

Green Solutions Awards 2020-21 : découvrez les lauréats belges !

En Bref

Ce lundi 28 juin, Construction 21 Belgique et le cluster CAP Construction annonçaient les lauréats belges de l'édition 2020-2021 des Green Solutions Awards. Le palmarès est composé de 3 bâtiments durables et d'1 projet d'infrastructure qui ont remporté 5 prix décernés par le jury et le prix du vote des professionnels du secteur de la construction. Les projets lauréats sont qualifiés pour la finale internationale qui regroupe les vainqueurs des 10 plateformes nationales et dont la cérémonie se déroulera lors de la COP 26 à Glasgow.

Le Palmarès belge 2020-2021

Nouveau siège de Thomas & Piron Bâtiment

Type de bâtiment : Immeuble de bureaux

Année de construction : 2017

Année de livraison : 2019

Adresse : Rue du Fort d'Andoy, 5 à 5100 Wierde

Surface nette : 3 140 m²

Coût de construction : 6 101 000 €

[La fiche complète du projet](#)



Intervenants : *Thomas & Piron Bâtiment, Synergy International, MATRIciel, SIX Consulting & Engineering, D2S International, Global Workspaces, SIXCO*

Prix obtenus :

- Grand Prix Green Construction
- Prix Green Building Energie et climats tempérés
- Prix du public Green Building (vote des professionnels via la plateforme Construction21)

Commentaire du jury : « *L'exemplarité du projet tient notamment aux performances énergétiques incontestables et à l'atteinte de la certification BREEAM Excellent. Extrêmement fonctionnel, très pratique et bien implanté, ce bâtiment est un exemple pour le secteur du bâtiment tertiaire* ».

Bâtiment UP STRAW

Type de bâtiment : Immeuble de bureaux
Année de construction : 2021
Année de livraison : 2021
Adresse : Avenue d'Ecolys, 7 à 5020 Namur
Surface nette : 400 m²
Coût de construction : 694 000 €

[La fiche complète du projet](#)



Intervenants : *Cluster Eco-construction, helium3, HAVRESAC, HOMEKO, MOBIC*

Prix obtenu : Prix Green Building Bas Carbone

Commentaire du jury : « *Il s'agit d'un bâtiment exemplaire et innovant en matière de matériaux utilisés et de système de mise en œuvre, comme le prouve l'évaluation via l'outil TOTEM* ».

Centre Administratif d'Etterbeek

Type de bâtiment : Immeuble de bureaux
Année de construction : 2017
Année de livraison : 2021
Adresse : Avenue des Casernes, 29 à 1040 Etterbeek
Surface nette : 15 381 m²
Coût de construction : 35 263 862 €

[La fiche complète du projet](#)



Intervenants : *Commune d'Etterbeek, BAEB- Bureau d'architecture Emmanuel Bouffioux, JASPERS-EYERS ARCHITECTS, BPC, CIT Blaton, Bureau Greisch, NEO & IDES, TPF Engineering, BUREAU D'ETUDES PS2, D2S International, Socotec,*

Prix obtenu : Prix Green Building Santé et Confort

Commentaire du jury : « *Le projet a impliqué un vrai travail sur la partie ombrage et protection solaire par l'approche architecturale, et une attention particulière apportée au confort visuel et à la gestion hygrothermique du bâtiment. L'atteinte de la certification BREEAM Very Good prouve que le bâtiment remplit un certain nombre de critères en termes de santé et de confort.* »

Plan Lumières 4.0

Type de projet : Infrastructure

Année de livraison : 2019

Répartis sur les 2700 km du réseau structurant

(l'ensemble des autoroutes et les principales nationales de Wallonie)

Impact CO₂ : 166 000 tonnes de CO₂ évité et 76 %

d'économies d'énergie

Budget : 600.000.000 € sur 20 ans / 30.000.000 € par an

[La fiche complète du projet](#)



Intervenants : SOFICO, SPW Mobilité et Infrastructures, LuWa (Citelum, DIF, Luminus, CFE)

Prix obtenu : Grand Prix Green Infrastructure

Commentaire du jury : « Le projet est exemplaire à plusieurs titres et il tient parfaitement compte du contexte auquel il s'adapte (zone Natura 2000). Le projet est reproductible et innovant grâce au système de télégestion qui permet une gestion par zone, en fonction du temps et des besoins dans un souci de préserver la biodiversité ».

En savoir plus

Les Green Solution Awards sont un concours de solutions durables pour le bâtiment et la ville. Organisés par le réseau Construction21, ils se jouent d'abord au niveau national dans chaque pays. Puis, une finale internationale départage les champions de chaque plateforme. Ils sont un outil efficace pour identifier des projets exemplaires, sélectionner les meilleurs d'entre eux et les montrer au plus grand nombre, dans le but d'accélérer la transition durable du secteur de la construction.

Le jury 2020-2021 : Nathalie Abrassart (Startech Group et Umons) – Présidente, Stéphanie Nourricier (pmp), Aymé Argeles (Confédération Construction Wallonne), Gaëtan Doquire (Union Wallonne des Architectes).

Les dix plateformes nationales : Algérie, Allemagne, Belgique, Chine, Espagne, France, Italie, Luxembourg, Maroc et une plateforme transnationale qui accueille les projets situés dans d'autres pays.

Partenaires internationaux du concours :



**BNP PARIBAS
REAL ESTATE**

