



## VINCENT CALLEBAUT

Archibiotecte



Né en 1977, à La Louvière en Belgique, Vincent Callebaut est le fondateur du concept "ARCHIBIOTIC", néologisme qui regroupe les 3 vecteurs de la création urbaine contemporaine - ARCHItecture + BIOtechnologies + Technologies de l'Information et de la Communication (TIC). Cette discipline de conception innovante vise à inventer de nouveaux modes de vie écoresponsables, dressant des ponts entre la recherche scientifique fondamentale en laboratoire d'une part et la recherche appliquée en industrie d'autre part.

L'agence "Vincent Callebaut Architectures" est doublement primée en 2014 pour son projet de tour résidentielle écologique de 50 000 m<sup>2</sup>, qui sera livrée en 2016 à Taipei, capitale de Taiwan ; elle a reçu le "*International Architecture Award*" décerné à New-York par le *Chicago Athenaeum* et le "*Best Tall Building Award Finalist*" décerné à Chicago par le *Council & Tall Buidings on Urban Habitat*. En Egypte, l'agence construit au Caire, jusqu'en 2019, le projet "*The Gate Heliopolis*", un complexe multifonctionnel de 450 000 m<sup>2</sup>, intégrant les technologies renouvelables de pointe, ainsi que les techniques ancestrales du bioclimatisme.

"Vincent Callebaut Architectures" figure dans le Top 50 mondial des "*Green Planet Architects*" et milite sans cesse pour l'intégration en urbanisme des règles du biomimétisme, du biomorphisme et de la bionique, pour "*transformer nos villes en écosystèmes, nos quartiers en forêts et nos bâtiments en arbres habités*".

A New York, le Time Magazine considère son travail comme celui de "*l'un des meilleurs architectes éco-prospectifs qui abordent les maux environnementaux et sociaux de notre monde*".

Lors de son intervention, Vincent Callebaut présentera ses projets, en cours d'étude et de réalisation, ainsi que "Paris Smart City 2050", projet élaboré dans le cadre du Plan Climat Energie de la Mairie de Paris, à l'aube de la COP 21, avec un focus particulier sur l'eau dans la ville.