

WOODRISE 2017 :

Les territoires bas carbone au rendez-vous du 1^{er} congrès mondial dédié aux immeubles bois de moyenne et grande hauteur

Organisé par l'Institut technologique FCBA (France), FPInnovations (Canada), le Building Research Institute (Japon), avec le concours d'ADIVbois (France), le 1^{er} congrès mondial dédié aux immeubles bois de moyenne et grande hauteur se déroulera en France, du 12 au 15 septembre prochain.

Ce rendez-vous inédit, déjà particulièrement attendu par les filières bois, construction, aménagement et immobilier, permettra à l'ensemble des acteurs internationaux de se réunir pour partager leurs compétences & expertises.

Divers représentants des Pouvoirs Publics, français ou internationaux, collectivités et Établissements Publics d'Aménagement, sont ainsi attendus sur le Congrès. Plusieurs conférences et ateliers leurs seront notamment proposés autour du bois comme matériau emblématique des territoires bas carbone., dans une logique d'économie circulaire.

Les immeubles bois de moyenne et grande hauteur : une nouvelle réponse aux attentes des collectivités

Les collectivités sont en première ligne face à l'enjeu de lutte contre le réchauffement climatique, à l'échelle des bâtiments et des territoires. Ainsi, dans le cadre de la loi de transition énergétique pour la croissance verte, les collectivités locales et leurs établissements publics doivent notamment prendre en compte la stratégie bas-carbone dans leurs documents de planification et de programmation.

Parallèlement, ces mêmes collectivités, en zones urbaines, doivent aujourd'hui repenser la ville en hauteur : en effet, alors qu'en 1900, une personne sur 10 vivait en ville, selon les Nations Unies, on en comptera plus de 6 sur 10 d'ici 2030¹. En France, c'est dans les villes de taille intermédiaire que la population augmente le plus, avec 2 100 à 18 500 habitants en 2014, contre 1 300 à 11 500 en 1962².

Face à cette double évolution démographique et environnementale, c'est la densification des villes, plutôt que leur étalement, qui est recherchée. Objectif : associer performances énergétiques, impact environnemental maîtrisé et confort de vie optimal.

Les immeubles bois de moyenne et grande hauteur constituent en ce sens une réponse que plusieurs collectivités ou Établissements Publics d'Aménagement décident de mettre en œuvre dans une dynamique de territoires durables.



Tour HYPERION - © Jean-Paul Viguière et associés

¹ Institut National des Etudes Démographiques – INED – *Populations & Sociétés*, n°435 – Juin 2007

² INSEE – *Insee Focus* – No 74 – Janvier /2017



Des rendez-vous dédiés sur WOODRISE 2017

Dès l'origine du projet, FCBA, FPInnovations et le BRI ont souhaité associer les donneurs d'ordres et investisseurs publics à la dynamique WOODRISE.

Ainsi, au-delà de la multiplicité des acteurs qu'ils pourront rencontrer sur place, une vaste programmation leur permettra de mieux comprendre comment les immeubles bois de moyenne et grande hauteur peuvent répondre aux contraintes qui sont les leurs tout en améliorant leurs cadres de ville.

Ainsi par exemple :

- La 1^{ère} plénière, organisée le mercredi 13 septembre : « **Influence des politiques publiques sur le développement du bois dans les immeubles de moyenne et grande hauteur** ».
- La plénière du jeudi 14 septembre : « **Potentiel de développement économique des acteurs de la construction des immeubles bois de moyenne et grande hauteur.** »

Rendez-vous est donc donné à l'ensemble des collectivités et acteurs publics, du 12 au 15 septembre prochain, à Bordeaux pour le 1^{er} congrès mondial sur les immeubles bois de moyenne et grande hauteur.

WOODRISE 2017,

S'informer, participer, visiter :

Wood-rise-congress.org

Contact presse :

Le Bonheur est dans la Com'

Ingrid Launay-Cotrebil

01 60 36 22 12

launay@bcomrp.com



est organisé par



FPInnovations



Avec le concours de

Pour en savoir plus...

Programme WOODRISE 2017

Le programme résolument international s'articule autour de trois plénières, une session et trois workshops.

	Mardi 12 septembre	Mercredi 13 septembre	Jeudi 14 septembre	Vendredi 15 septembre
8 h 30	Journée Architecture	Ouverture du salon d'exposition	Ouverture du salon d'exposition	Visites techniques
9 h	Ouverture de Woodrise	Ouverture de la convention d'affaires	Ouverture de la convention d'affaires	Visites Guidées des expositions du Tramway du bois
	Conférence d'introduction avec des architectes de renom internationaux	Conférence d'introduction	Conférence d'introduction	Visite du Pôle de recherche de Cestas-Pierroton
	Echange entre architectes autour de maquettes créées par des Ecoles d'architecture pour Woodrise	Plénière 1 Influence des politiques publiques sur le développement du bois dans les immeubles de moyenne et grande hauteur	Plénière 3 Potentiel de développement économique des acteurs de la construction des immeubles bois de moyenne et grande hauteur	Essai sismique et visite des Laboratoires et architecture de l'institut technologique FCBA
12 h 30	Déjeuner	Déjeuner dans le salon d'exposition	Déjeuner dans le salon d'exposition	
	Echange entre architectes autour de maquettes créées par des Ecoles d'architecture pour Woodrise	Remise des Prix national de la Construction Bois	Session et workshops (en parallèle) Ressources forestières et produits bois Performance Acoustique Sécurité Incendie Prévention du risque sismique	
14 h 30	Conférence avec des architectes de renom internationaux	Plénière 2 Science et technologie comme facteurs de développement d'innovation et de fiabilisation des solutions techniques bois	Fermeture du salon d'exposition	
18 h 30	Remise des prix du concours ADIVbois à l'Hôtel de Région	Fermeture du salon d'exposition		
19 h 30		Dîner de Gala au Château Giscours		

À propos des organisateurs de WOODRISE 2017

Institut technologique FCBA

Outil technologique pour les filières forêt, bois, construction et ameublement, FCBA a pour mission de promouvoir l'innovation et le progrès technique, et participer à l'amélioration de la productivité et de la qualité dans l'industrie, en favorisant une approche intégrée et la mise en avant des synergies dans la filière.

FPInnovations

Un des plus grands centres privés de recherche scientifique au monde, il compte plus de 525 personnes et des laboratoires de recherche implantés au Canada. Il agit comme catalyseur de transformation du secteur forestier en rassemblant les membres du secteur privé et public (Pouvoirs Publics, filières universitaires...).

Building Research Institute

Le BRI est un institut public de recherche qui a pour but de développer et d'améliorer les différentes technologies liées au logement, à la construction et l'urbanisme. Pour ce faire, le BRI mène de nombreux projets de R&D et développe des programmes internationaux autour des essais et de l'ingénierie sismiques.

Avec le concours d'ADIVbois

Association pour le Développement des Immeubles à Vivre Bois, créée en 2014 et portant le Plan Nouvelle France Industrielle dans le Plan Industrie du Futur – axe Ville Durable.