Curriculum Vitae

Biographie

Basil Descheemaeker est ingénieur-architecte. Il est spécialisé dans la conception de paysages performants, l'imbrication d'espaces publics et d'infrastructures, et l'utilisation de la conception spatiale comme moyen de recherche et de négociation dans des processus complexes de participation.

Entre 2011 et 2019, il a été responsable de nombreux projets en Belgique et à l'étranger en tant que chef de projet pour Bureau Bas Smets. Depuis 2019, il combine sa pratique avec un poste de maître de conférence invité à temps partiel à l'UCLouvain, où il est co-titulaire de l'atelier de recherche « Territoire » au sein du programme de master en architecture.

Coordonnées de contact

Basil Descheemaeker bv Boulevard de Dixmude 65 B-1000 Bruxelles +32 498 36 25 22 mail@basildescheemaeker.be www.basildescheemaeker.be

Formations

2006 - 2011

Master en sciences de l'ingénieur et architecture, option conception de projet, KU Leuven mention honorable « VRP-Afstudeerprijs 2011 » pour thèse de master « Water Urbanism : Flooding the Desert in Arequipa, Peru »

Expériences professionnelles

2020 - ...

fondateur et gestionnaire « Basil Descheemaeker bv » sélection des projets

- 2024 ... Leescorf #2, Borgerhout
 conception et réalisation de la rénovation d'un atelier
 d'artiste, avec Studio Ensemble
- 2024 ... Klavertje 4, Bruxelles conception et réalisation des espaces ouverts autour d'un bâtiment contenant une crèche et des appartements, avec A Practice et Barrault-Pressacco
- 2024 ... Nouveau Marché aux Grains, Bruxelles conception et réalisation d'une place urbaine de 9.000 m², avec Fallow

- 2024 ... BARCA
 recherche appliquée sur l'utilisation des granulats recyclés dans des fondations de voirie (accordé d'un « label BMA »)
- 2023 2024 Gare du Nord, Bruxelles masterplan fonctionnel et paysager de mobilité et des espaces publics des abords de la Gare du Nord, avec plusoffice et Arcadis
- 2022 2023 Watersportbaan, Gand
 vision spatiale pour l'infrastructure et la mobilité autour du site du « Watersportbaan », avec plusoffice et Traject
- 2020 ... Over De Ring, Anvers conception et réalisation des « Ringparken » Lobroekdok et Noordkasteel sur le voûtement du Ring d'Anvers, avec Studio Paola Viganò, MAARCH, Sweco, et al.
- 2020 2022 Project Gent-Sint-Pieters, Gand masterplan des espaces publics autour de la gare de Gand-Saint-Pierre, avec plusoffice, Endeavour et Traject
- 2020 ... Nieuw-Sledderlo, Genk
 plan d'aménagement, conception et réalisation d'un
 ensemble de logements sociaux, avec LAVA, ZED et ARA
- 2019 2022 van de Woestijne, Borgerhout conception et réalisation de la rénovation d'une maison, avec Studio Ensemble
- 2019 2020 HRP148, Heerlen (NL)
 concours d'idées pour un paysage de toits publics
- 2016 2018 Leescorf, Borgerhout conception et réalisation d'un jardin urbain entre maison et atelier d'artiste

2011 - 2019

chef de projet pour Bureau Bas Smets, Bruxelles

- sélection des projets
- 2018 2019 Minnested Utøyakaia, Utøya (NO)
 avant-projet du monument à la mémoire des victimes de l'attentat de 2011 sur l'île d'Utøya, avec Manthey Kula
- 2017 2019 BKP Territoire du Canal, Bruxelles plan de qualité paysagère et urbanistique pour l'espace ouvert (> 300 ha) le long du canal de Bruxelles, avec ORG²
- 2012 2019 Tour & Taxis, Bruxelles plan directeur (29 ha), conception et réalisation des espaces ouverts (11 ha) du site Tour & Taxis, y compris l'aménagement d'un nouveau parc urbain
- 2011 2017 A11, Bruges-Westkapelle conception et réalisation de l'aménagement paysager d'une autoroute de 12 km reliant le port de Zeebrugge à l'arrière-pays

A. – 1/2 03/01/'25

Curriculum Vitae

Postes d'enseignement

2021 - ...

maître de conférence invité « Séminaire thématique : Territorialités », master en architecture, UCL-LOCI, Bruxelles

2019 - ...

maître de conférence invité « Atelier de recherche : Territorialités », master en architecture, UCL-LOCI, Bruxelles

