

# BOUYGUES IMMOBILIER RÉCOMPENSÉ À 3 REPRISES AUX GREEN SOLUTIONS AWARDS

Accueil > Newsroom > Toutes les actualités > BOUYGUES IMMOBILIER RÉCOMPENSÉ À 3 REPRISES AUX GREEN SOLUTIONS AWARDS

Partager : [✉](#) [f](#) [t](#) [in](#) [↻](#)

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Publié le 08/09/2017  BOUYGUES IMMOBILIER

Jeudi 7 septembre, Bouygues Immobilier a été récompensé trois fois aux Green Solutions Awards en obtenant un Grand prix dans la catégorie « Infrastructures durables » pour le projet IssyGrid et deux mentions du jury pour Hikari (catégorie « Grand Prix Ville durable ») et Nishi (catégorie « Smart building »). Organisé par le réseau Construction21, ce concours international met en avant des quartiers et des infrastructures exemplaires contribuant à la lutte contre le changement climatique.



Premier réseau énergétique intelligent à l'échelle d'un quartier créé en 2012 au sein de Seine Ouest et du Fort d'Issy à Issy-les-Moulineaux, IssyGrid est un projet de R&D, totalement opérationnel depuis 2016, mené conjointement par onze partenaires industriels de l'énergie, de la ville et du numérique. IssyGrid peut accueillir les contributions de particuliers, de sièges sociaux, d'opérateurs, de bornes de recharge de véhicules électriques, d'opérateurs de réseau d'énergie, de commerces, etc., qui peuvent, s'ils le souhaitent, rendre ces données accessibles en open data. La plate-forme met gratuitement à la disposition du public les données énergétiques du quartier au fur et à mesure de leur collecte.

À l'heure actuelle, IssyGrid supervise les consommations et productions énergétiques d'environ 2 000 habitants et 5 000 employés sur un périmètre de 100 000 m<sup>2</sup>. Il leur fournit des informations en temps réel au niveau du quartier afin de les mettre en capacité d'optimiser leur consommation en lien avec la production d'énergies renouvelables (panneaux photovoltaïques) et le stockage sur batteries. Ce réseau intègre également l'éclairage public, les équipements collectifs et les établissements recevant du public.

Quant au projet Hikari à Lyon, premier îlot mixte à énergie positive en France conçu par l'architecte Kengo Kuma, il accueille sur une superficie de 12 800 m<sup>2</sup> trois bâtiments mixtes (bureaux, commerces, logements) dont l'immeuble Nishi, également primé, qui comprend 2 246 m<sup>2</sup> de bureaux et 4 villas sur le toit, véritables résidences d'exception.

Eric Mazoyer, directeur général délégué de Bouygues Immobilier, a déclaré : « *Nous sommes fiers de recevoir ce prix qui récompense l'implication, depuis de nombreuses années, de tous les acteurs qui travaillent à la réussite d'IssyGrid. Cela représente également un formidable savoir-faire répliquable pour concevoir les quartiers de demain.* »

#### **IssyGrid en chiffres**

- 11 acteurs : Ville d'Issy-les-Moulineaux, Bouygues Immobilier, Bouygues Energies & Services, EDF, ERDF, GE Grid Solutions, Microsoft, Objenius by Bouygues Telecom, Schneider Electric, Sopra Steria, Total
- Plus de 900 logements connectés (dont 861 compteurs communicants Enedis) soit 2 000 habitants
- 5 000 employés
- 3 installations photovoltaïques
- 14 systèmes d'information interconnectés
- 2 systèmes de stockage

AFFICHER LE PDF

Source : <https://www.bouygues-immobilier-corporate.com/fr/communique-de-presse/bouygues-immobilier-recompense-3-reprises-aux-green-solutions-awards-0>