederik Beyens

In je tuin kan je regenwater infiltreren door waterdoorlatend materiaal te gebruiken. Met een groendak of regenwater-vijver kan je ook water bufferen en vertraagd afvoeren. Ben je hierin geïnteresseerd? Vraag dan de klimaatpremie aan!

Zoek je inspiratie? Scan de QR code en ontdek tal van leuke ideeën.



© Lynn Van Den Broeck

Antwerpen Breekt Uit



Aangename straten en pleinen die zorgen voor verkoeling, meer groen en water. Dat is wat de stad met **‘Antwerpen Breekt Uit’** wil realiseren. Dankzij dit project worden stukken straat of verharde pleinen vervangen door groen of door waterdoorlatende materialen.

Een straat ontharden zorgt voor meer woonkwaliteit en helpt klimaatuitdagingen aan te gaan. Door meer ruimte te creëren voor groen en water zoekt de stad manieren om overstromingen te vermijden bij hevige regen, verkoeling te brengen tijdens warme zomerdagen en water op te vangen om tijdens extreme droogte te hergebruiken.

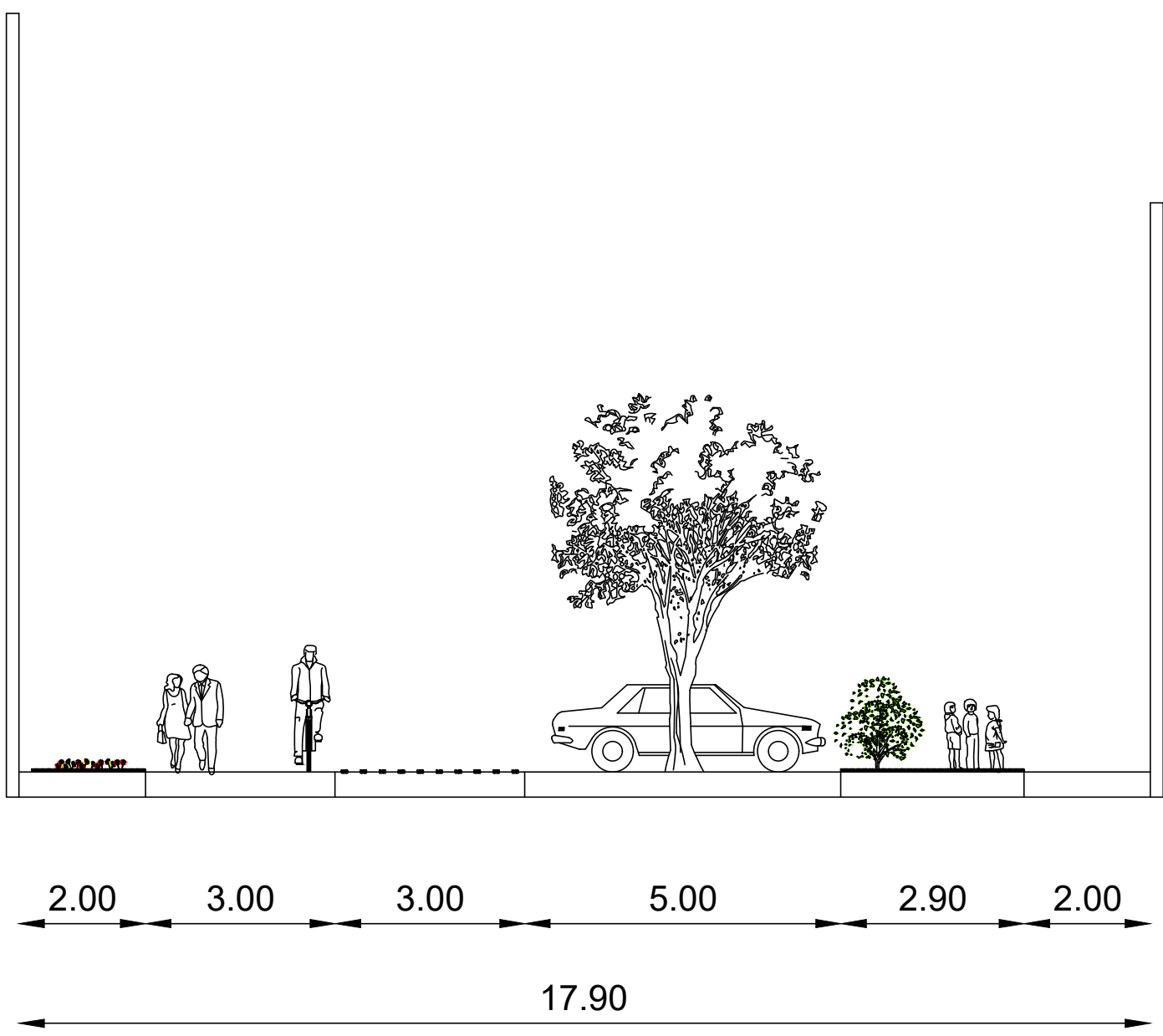
De pilotcases ‘Antwerpen Breekt Uit’ kaderen in het project van ‘Vlaanderen breekt uit’, de proeftuinen ontharding van Departement Omgeving. De verschillende partners zijn het Vlaamse Departement Omgeving, Aquafin, Waterlink en stad Antwerpen en haar districten.