2018 - 2020

enseignant de projet, atelier 4A « tissu urbain/projet de ville », master en ingénierie et en architecture, option projet urbain, KU Leuven, Louvain

Publications (par)

en tant qu'éditeur

D'Auria, V., Verbakel, W., Descheemaeker, B. (eds.).
 (2022). Urban Andes: Design-led Explorations to Tackle
 Climate Change. Louvain, BE: Leuven University Press.

en tant qu'auteur

 Descheemaeker, B. et al. (2022). Parallel Narratives for City and Basin. Dans *Urban Andes: Design-led Explorations to Tackle Climate Change* (pp. 21–84).
 Louvain, BE: Leuven University Press.

Publications (sur)

article dans un livre

van der Linden, H., Denoo, J. (2024). Nouveau Marché aux Grains. Dans J. Denoo & H. van der Linden (eds.),
 Soft Power - 10 ans de Bouwmeester Maître Architecte à Bruxelles (pp. 180–185). Cologne, DE: Verlag der Buchhandlung Walther und Franz König.

Workshops

2020

chef d'atelier « Bucharest Landscape Urbanism »
 pour le workshop international « Bucharest-lab », Bucarest
 (RO), avec KUL (BE); UCL-LOCI (BE); IMU (RO); ENSA
 Marseille (FR); ENSA Strasbourg (FR)

2019

chef d'atelier « (Re)defining the Urban Andes »
 pour le workshop international « Urban Andes 2019 »,
 Ayacucho (PE), avec KUL (BE); UNSCH (PE); CCA (PE)

chef d'atelier « The Civic Forest »
 pour le workshop international « Bucharest-lab », Bucarest
 (RO), avec KUL (BE); UCL-LOCI (BE); IMU (RO); ENSA
 Marseille (FR); ENSA Strasbourg (FR)

Conférences & exposés

2024

 exposé « Nouveau Marché aux Grains » et débat dans le contexte du lancement du livre « Soft Power - 10 ans de Bouwmeester Maître Architecte à Bruxelles» au Domushaus, Bâle (CH)

2023

 conférence « Le sol urbain comme espace partagé » pour « FLOW #3 », UCL-LOCI, Bruxelles

2022

exposé « Lectures du territoire Bruxellois : outils »
 pour l'atelier « Projet d'architecture 3 », BARC, UCL-LOCI

2018

 conférence et debat « Tour & Taxis »
 pour « Regards sur la Belgique », séminaire annuel de l'Association des Paysagistes Conseils de l'état (FR)

2015

- tuteur externe et conférencier « Masterplan Jonction » pour la formation « Conseiller en Espace Public », session 2 « études préalables », organisée par]pyblik[
- conférence et débat « Polderpark Cathemgoed »
 pour la conférence finale « Value Added », Interreg, Liège

2014

exposé « Parc Tour & Taxis »
 pour « ParckFarm - Afterlife », masterclass international

Autre

2017 - ...

 membre du jury pour des ateliers de projet et pour des thèses de master (KU Leuven et UCL-LOCI)

Langues

NL (couramment) - EN (couramment) - FR (professionnel)

Références

Nouveau Marché aux Grains

localisation - Bruxelles (BE)

mission – conception et réalisation du réaménagement d'une place

historique au centre-ville de Bruxelles

client – Ville de Bruxelles

équipe — Basil Descheemaeker + Fallow

période – 2024 - ...

statut – avant-projet achevé, réalisation prévue 2027

surface - 9.130 m²

budget (exéc.) - 4.150.000 € hors TVA



Masterplan abords de la Gare du Nord

localisation – Bruxelles (BE)

mission – masterplan fonctionnel et paysager de mobilité et des

espaces publics des abords de la Gare du Nord

client – Bruxelles-Mobilité + Société d'Aménagement Urbain

équipe — Basil Descheemaeker (conception et coordination de

projet) + plusoffice architects + Arcadis

période – 2023 - 2024

statut – achevé decembre 2024

surface — 13 ha

budget (étude) - 198.000 € hors TVA



Over De Ring - Ringpark Lobroekdok

localisation — Anvers (BE)

mission — conception et réalisation des espaces publics et d'un

parc au-dessus du futur voûtement du Ring d'Anvers

client - AG Vespa

 équipe – Basil Descheemaeker (projectmanagement) pour le consortium Studio Paola Viganò - MAARCH - Sweco

Belgium, avec Grafton Architects + CLUSTER +

Antwerpen aan 't Woord + WUR

période – 2020 - ...

