

Duurzame wijkcontracten in actie

Parvis St. Antoine, Vorst

Studiedag kansenbeleid. Move on up.
Brussel, 3. december 2019

Stefan Bendiks

ARTGINEERING

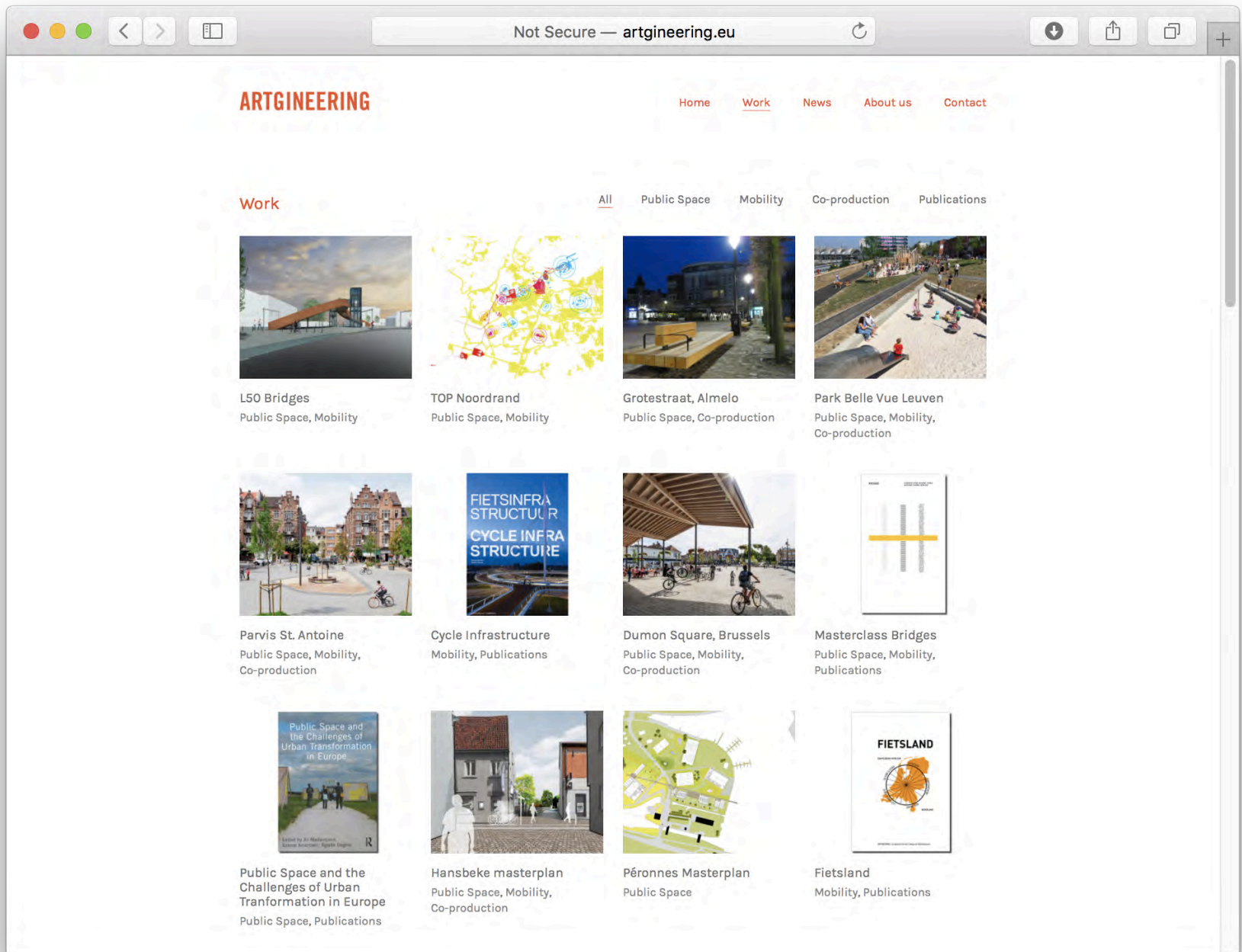
Arduinkaai 37 bus 23 B-1000 Brussels

Tel: 0032.2.8803080

Email: info@artgineering.eu

Web: www.artgineering.eu

Twitter: [AG_cycleinfra](https://twitter.com/AG_cycleinfra)



ARTGINEERING

[Home](#) [Work](#) [News](#) [About us](#) [Contact](#)

Work

[All](#) [Public Space](#) [Mobility](#) [Co-production](#) [Publications](#)



L50 Bridges
Public Space, Mobility



TOP Noordrand
Public Space, Mobility



Grotestraat, Almelo
Public Space, Co-production



Park Belle Vue Leuven
Public Space, Mobility,
Co-production



Parvis St. Antoine
Public Space, Mobility,
Co-production



Cycle Infrastructure
Mobility, Publications



Dumon Square, Brussels
Public Space, Mobility,
Co-production



Masterclass Bridges
Public Space, Mobility,
Publications



Public Space and the
Challenges of Urban
Transformation in Europe
Public Space, Publications



Hansbeke masterplan
Public Space, Mobility,
Co-production



Péronnes Masterplan
Public Space



Fietsland
Mobility, Publications

(Duurzame) Wijkcontracten

Integrale stadsvernieuwingsprojecten
Brussel, 2007-2014

AU TOUR DE LEOPOLD
CONTRAT DE QUARTIER DURABLE 2012-2016

ROND LEOPOLD
DUURZAME WIJKCONTRACT 2012-2016

PISTE AUX PROJETS PROJECTENPARCOURS

RIBAUCCOURT RIBAUCCOURT	SAINT-REMI SINT-REMI	MONTAGNE AUX ANGES ENGELBERG	RUUSSEAU - PETITE-SENNE BEEK - ZINNEKE	ULENS ULENS
-----------------------------------	--------------------------------	--	--	-----------------------

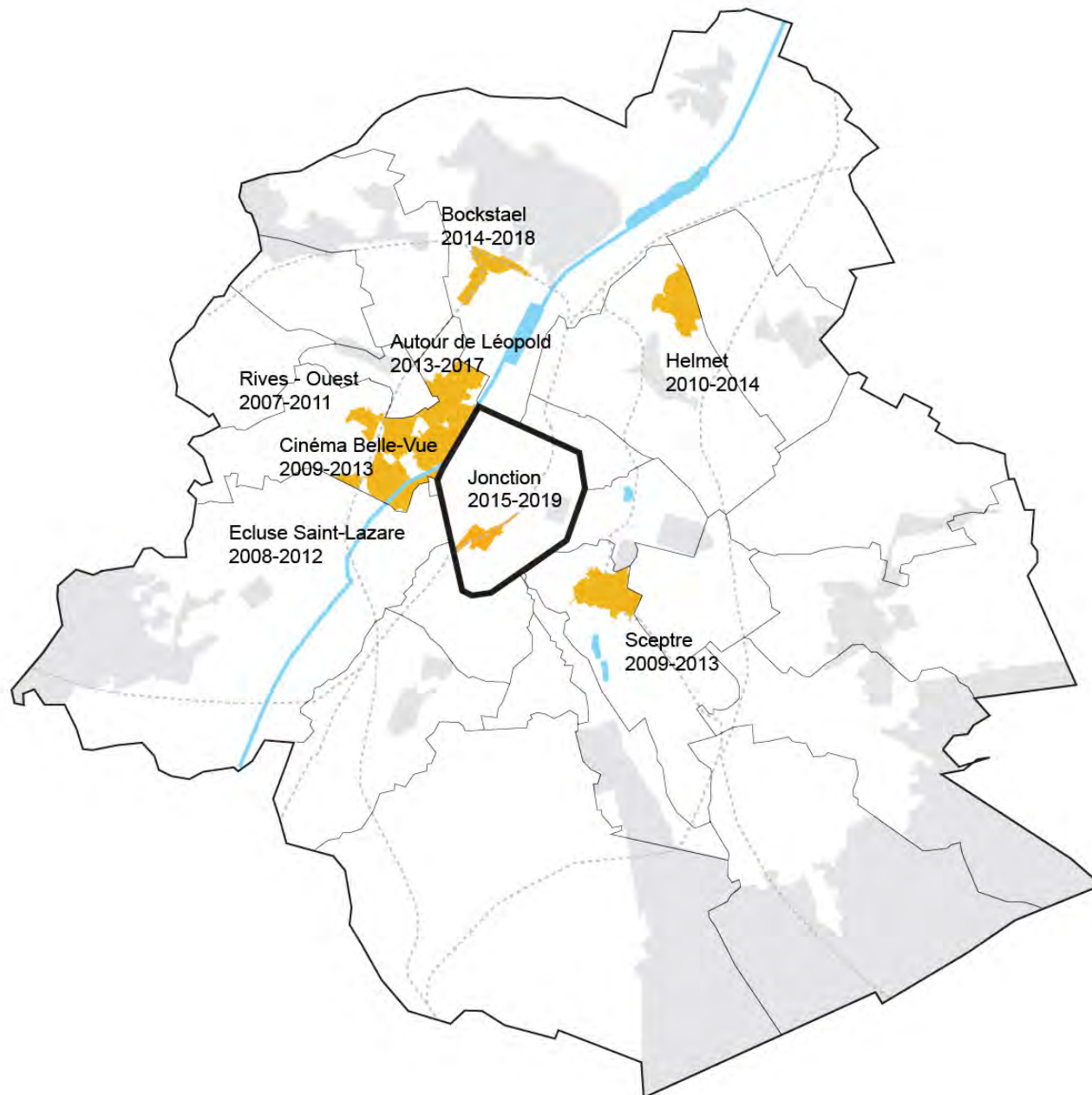
La **PISTE AUX PROJETS** montre la proposition des priorités pour le Contrat de Quartier Durable Au tour de Leopold. Faites-nous parvenir vos éventuelles remarques sur le programme proposé pour le 22 juin 2012. Vous trouverez nos coordonnées ci-dessous.