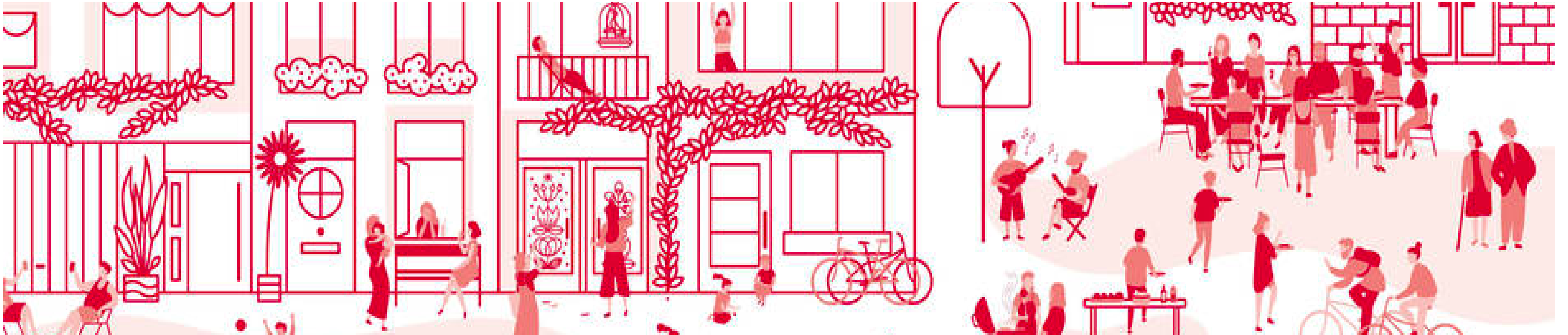


VERKLARING :

- Onverhard / teelaarde voorzien van beplanting ism bewoners
- Lineaire grasbetontegel
- Parkeerplaatsen in grasbetontegels met noppen
- Paal van tramleidingen
- Elektriciteitskast (te verplaatsen)
- Zitelement
- Speelaanleiding
- Ruimte voor water (vb wadi, waterpomp, ...)
- Bestaande boom
- Nieuwe boom
- Nieuwe toekomstboom



Beleef je buurt



Ken jij 'Beleef je buurt' al? Je kan het als inwoner, bewonersgroep of vereniging gebruiken om jouw buurt te laten leven en bruisen.

Deze lente kan je je straat in de bloemetjes zetten. Je krijgt een financiële ondersteuning om bloemen of plantjes aan te kopen via het district. Jij of een andere organiserende bewoner vraagt via het districtsfonds kleine activiteit een ondersteuning aan waar je zelf bloemen en potgrond mee kan aankopen.

Meer info kan je vinden op www.beleefjebuurt.be

Zin om zelf aan de slag te gaan?



Goesting om je eigen straat onder handen te nemen? Ga dan naar www.beleefjebuurt.be.
En ga aan de slag!
Bel **03 338 39 79** of mail naar Wijken.District.Antwerpen@antwerpen.be

Heb je meer vragen over de heraanleg van de Brusselstraat ga dan naar www.antwerpenmorgen.be/brusselstraat of mail naar info@antwerpenmorgen.be