statut – avant-projet achevé 2021, élaboration du projet en cours

surface — 33 ha (contour de projet) - 252 ha (contour d'étude)

budget (exéc.) - 106.000.000 € hors TVA



 $B_1 - 1/4$ 03/01/25

Références

Masterplan espaces publics Gand-Saint-Pierre

localisation - Gand (BE)

mission – actualisation du masterplan des espaces publics de la

gare de Gand-Saint-Pierre

client – Ville de Gand + De Lijn + SNCB

équipe — Basil Descheemaeker (conception et coordination de

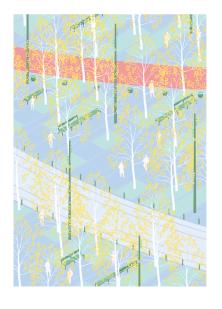
projet) + plusoffice architects + Traject + Endeavour

période – 2020 - 2022

statut – achevé mai 2022

surface - 42 ha

budget (étude) - 139.336 € hors TVA



BARCA

localisation - Bruxelles (BE)

mission – recherche appliquée sur l'utilisation des granulats

recyclés dans des fondations de voirie (accordé d'un

« label BMA »)

client - BMA + Perspective.brussels

équipe — Basil Descheemaeker

période – 2024 - ...

statut — en cours, finalisation prévue 2025

surface – s.o.

budget (étude) - 7.500 € hors TVA



van de Woestijne

localisation - Borgerhout (BE)

mission — conception et réalisation de la rénovation d'une maison

client – privé

équipe — Basil Descheemaeker (conception) + Studio Ensemble

période – 2019 - 2022

statut – délivré juin 2022

surface $-270 \text{ m}^2 \text{ (maison)} + 40 \text{ m}^2 \text{ (jardin)}$

budget (exéc.) — 200.000 € hors TVA



B. - 2/4 03/01/'25

Références

Nieuw-Sledderlo

localisation — Genk (BE)

mission – plan d'aménagement, conception et réalisation de

la reconstruction d'environ 80 logements dans un

ensemble de logements sociaux

client – Wonen in Limburg cvba

équipe — Basil Descheemaeker (paysage et espaces publics)

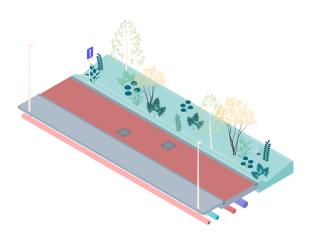
+ Consortium LAVA-ZED + ARA

période – 2020 - ...

statut – plan d'aménagement achevé, avant-projet en cours

surface - 8 ha

budget (exéc.) — 1.280.000 € hors TVA (partie aménagements extérieurs)



Gand Watersportbaan

localisation — Gand (BE)

mission – vision spatiale pour l'infrastructure et la mobilité

autour du site du « Watersportbaan »

client - Stad Gent

équipe — Basil Descheemaeker (conception et coordination de

projet) + plusoffice architects + Traject

période – 2022 - 2023

statut – achevé janvier 2023

surface - 320 ha

budget (étude) - 29.999 € hors TVA



Heerlen Rooftop Project

localisation - Heerlen (NL)

mission – concours d'idées pour un paysage de toits publics

client - Stichting SCHUNCK

équipe — Basil Descheemaeker + Mattijs Brands + Jérôme

Kockerols

période – 2019 - 2020

statut – achevé janvier 2020 (finaliste)

surface — s.o. budget — s.o.



B. – 3/4 03/01/'25

Références

Ussuriysk

localisation – Ussuriysk (RU)

mission – conception urbaine et paysagère d'une zone résidentielle

« zéro énergie nette »

client – privé

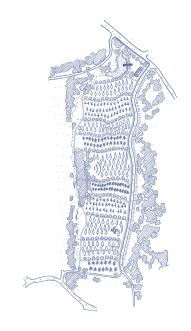
équipe — Basil Descheemaeker + Chiara Cavalieri + Traverso-Vighy

période – 2021

statut – achevé août 2021

surface - 3,5 ha

budget (exéc.) - n.c.



Leescorf

localisation – Borgerhout (BE)

mission — conception et réalisation d'un jardin urbain entre maison

et atelier d'artiste

client – privé

équipe — Basil Descheemaeker

période – 2016 - 2018

statut – délivré septembre 2018

surface - 73 m² budget (exéc.) - n.c.



B. – 4/4 03/01/'25