Het **PROJECTENPARCOURS** toont het voorstel van prioriteiten van het Duurzame Wijkcontract Rond Leopold. Indien u opmerkingen heeft op het voorgestelde programma, laat ons dit weten voor 22 juni 2012. U vindt onze contactgegevens hieronder.

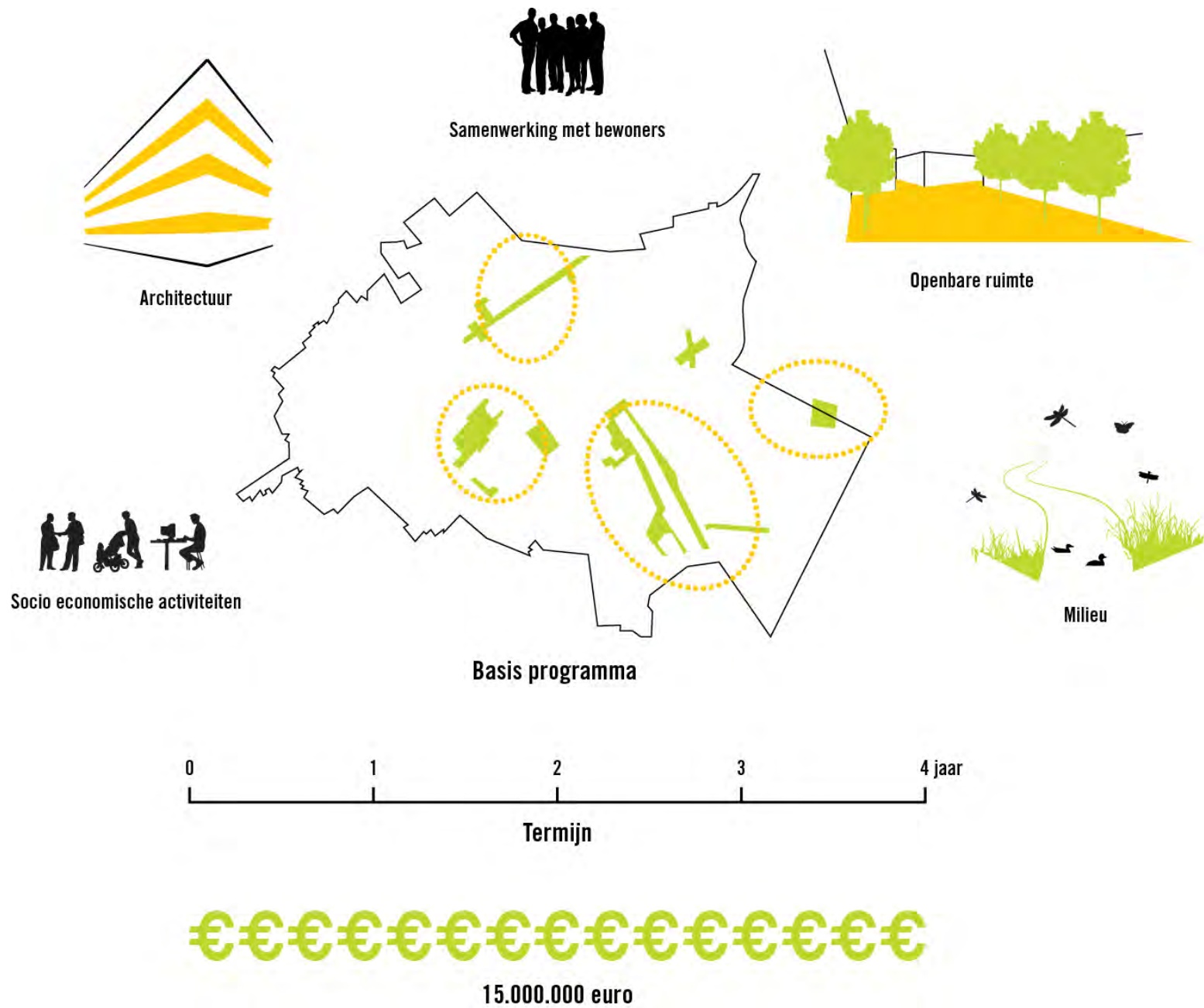
TOUR & TAXIS
THURIN & TAXIS

ESLISE SAINT-REMI
SINT-REMI KERK

TOUR & TAXIS
THURIN & TAXIS



8 wijkcontracten, 2007-2014



De wijkcontract op hoofdlijnen

Relevé physique



Relevé non-physique

Promenade du sociologue
Mathieu Berger

Texte descriptif de la promenade du sociologue Mathieu Berger, décrivant les observations et les réflexions effectuées lors de la promenade.

Carte sociologique



Appel à idées



Formulaire de l'appel à idées, comprenant des champs pour le nom, l'adresse, le téléphone, l'email, et un champ pour les idées.

