



# Rencontre internationale “Architecture, le climat de l’avenir”

Lundi 30 novembre 2015, de 14 h 00 à 19 h 45  
Cité de l’Architecture et du Patrimoine  
Paris, France

Les conséquences du dérèglement climatique sont connues et les scientifiques nous alertent depuis longtemps sur notre responsabilité collective. Selon le dernier rapport du GIEC, la construction, la maintenance et la transformation des bâtiments sont responsables de 19 % des émissions de gaz à effet de serre et de 40 % de l’énergie consommée au niveau mondial.

Dès 1993 à l’occasion de son congrès mondial, l’Union Internationale des Architectes soulignait dans sa déclaration d’Interdépendance », le rôle clé des architectes dans la lutte contre le réchauffement climatique. En 2014, à Durban, l’assemblée générale des 130 organisations membres de l’UIA accompagnée de ses partenaires, a réaffirmé ce message avec force.

Cet appel, porté par les différentes institutions représentatives de la profession d’architecte, est largement relayé par les architectes du monde entier dans leur pratique quotidienne. De la ville au bâtiment, les architectes savent proposer, et depuis longtemps, pour toutes les échelles du cadre bâti, des solutions innovantes, centrées sur le bien être des usagers, adaptées à la culture et au contexte local.

C’est pourquoi, l’Union Internationale des Architectes, le Conseil des Architectes d’Europe, le Conseil national de l’Ordre des architectes français et le Conseil pour l’International des Architectes Français, ont décidé d’organiser une rencontre internationale pour mobiliser les architectes lors de la COP21 qui se tiendra à Paris du 30 novembre au 11 décembre 2015.

Comment organiser la ville durable en plaçant l’humain au cœur des projets urbains? Comment construire et régénérer les bâtiments pour réduire l’impact du secteur sur les émissions de CO<sub>2</sub> et de gaz à effet de serre?

Ce sont de ces questions qu’architectes, militants, décideurs politiques locaux, nationaux et européens, sont ainsi invités à débattre et proposer des solutions concrètes qui s’imposent aujourd’hui tant à l’échelle de la ville que du bâtiment pour lutter contre le changement climatique et construire un modèle sociétal répondant aux besoins des populations et préservant l’environnement.

Conscients que « *l’architecture ne peut sauver le monde* », comme le disait Alvar Aalto, « *elle peut donner le bon exemple* ».

# PROGRAMME

**Accueil par Guy Amsellem**, président de la Cité de l'Architecture et du Patrimoine

**Déclaration de Sylvia Pinel**, ministre du Logement, de l'Égalité des Territoires et de la Ruralité

## COLLOQUE : 14 h 00 - 17 h 30

Introduction : **Esa Mohamed**, président de l'Union Internationale des Architectes (UIA) et **Philippe Klein**, président du Conseil pour l'International des Architectes Français (CIAF)

**Modérateur : Denis Cheissoux**, journaliste

### Les conséquences du réchauffement climatique et la part des établissements humains

**Sylvie Joussaume**, climatologue CNRS et **Patrick Coulombel**, architecte, fondateur des Architectes de l'Urgence

Aux termes du dernier rapport du GIEC le réchauffement de la planète est clair et les activités humaines, fondées sur la surutilisation du carbone sont responsables de ce réchauffement. Quelles sont les conséquences socio-économiques du changement climatique ? Quelles sont ses répercussions sur l'environnement et les populations ?

### La place du bâtiment et de l'aménagement du territoire dans le réchauffement climatique

**Manfred Hegger**, architecte, auteur, enseignant,

Les bâtiments sont responsables de 19 % des émissions de gaz à effet de serre et de 40 % de l'énergie consommée au niveau mondial. Quels sont les impacts du bâtiment sur l'environnement ?

### La place incontournable des architectes dans la transition énergétique

#### • Performance énergétique

**Pascal Gontier**, architecte,

Face au dérèglement climatique, quelles solutions innovantes et durables l'architecte peut-il apporter ? En quoi l'architecture peut-elle tendre vers la neutralité en termes de CO2 sans renier pour autant ses principes fondamentaux ?

#### • Énergie grise - matériaux

**Anna Heringer**, architecte enseignante, lauréate du Prix Aga Khan 2007 et Global Award for Sustainable Architecture 2011

L'architecture est un outil au service du bien-être des citoyens. En quoi la durabilité peut-elle vraiment être synonyme de beauté et de performance technique ? En quoi l'architecture pour être harmonieuse doit-elle tenir compte du lieu, de l'environnement, de l'utilisateur et du contexte socioculturel ?

#### • Gouvernance - urbain - aménagement du territoire

**David Mangin**, architecte et urbaniste, Grand Prix de l'Urbanisme 2008

Face au développement des villes aujourd'hui dans le monde, quel est « l'urbanisme du possible » capable de les faire évoluer ? Comment freiner la ville de « ses environnements sécurisés » ? Comment promouvoir « la ville passante » ?

