

## Bert Van den Bergh

Architecte de projet, expert en rénovation et restauration chez Bureau Bouwtechniek



### Petit retour dans le temps...

**Quel est le sommet de votre carrière?** Je repense avec satisfaction à la période des premiers projets de restauration dont j'ai eu la responsabilité, au processus de découverte d'un bâtiment, à l'histoire lisible dans les matériaux et les sources, à la satisfaction de pouvoir contribuer à donner une nouvelle signification.

**De quelle réalisation êtes-vous le plus fier?** Nous considérons comme une mission au sein de notre bureau d'amener l'architecture ambitieuse au niveau de qualité technique de construction le plus élevé possible, et ce tant pour les architectes que pour les maîtres d'ouvrage et les entrepreneurs. Je suis fier du fait que nous ayons entre-temps participé à des projets de construction impressionnants et innovants de différentes échelles. Tant pour des architectes débutants pétris de talent que pour des cabinets d'architectes (étrangers) plus importants. Et que nous ayons contribué au développement de

plusieurs villes et centres de villages dans toute la Belgique.

De par mon expertise en tant qu'architecte en rénovation et restauration, je suis fier qu'en plus d'un portefeuille impressionnant de nouveaux ouvrages, nous ayons également soutenu des projets de réhabilitation précieux avec des concepts solides. Je pense, par exemple, à des projets comme la bibliothèque municipale Het Predikheren à Malines ou l'état-major de l'hôpital militaire de Berchem.

**Qu'est-ce qui a changé fondamentalement au cours des 25 dernières années?** Il est indéniable que le métier d'architecte et la construction au sens large ont fortement changé. Poussée par la recherche de la qualité, du confort et de la durabilité, la complexité des techniques de construction et de la réglementation est devenue de plus en plus exigeante. Cela a mené à une plus grande diversification de l'expertise chez les partenaires de la construction et, par conséquent, à un besoin toujours croissant de professionnalisation et de solutions systématiques pour les processus de conception et de construction afin de contrecarrer cette situation.

Cette évolution s'est également poursuivie dans le domaine de la rénovation et de la restauration. On peut affirmer que la qualité du patrimoine est reconnue par la société comme une valeur ajoutée, utilisable par le biais d'une réhabilitation et sensée en tant qu'investissement privé.

### C'est le moment, c'est l'instant...

**Sur quoi vous concentrez-vous maintenant?** Aujourd'hui, il y a trois aspects sur lesquels nous travail-

lons très intensivement, tant en termes d'encadrement des projets qu'en termes de focalisation et d'organisation en interne. Nous devons faire mieux: les défis auxquels notre planète est confrontée sont importants, mais nous croyons en le temps présent. Dans le cadre de la rénovation/restauration, la réutilisation et l'utilisation parcimonieuse des matériaux reste toujours un moteur. Néanmoins, un cadre clair et une expertise sont nécessaires pour les interventions qui garantissent une utilisation durable. De par notre responsabilité, nous devons toujours essayer d'orienter ou à tout le moins clarifier l'offre et les responsabilités des décideurs. Nous recherchons de plus en plus des missions et des partenariats dans lesquels nous pouvons jouer un rôle directeur sur base de notre expertise.

Une approche holistique du processus de conception et d'étude: la complexité de chaque étape du processus de construction exige du temps et de l'attention. Nous croyons fermement en la formation de concepts et de visions offrant la solution holistique la plus claire possible aux conditions fixées, de manière à ce que les décisions puissent toujours être prises à partir de cette vision.

Solutions sous forme de systèmes: tant pour l'étude que pour la construction, nous recherchons de façon cohérente des solutions sous forme de systèmes pouvant être utilisées de manière spécifique à chaque projet et offrant une valeur ajoutée adaptée au projet. Les solutions sous forme de systèmes dans le processus d'étude comprennent à la fois le mode de collaboration et l'implémentation de solutions de production comme



Predikheren Malines @Luuk Kramer

le BIM ou les simulations dynamiques intelligentes appliquées dans le processus de construction avec les partenaires exécutants. Ici aussi, nous sommes toujours à la recherche de missions et de collaborations dans lesquelles nous pouvons jouer un rôle directeur sur base de notre expertise.

### Sur quel lieu, quel bâtiment, quel projet aimeriez-vous 'travailler'?

Nous avons récemment réalisé un certain nombre d'études conceptuelles approfondies dans lesquelles les différents domaines d'expertise de notre bureau ont été pleinement utilisés. Je pense, par exemple, à la restauration et réhabilitation prévues de l'ancien siège de la Royale Belge à Watermael-Boitsfort. Nous croyons fermement en ce projet et espérons pouvoir utiliser notre expertise en matière de patrimoine, technique de construction, physique de construction, lumière du jour, énergie et confort, et convertir celle-ci en solutions sur mesure.

### De quel aspect dans ou en dehors de votre travail raffolez-vous?

Au niveau privé, je suis en train de rénover un terrain de camping dans

une forêt sans véritables installations. Nous essayons vraiment d'en faire une sorte de 'Walden'. En marge de la vie qui se déroule principalement en ville et où nous pouvons prendre du temps en famille et nous ressourcer.

### Qu'est-ce qui peut vous énerver?

Les pertes de temps sont frustrantes. Prendre et oser prendre des décisions mûrement réfléchies forme une condition préalable à toute collaboration et à l'avancement de tout processus.

### L'avenir...

**À quoi ressemblera notre patrimoine bâti ainsi que notre architecture dans 25 ans?** Les ambitions dans le cadre des objectifs climatiques sont des projections à l'horizon 2050. Aujourd'hui, des études indiquent déjà que le réchauffement climatique est plus rapide que prévu. Je pense donc que les objectifs seront encore plus stricts d'ici 2050.

Je m'attends également à ce que les objectifs en matière de patrimoine ne fassent que se renforcer. Je m'attends à ce que la valeur soit déterminée

encore plus qu'aujourd'hui par les performances et l'espace qualitatif, ce qui nous obligera à renouveler et à préserver le patrimoine culturel.

### À quoi ressemblera notre monde dans 25 ans?

Je soupçonne que les processus qui nous caractérisent aujourd'hui se poursuivront et que le changement s'imposera de plus en plus rapidement. Cela sera sans aucun doute fascinant, mais il faudra aussi faire preuve d'une flexibilité particulière.

### Quel sera le plus grand défi pour l'humanité?

La collaboration. Les grands défis de l'avenir se situent tous à l'échelle mondiale. Le réchauffement climatique et ses conséquences ainsi que les révolutions technologiques seront toujours mondiaux. La coopération est la seule clé possible pour résoudre ce problème.

### En quelles innovations placez-vous de hautes attentes?

L'intelligence artificielle. Le développement déterminera notre avenir en tant qu'êtres humains sous tous ses aspects. ■