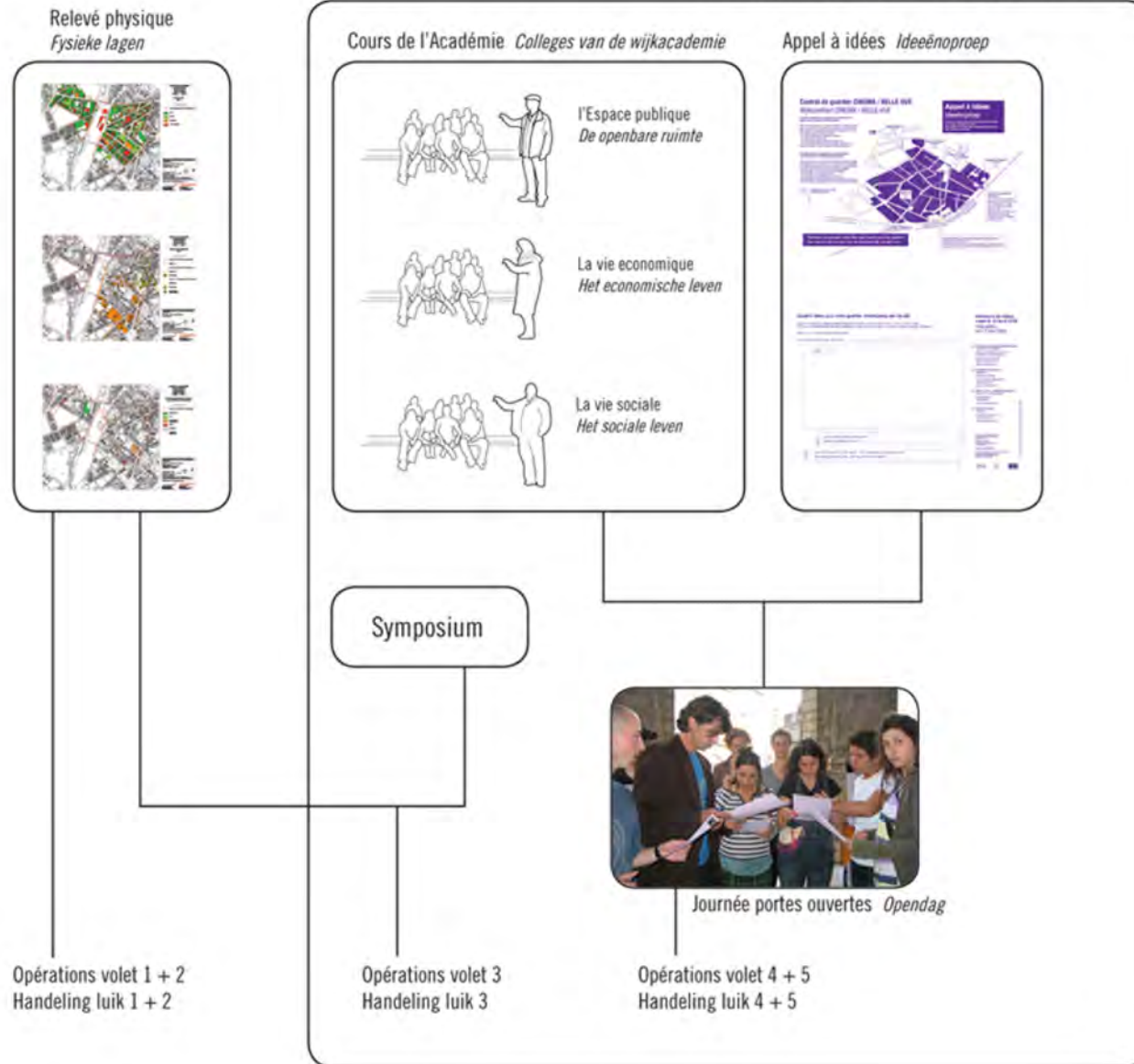
Marché aux opérations



Opérations
volet 1 + 2

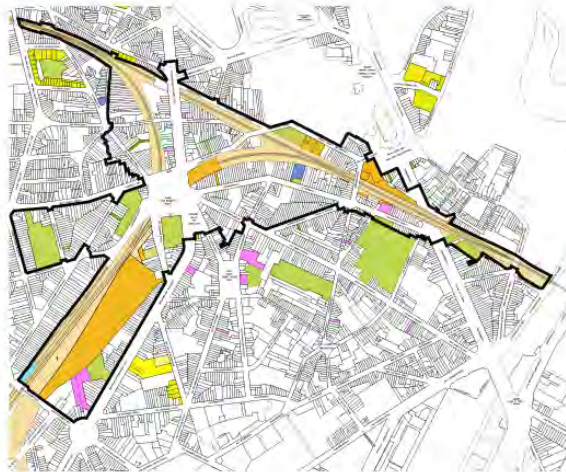
Opérations
volet 4 + 5a + 5b

Methodologie

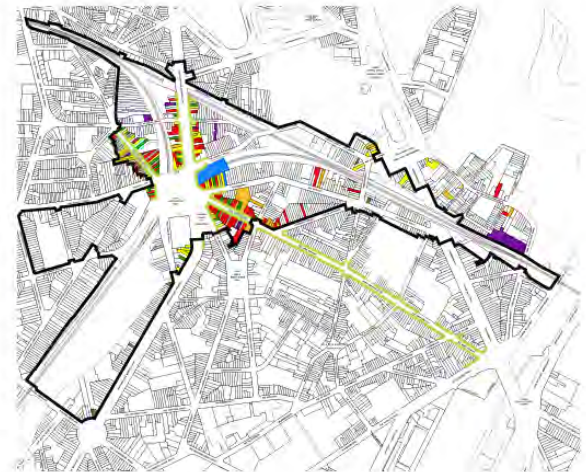




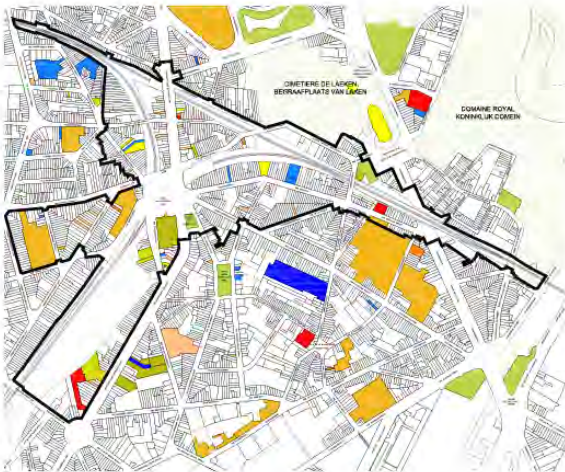
Toestand van de bebouwing



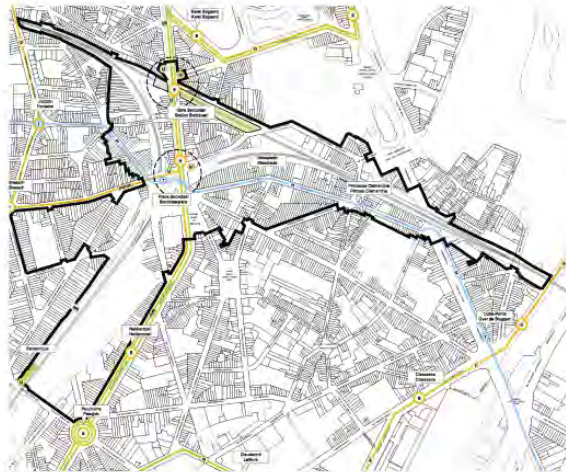
Eigendommen van de overheid



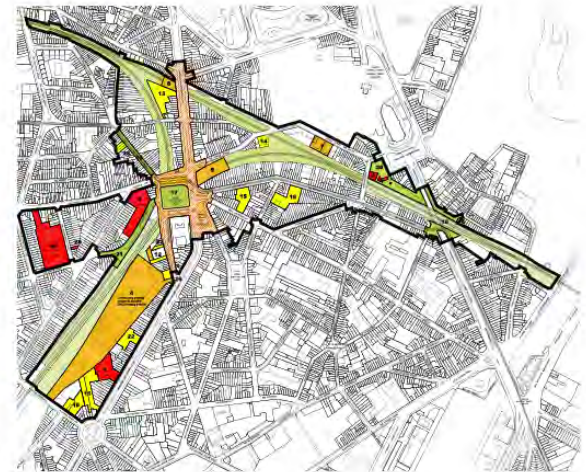
Lokalisatie van de handelszaken



Kansen



Openbaar vervoer



interessante sites

In kaart brengen van fysieke en non-fysieke aspecten



Wijkwandelingen

Appel à idées pour votre quartier Ideeënoproep voor uw wijk

Proposez-nous votre idée ! Utilisez le cadre ci-dessous pour expliquer votre idée – à l'aide d'un texte, d'un dessin ou d'une image. Stelt u ons uw idee voor! U kunt het kader hieronder gebruiken om uw idee in het kort te omschrijven en met een tekst, een tekening of een foto te verduidelijken.

Quel est le nom de votre idée ? Wat is de naam van uw idee?

Vos nom et adresse. Uw naam en adres.

Quels moyens (financiers, humains, spatiaux,...) seront nécessaires pour concrétiser votre idée ? Welke middelen (geld, personen, ruimte...) zullen nodig zijn om dit idee te realiseren?

En quoi votre idée améliorera-t-elle le quartier ? Wat gaat uw idee verbeteren in de wijk?

Dans quelle catégorie situez vous votre idée ? Welke categorie past het beste bij uw idee?