**Carin Smuts**, architecte, lauréate Global Award 2008

L'exemple des townships d'Afrique du Sud, la participation des citoyens au projet urbain, l'architecture de « l'empowerment »

### Conclusion par un Grand Témoin

**Kjetil Trædal Thorsen - Agence Snøhetta** lauréate du Prix Aga Khan 2004, Mies Van der Rohe 2009 et Global Award 2010

## TABLE RONDE : 17 h 40 - 19 h 45

Cette table ronde internationale s'intéressera à deux thèmes :

### **Concevoir une ville résiliente et durable et la conception premier enjeu d'un bâtiment durable**

La conception d'une ville résiliente et durable ne peut se limiter à une simple réduction des consommations d'énergie. Elle exige une approche globale prenant en compte l'ensemble des facteurs économiques, sociaux, environnementaux, culturels et politiques qui influencent l'environnement urbain.

En outre, une ville résiliente et durable commence par de meilleurs bâtiments. Que ce soit lors de la conception de bâtiments neufs ou à l'occasion de la rénovation du parc existant, la recherche de solutions d'aménagement innovantes centrées sur des objectifs de mutualisation des espaces et des équipements doit guider les réflexions des acteurs concernés.

### **Les débats tourneront autour des questions suivantes**

**Comment reconstruire une ville bas-carbone**, adaptée aux effets du changement climatique ? Comment concevoir des villes compactes, privilégiant la mixité sociale et fonctionnelle ? Comment les rendre accessibles et assurer la mobilité de ses habitants ? Quelles propositions pour un urbanisme renouvelé et concerté ? Comment les différents niveaux de gouvernance - locaux, régionaux, nationaux, européen, international - peuvent-ils contribuer à rendre les villes résilientes et durables ?

**Comment augmenter l'efficacité énergétique des bâtiments et concevoir des bâtiments plus économes en ressources ?** Comment réduire l'empreinte environnementale des bâtiments tout au long de leur vie ? Comment réduire les déchets du secteur de la construction ? Comment adapter les bâtiments aux effets du changement climatique ? Comment les pouvoirs publics - locaux, nationaux, européens - peuvent-ils encourager la rénovation des bâtiments existants ?

### **Message d'ouverture**

**Dominique Ristori**, Directeur général, DG Énergie, Commission Européenne

#### • Introduction

**Catherine Jacquot**, présidente du Conseil national de l'Ordre des architectes

**Modérateur : Alex Puissant**, journaliste

**Intervenants : Frédéric Bonnet**, architecte, Grand prix de l'Urbanisme 2014, **Karima Delli**, députée européenne, vice-présidente de l'Intergroupe URBAN, **George Ferguson\***, maire de Bristol, **Edward Mazria**, architecte, auteur, **Gilles Pargneaux\***, député européen, vice-président de Lille Métropole et de l'Eurométropole Lille-Kortrijk-Tournai, **Thierry Salomon**, vice-président de négaWatt, ingénieur énergétique, **Claude Turmes**, député européen, **Kjetil Trædal Thorsen**, architecte, **Ken Yeang** architecte.

#### • Conclusion

**Luciano Lazzari**, président du Conseil des Architectes d'Europe

## COCKTAIL : 19 h 45 - 20 h 30

*\*Sous réserve de confirmation*

## INFORMATIONS PRATIQUES

### Participants

Sur invitation et inscription (dans la limite des places disponibles)

Architectes, enseignants, étudiants en architecture et autres disciplines, maîtres d'ouvrage publics et privés, élus politiques, représentants des associations, syndicats, professionnels de la maîtrise d'œuvre.

### Date et horaires

30 novembre 2015

14 h 00- 19 h 45

Accueil des participants à partir de 13h30

### Lieu

Auditorium de la Cité de l'Architecture et du Patrimoine

Entrée About, 7 avenue Albert de Mun, 75016 Paris

Conférence avec interprétation simultanée en anglais et français.

Retransmission des débats sur Internet et webcast téléchargeable

## UNE RENCONTRE INTERNATIONALE À L'INITIATIVE DE

Conseil national de l'Ordre des architectes français, CNOA : [www.architectes.org](http://www.architectes.org)

Union Internationale des Architectes, UIA : [www.uia.archi](http://www.uia.archi)

Conseil pour l'International des Architectes Français, CIAF : [www.ciaf.fr](http://www.ciaf.fr)

Conseil des Architectes d'Europe, CAE : [www.ace-cae.eu](http://www.ace-cae.eu)

En coproduction avec la Cité de l'Architecture et du Patrimoine



Avec le soutien de