☐ Logement Woningbouw ☐ Développement économique et emploi Economische ontwikkeling en werkgelegenheid
☐ Espace public Openbare ruimte ☐ Jeunesse Jeugd ☐ Propreté Openbare netheid ☐ Cohésion sociale Sociale samenhang

Affranchir 1,04 € (2 timbres de 0,52 €) dans ce cadre ou à déposer au service des Projets Subsidiés de la Commune de Molenbeek
AVANT LE 25 MAI 2007 !

Hier € 1,04 (2 postzegels à € 0,52) plakken of afleveren bij de Gesubsidieerde Projectendienst van de gemeente Molenbeek
VOOR 25 MEI 2007!

Commune de Molenbeek-Saint-Jean
Gemeente van Sint-Jans-Molenbeek

Service des Projets Subsidiés
Gesubsidieerde Projectendienst/B33

Rue Comte de Flandre 20
Graaf van Vlaanderenstraat 20

1080 Bruxelles Brussel

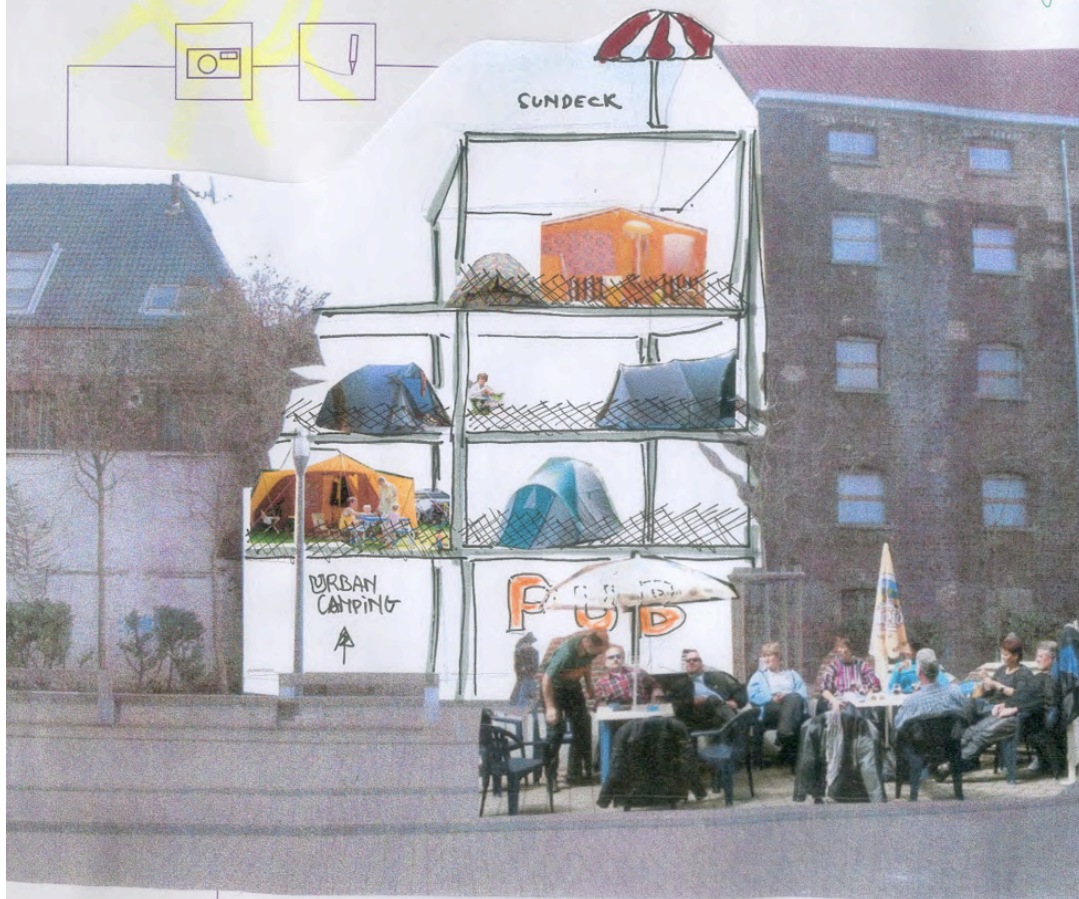
Informations complémentaires ? Contactez
Cécile Olbrechts au 02/412.36.12 Bijkomende
informatie? U kunt contact opnemen met Cécile
Olbrechts via 02/412.36.12

Editeur responsable Verantwoordelijke uitgever:
Artgineering / Urban platform, 101, rue A.
Dansaertstraat, 1000 Bruxelles Brussel

Ideeënoproep

Donnez un nom à votre idée. Geef een naam aan uw idee : URBAN CAMPING

Vos nom, adresse et mail. Uw naam, adres en email : PT ARCHITECTEN BUA ZWARTPAARDSTRAAT 15 - 1050 BRUSSEL
PETER CASIER & TINE VAN HERCK info@ptarchitecten.be 02/290 50 55



In Brussel is er nood aan lowbudget accommodatie. De jeugherbergen zitten altijd overvol en er zijn bijna geen goedkope hotelletjes. Een camping is er al helemaal niet.

Daarom dit voorstel om een "URBAN CAMPING" te installeren in het hartje van Brussel.

Er wordt een open betonskeletstructuur gebouwd met verschillende bouwlagen met zicht op het zwart paardplein. Een kunstgrasmat op de vloer en klaar.

Wij als eigenaars stellen het terrein voor een bepaalde periode te beschikking en gaan hiervoor over tot een publieke-private samenwerking. Het wijkcontract voorziet de structuur en eventueel de uitbating van de urban camping. Dit kan een lokaal tewerkstellingsproject zijn.

De bebouwbare footprint is 12mx12m, dit levert minstens een 500m² bruikbare vloeroppervlakte op. Dit betekent een camping met plaats voor ongeveer 25 iglotenten. Dit zijn alweer 50 mensen die voor een betaalbare prijs, Brussel en Molenbeek komen verkennen.

Het gelijkvloers is ideaal voor het uitbaten van een café/restaurant waar de kampeerders tussen de artiesten van de naastgelegen atelier-appartementen en de andere omwonenden kunnen lunchen en een pintje drinken... een sfeervol terras op het autovrij zwart paardplein is voor de hand liggend.

De URBAN CAMPING zal zorgen voor meer sociale controle in de buurt en een grotere diversiteit. Het geeft de buurt ook een toeristische attractie... URBAN CAMPING is immers hip. URBAN CAMPING wordt dit jaar ook geïntroduceerd op de kaaien in antwerpen. (www.kaailand.be - kaailand zuid)

Het geeft bovendien voor jaren een nuttige bestemming aan een pand dat er momenteel bouwvallig bijligt. De betonskeletstructuur kan later een afgewerkt gebouw worden.

Het geeft bovendien de mogelijkheid het binnengebied tussen de zwartpaardstraat en het zwart paardplein luchtiger, lichter en groener te maken. Hetgeen ook voor de nieuwe atelier-appartementen een meerwaarde betekent.

En quoi votre idée améliorera-t-elle le quartier ?

Wat gaat uw idee verbeteren in de wijk ? : AANTREKKEN TOERISTEN
SOCIALE CONTROLE ; DIVERSITEIT



„Projectenmarkt“

16 CENTRE DE SANTÉ GEZONDHEIDSCENTRUM

Créer un centre de santé (projets, promotion à la santé, ...)

Opdrachten van een gezondheidscentrum (projecten, campagnes rond gezondheid, ...)

€ 900.000

17 CENTRE DE RECYCLAGE RECYCLAGECENTRUM

Créer un centre de collecte et de recyclage d'objets et de consommables destinés à la revente. Le projet pourrait également être un centre de tri, de recyclage et de commercialisation de pièces détachées de voitures destinées à la casse.

Opdrachten van een recyclingcentrum met opzichzelf voor wisselproducten die bestemd zijn voor herverkoop. Het project kan ook als sorteer- en recyclingcentrum dienst doen van auto-onderdelen bestemd voor de sloopwerf.

€ 900.000

18 OPÉRATION QUARTIER PROPRE PROJECT NETTE Wijk.

Mettre en place une brigade mobile (gardiens de l'environnement) chargée de veiller à la propreté du quartier. Sensibiliser les habitants aux problèmes de propreté et de tri sélectif dans leur quartier. Organiser des formations théoriques et pratiques dans le domaine de la propreté publique et de l'environnement.

Opdrachten van een vliegende brigade (milieugroepen) die toezicht op de netheid in de wijk. Inlichten van de bewoners over problemen van schoonheid en het systeem van gescheiden afvalafvoer in hun wijk. Organiseren van theoretische en praktische opleidingen rond openbare netheid en milieuproblemen.

€ 30.000

19 VERDURISATION GROENANLEG

Organiser des actions de verdurisation dans le quartier (dont les intérieurs d'îlots) avec la participation des habitants (arrosage collectif, parrainage, échange de services, ...). Exemples : balcons fleuris, plantation d'arbres, toitures vertes, jardinières, ...

Organiseren van acties rond 'vergroening' van de wijk (waaronder de binnenplaatsen van bouwblokken), met actieve inspraak van de bewoners (gemeenschappelijke begroeiing, partnerschap, uitwisseling van diensten, ...). Enkele voorbeelden: bedekte balkons, aarzelende bomen, groendaken, bloembakken, ...

€ 40.000

20 OPÉRATION RÉNOVATION ET LUTTE CONTRE L'INSALUBRITÉ RENOVATIE EN STRID TEGEN ONBEWOONBAARHEID

Informar les habitants sur les primes à la rénovation et les aider dans les démarches administratives. Former des jeunes aux techniques de rénovation de façades (peinture, ...). Mettre en place des actions pour inspecter les logements loués et aider les propriétaires à respecter les normes en matière de logement.

Inlichten van de bewoners over renovatiepremies en hen helpen bij administratieve zaken samen. Jongeren opleiden aan het schilderen van gevels en andere technieken van renovatie van gebouwen. ...

€ 200.000

21 HABITAT KANGOUROU KANGEROEWONING

Permettre à des jeunes (couples ou non) d'habiter avec des personnes âgées vivant seules, dans le but de leur offrir des services en échange d'un loyer modéré.

Jonge mensen (of koppels) wonen met (of dichtbij) oudere alleenstaanden laten wonen en hen hulp en ondersteuning aanbieden in ruil voor een lagere huurprijs.

€ 80.000

22 ÉCOLE DE DEVOIR SECONDAIRE TAKENLAS SECUNDAIR ONDERWIJS

Accompagner les jeunes du secondaire dans leur parcours scolaire et leur offrir un espace pour qu'ils puissent travailler tranquillement en dehors des heures scolaires.

Begleiden van leerlingen uit het secundair onderwijs en hen een plaats aanbieden waar ze rustig kunnen studeren buiten de schooluren.

€ 170.000

23 FACILITEUR EMPLOI WERKBEMIDDELAAR

Proposer un suivi personnalisé répondant aux besoins des demandeurs d'emploi du quartier, en matière de formation, de mise à l'emploi et de création d'entreprises.

Aanbieden van persoonlijke begeleiding op het gebied van opleiding, tewerkstelling en de oprichting van een eigen zaak, die voortvloeit uit de noden van werkzoekenden uit de wijk.

€ 200.000

24 MINI CONTRAT DE QUARTIER ET POINT D'INFORMATION MINIWUJCKONTRACT EN INFORMATIEPUNT

Expliciter le Contrat de quartier aux enfants, les impliquer et les faire participer au développement des projets dans leur quartier. La personne engagée pourra aussi mettre en place un point d'information pour tous les habitants.

Het wijkcontract uitleggen aan kinderen, ze ertbij betrekken en actief laten meewerken aan de uitvoering van projecten in hun wijk. De aangewezen persoon kan ook een informatiepunt uitwerken voor alle bewoners.

€ 230.000

25 CINÉMA DE QUARTIER WUJCKIOSCOOP

Projeter des films pour tous les habitants du quartier et leur permettre, ainsi, de se rencontrer.

Projecteren van films voor alle bewoners van de wijk en zo een mogelijkheid geven elkaar te ontmoeten.

€ 150.000

26 PROJET D'ACCOMPAGNEMENT AUX PERSONNES ONDERSTEUNEN VAN PERSONEN

Mettre en place des activités et proposer des services pour aider les personnes handicapées et les personnes âgées.

Organiseren van activiteiten en diensten om gehandicapte personen en ouderen te helpen.

€ 130.000

27 PROJET FEMME PROJECT VROUW

Soutenir les femmes du quartier par la mise en place d'un lieu de dialogue, d'activités et de formation.

Steun bieden aan de vrouwen uit de wijk door hen organiseren van activiteiten en opleidingen, en het oprichten van een aanspreekpunt.

€ 130.000

28 ATELIER THÉÂTRE THEATERATELIER

Créer un spectacle historique avec les habitants (toutes générations confondues) sur l'histoire du quartier, lors d'ateliers de théâtre.

Met de bewoners (van alle generaties) een historisch spektakel over de geschiedenis van de wijk creëren, aan de hand van theaterateliers.

€ 80.000

29 FÊTE QUARTIER WUJCKFEEST

Organiser une fête annuelle de quartier, prise en charge par une association ou un comité d'habitants, en partenariat avec la Commune.

Organiseren van een jaarlijkse wijkfeest door een vereniging of een personeelscomité, in samenwerking met de Gemeente.

€ 10.000

30 ESPACE DE QUARTIER BURTHUIS

Offrir un lieu de rencontre, d'accompagnement social et d'échanges de savoirs pour les habitants du quartier.

Aanbieden van een ontmoetingsplaats met sociale begeleiding en kennisuitwisseling voor de bewoners van de wijk.

€ 170.000

Quels projets voulez-vous voir dans votre quartier ?

Ces 30 opérations se répartissent en 3 catégories pour un montant total d'environ 6 millions d'euros à distribuer de la manière suivante : Dans 30 projets, environ 1,5 millions d'euros sont destinés à la rénovation et à la lutte contre l'insalubrité, 2,5 millions d'euros sont destinés à la création de services et à la mise en place de projets sociaux, 2 millions d'euros sont destinés à la mise en place de projets culturels et éducatifs.

L'espace Public Publieke Ruimte (+/- 2,4 Millions)

Les équipements collectifs Gemeenschappelijke voorzieningen (+/- 2,4 millions)

Les opérations socio-économiques Socio-economische projecten (+/- 1,2 million)

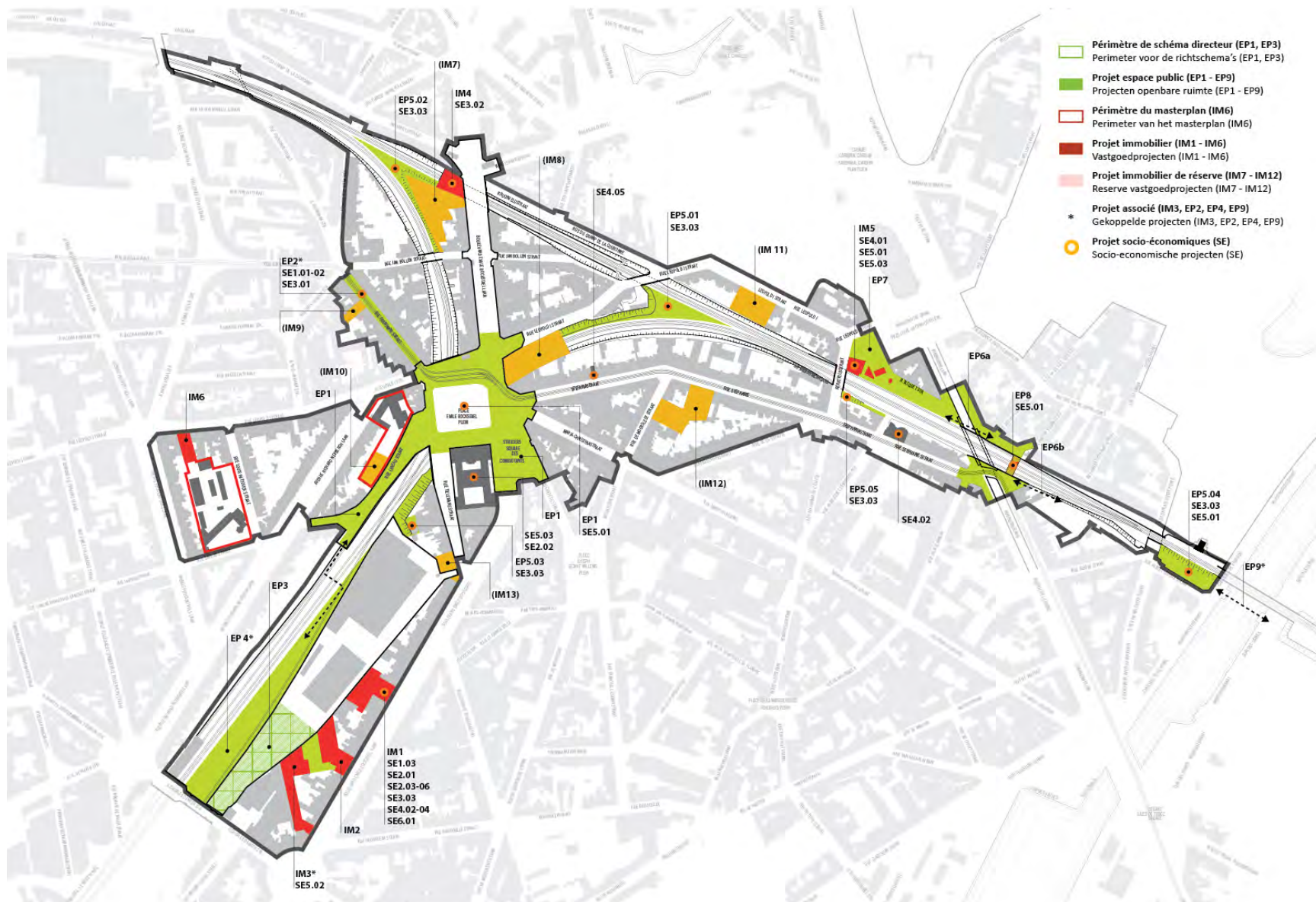
Les montants

50.000 euro
100.000 euro
200.000 euro

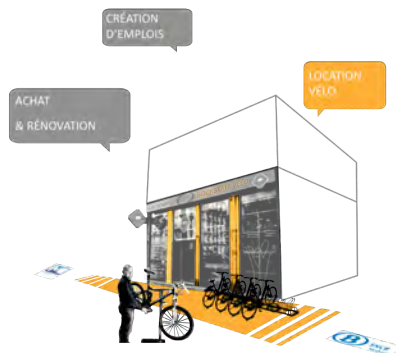
Parmi ces 30 opérations, cochez les opérations qui vous plaisent ou vous paraissent les plus urgentes en respectant le mieux possible l'équilibre budgétaire pour chaque catégorie.

Montant max. Min. Sélection

1. Centre de santé Gezondheidscentrum
2. Centre de recyclage Recyclagecentrum
3. Opération quartier propre Project Nette Wijk
4. Verdurisation Groenanleg
5. Opération rénovation et lutte contre l'insalubrité Renovatie en Strid Tegen Onbevoonbaarheid
6. Habitat Kangourou Kangeroewoning
7. École de devoir secondaire Takenlas Secunair Onderwijs
8. Facilitateur emploi Werkbemiddelaar
9. Mini contrat de quartier et point d'information Miniwuickcontract en Informatiepunt
10. Cinéma de quartier Wuickioscoop
11. Projet d'accompagnement aux personnes Ondersteunen van Personen
12. Projet femme Project Vrouw
13. Atelier théâtre Theateratelier
14. Fête quartier Wuickfeest
15. Espace de quartier Burthuis
16. Espace public Publieke Ruimte
17. Équipements collectifs Gemeenschappelijke Voorzieningen
18. Opérations socio-économiques Socio-economische Projecten
19. Centre de santé Gezondheidscentrum
20. Centre de recyclage Recyclagecentrum
21. Opération quartier propre Project Nette Wijk
22. Verdurisation Groenanleg
23. Opération rénovation et lutte contre l'insalubrité Renovatie en Strid Tegen Onbevoonbaarheid
24. Habitat Kangourou Kangeroewoning
25. École de devoir secondaire Takenlas Secunair Onderwijs
26. Facilitateur emploi Werkbemiddelaar
27. Mini contrat de quartier et point d'information Miniwuickcontract en Informatiepunt
28. Cinéma de quartier Wuickioscoop
29. Projet d'accompagnement aux personnes Ondersteunen van Personen
30. Projet femme Project Vrouw
31. Atelier théâtre Theateratelier
32. Fête quartier Wuickfeest
33. Espace de quartier Burthuis
34. Espace public Publieke Ruimte
35. Équipements collectifs Gemeenschappelijke Voorzieningen
36. Opérations socio-économiques Socio-economische Projecten



Program CdQ Brasserie Belle-vue



situation existante

constats

La place Bockstael est un nœud intermodal important (métro, tram, voie cyclable régionale, bus ...) qui se trouve sur le tracé de l'itinéraire Cyclable Régional (ICR PP) reliant le plateau du Heysel au Palais de Justice.

La gare Bockstael se trouve au cœur de Laeken et dispose d'un potentiel considérable, mais sous exploité. Les fréquences ne sont pas élevées, mais elles augmenteraient vraisemblablement avec l'arrivée du RER (2022-2025).

Les mobilités douces ne sont pas mises en avant dans le quartier.

Il n'y a pas de possibilité pour louer ou déposer un vélo aux abords de la gare de Bockstael et la place Bockstael.

La place Bockstael se trouve sur le tracé des voies prioritaires RER cyclable 14 (Tangente Ouest : Voie ferrée L28 – Bockstael – Tour&Taxis – Gare de l'Ouest – Canal) et 10 (Itinéraire OMA B : Moyenne Ceinture – L60/L50).

Projet 5.11 Point Vélo Bockstael

projet

type

Environnement et espace public
Économie sociale

groupe cible

Le cycliste qui recherche la possibilité de faire réparer son vélo

Les enfants et les jeunes qui participent aux ateliers vélos

Les associations et les écoles du quartier qui souhaitent organiser une visite en vélo

description

Le « buurtfietspunt » Bockstael offre les services de base (réparation, location, information et parking) d'un point vélo, mais avec plus de synergies et de collaborations avec le quartier. Le « buurtfietspunt » offre un atelier de vélos pour les réparations et la location de vélos pendant un certain nombre de jours dans la semaine. En outre, plusieurs initiatives seront lancées en collaboration avec les acteurs du quartier qui peuvent contribuer à la mobilité cycliste, par exemple :

- Une offre (pédagogique) pour les écoles, les jeunes, etc.
- Des vélos partagés
- Des activités vélos pour les associations et les écoles en collaboration avec Gracq et/ou Fietzersbond
- Un soutien technique pour des événements de quartier ponctuels
- Des vélos d'occasion, des ateliers mobiles et des ateliers de réparations vélos pour les enfants et les jeunes
- Etc.

résultats attendus

- Contribuer au développement des mobilités douces;
- Diminuer l'utilisation de la voiture;
- Mise en place de collaborations avec les associations et les écoles du quartier;
- Des services de qualité pour un prix abordable : réparation, location, information, parking.

conditions de réussite

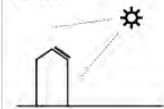
- Réalisation d'un point vélo définitif sur un lieu visible et facilement accessible proche des moyens de transport en commun (bouche de métro, station de tram, gare RER);
- Mobilisation des habitants pour amener leurs vélos usés;
- Entretenir des contacts étroits avec les associations et les écoles du quartier.

intervenants

financiers	Région:	50%
	Ville:	50%
pilote	CYCLO asbl	
partenaire(s)	Buurtsport Brussel	
	GC Nekkersdal	
	Gracq/Fietzersbond	
ETP créé(s)	1 ½ ETP	

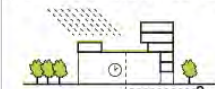
ENERGIE SOLAIRE (BATI EXISTANT)

Les toitures plates et les toitures en pente orientées vers le sud peuvent être utilisées pour produire de l'énergie au moyen de panneaux solaires photovoltaïques et thermiques.



RETENTION DES EAUX PLUVIALES

Une toiture verte augmente le confort thermique du bâtiment et crée une zone de rétention qui permet de ne pas surcharger le réseau d'égouts.



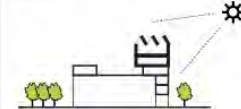
COLLECTE DES EAUX PLUVIALES ET RÉUTILISATION

Une toiture imperméable peut être utilisée pour recueillir l'eau de pluie. L'eau recueillie peut aussi bien être utilisée pour les chasses d'eau (toilettes) que pour des projets d'agriculture urbaine.



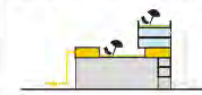
LOGEMENTS PASSIFS

La demande d'énergie peut être réduite grâce à une conception bioclimatique et des murs bien isolés. Une optimisation de l'utilisation de la lumière naturelle et l'intégration de panneaux solaires thermiques et photovoltaïques peuvent améliorer la performance du bâtiment.



VIE PRIVÉE ET ACCÈS

Des solutions intelligentes par rapport à l'organisation interne permettent de créer des accès individuels au niveau de la rue et des espaces extérieurs privés orientés vers le soleil.

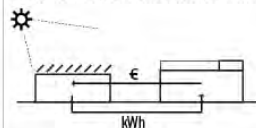


CONNECTER LES CORRIDORS VERTS ACCROIT LA BIODIVERSITÉ

DOUBLE USAGE DU PARKING EN DEHORS DES HEURES DE TRAVAIL

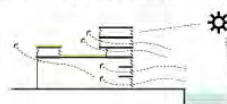
LES « POCKET PARKS » AUGMENTENT LES POSSIBILITÉS DE LOISIRS DE PROXIMITÉ

LOCATION DES TOITURES EXISTANTES POUR LA PRODUCTION D'ÉNERGIE VERTE



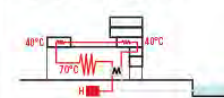
REFROIDISSEMENT PASSIF

Une conception intelligente des volumes par rapport aux vents dominants et les plantations en milieu urbain peuvent améliorer la ventilation naturelle du bâtiment.



ÉCHANGE DE CHALEUR EN CASCADE

La chaleur résiduelle du hall sportif pourrait potentiellement être utilisée dans un réseau basse température pour la crèche et les logements basse énergie. En été, l'eau du canal pourrait être utilisée pour réduire les écarts de température.



DES TROTTOIRS PLUS LARGES OUVERTS À UN USAGE DIVERS AFIN D'AMÉLIORER LA FLEXIBILITÉ DE L'ESPACE PUBLIC

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION DURABLE

Pilot projecten

An aerial, black-and-white photograph of a city street intersection. A semi-transparent dark grey rectangular box is centered over the image, containing white text. The text reads 'Parvis St. Antoine' in a large, bold, sans-serif font, and 'Brussel, 2010-13' in a smaller, regular, sans-serif font below it. The background shows a street with buildings on either side, some trees, and a few cars visible in the distance.

Parvis St. Antoine

Brussel, 2010-13



1953



1971



2004

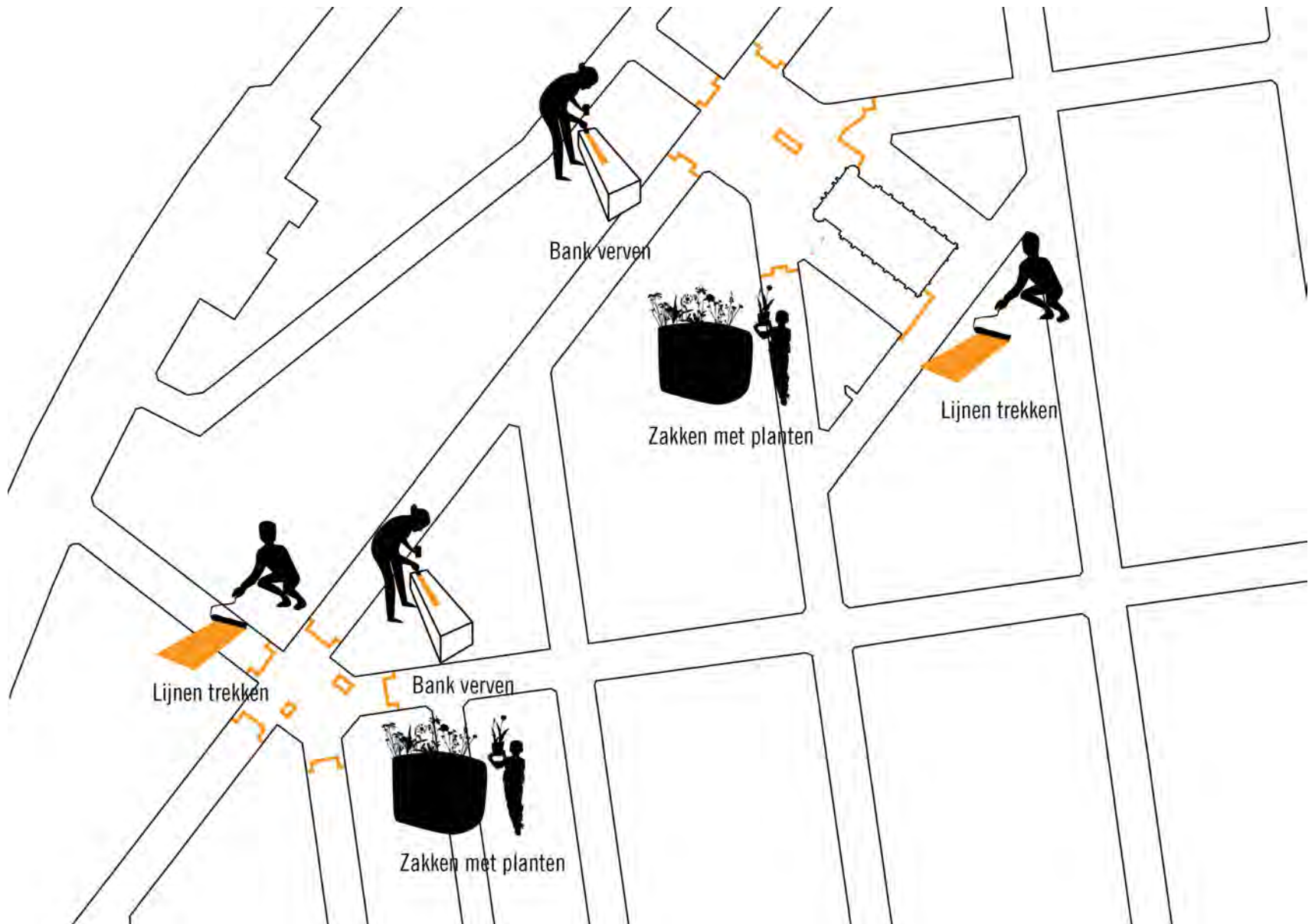


2012



2018





Invloed tijdelijke inrichting op definitief plan

Fase 1

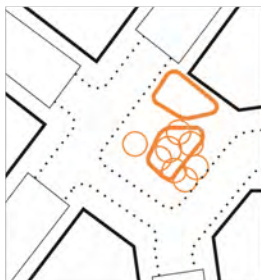


Wijkcontract Sint- Antonius
+ analyse



Door de analyse in het kader van het wijkcontract werd besloten om in plaats van alleen een plein twee pleinen te herontwikkelen als katalysator voor een netwerk voor actieve mobiliteit in de wijk en met name tussen de scholen.

Fase 2

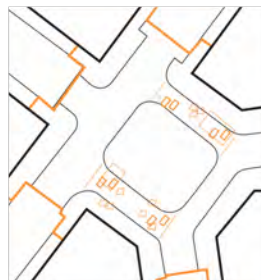


Voorlopig plan

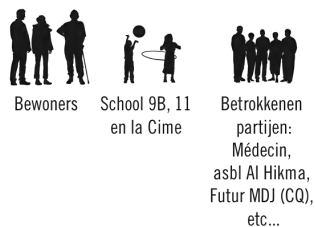


Door druk van de politiek en de bewoners hield het voorlopige plan nog rekening met verkeer over het plein. De autovrije ruimte was minder groot.

Fase 3



Test met tijdelijke inrichting



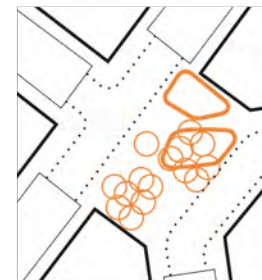
De tijdelijke inrichting van de pleinen werd gebruikt als test om de ruimte compleet autovrij te maken. Hiervoor werden zowel harde middelen (betonnen barriers) als ook zachte middelen (planten in big bags) toegepast. Dit werd gedaan samen met bewoners en scholieren.

Evaluatie van het plan door bewoners



De tijdelijke inrichting werd in het vervolg samen met bewoners, de diensten van de gemeente en de politiek geëvalueerd.

Fase 4



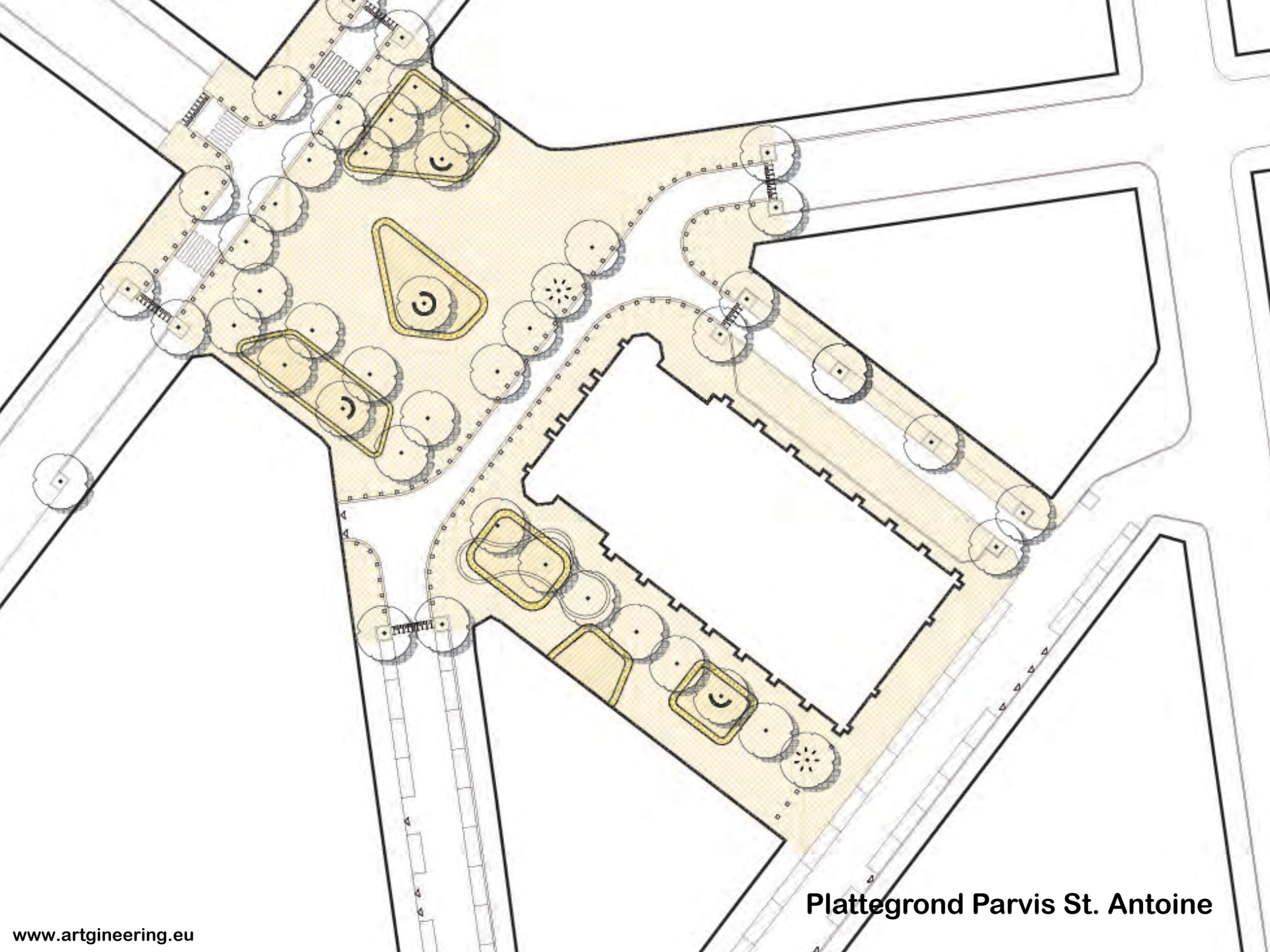
Aangepast plan
plain afgesloten van verkeer



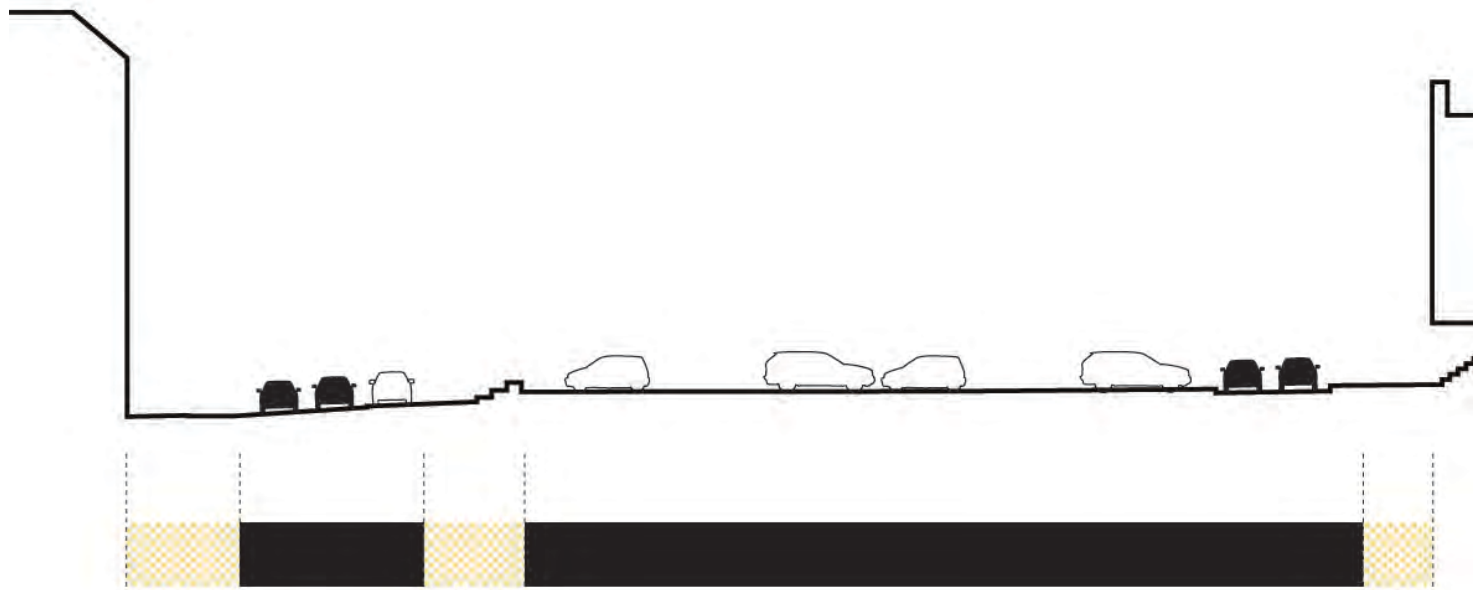
De uitkomst was zodanig positief dat een volledige 'knip' van verkeer over het plein heen besloten kon worden. Het resterende tijdelijke groen kreeg een plek onder de bomen.







Plattegrond Parvis St. Antoine



Profiel voor/ na - passieve vs. actieve mobiliteit

















traffic space

A Handbook for Transformation
Ein Handbuch zur Transformation —



— Stefan Bendiks,
Aglaée Degros

traffic
space

 PARK BOOKS

Park Books, Zürich, Nov. 2019

Stefan Bendiks
ARTGINEERING

Arduinkaai 37 bus 23 B-1000 Brussels

Tel: 0032.2.8803080
Email: info@artgineering.eu
Web: www.artgineering.eu
Twitter: [AG_cycleinfra](#)