

21 juillet 2010

V11 Projet de PROGRAMME

Colloque national *sur le thème des*
Les Immeubles de grande hauteur (IGH et ITGH)
Réglementation incendie – Prévention-
Protection - construction et retour d'expérience

Journée Technique organisée par FFB/GIMSSI -UMGO-
EGFBTP - CIMBETON

qui se tiendra à la FFB 7-9 rue La Pérouse à Paris
le 17 novembre 2010

La question des tours connaît une actualité particulière en France, et singulièrement à Paris. Les projets les plus ambitieux se succèdent, tour Signal, Phare, Hermitage à la Défense.

La province n'est pas en reste avec la prochaine mise en service des tours Oxygène et CMA CGM....

Les IGH sont une réponse à l'étalement urbain continu et donc à la course aux infrastructures.

Les tours de demain devront jouer la carte de la mixité fonctionnelle ; Les enjeux du développement durable seront évidemment au centre des préoccupations des concepteurs, pour faire en sorte que la tour ne soit plus dévoreuse d'énergie.

Ces ouvrages qui accueillent des milliers de personnes se doivent d'avoir une sécurité maximale.

Même en cas de sinistre, la vie des occupants (IGH bureaux et tertiaire) et résidents (IGH habitation) doit se poursuivre normalement.

Toujours plus hauts, il convenait de tenir compte des retours d'expériences de ces dernières années pour adapter la réglementation et en tirer les enseignements permettant de construire en France des immeubles de plus en plus élevés soucieux de l'environnement et respectueux des principes de sécurité ayant fait leur preuve depuis 1977 ; « les IGH à la Française ».

Notre colloque a pour objet de présenter le cheminement qui a conduit de la réglementation actuelle à la nouvelle.

Très vite, les immeubles (ITGH) dépasseront la hauteur de notre tour Eiffel.

Présidence par Anne Bernard Gely (CIMBETON)- Paul BREJON (FFB)

Animation par Jean Charles Du Bellay (FFB) et Serge HORVATH (CIMbéton)

8 h 30 **Accueil des participants**

9 h 00 **Ouverture de la journée**

Anne Bernard-Gély, Cimbéton – Paul Brejon, FFB –

9 h 15 **Les IGH et ITGH indispensable au développement du quartier d'affaire de la Défense à Paris**

Mr Raphael Catonnet Directeur général adjoint de l'EPAD

9 h 30 **Le contexte réglementaire Français**

Mr Jean-Pierre Petiteau , Ministère de l'Intérieur, DSC

9h 45 **Place des tours dans les préoccupations architecturales et urbaines d'hier et d'aujourd'hui**

Christian Queffelec, IGPC Ministère de l'Ecologie et du développement durable

10h 05 **Historique et Evolution réglementaire (Présentation du nouvel arrêté IGH-ITGH)**

Lieutenant colonel Olivier Gaudard - Capitaine François Brochard - BSPP

10h 35 **Pause café**

10 h 45 **Retour d'expériences, point de vue des sapeurs pompiers**

Commandant Huriet (SDIS 68)

11h 05 **Point de vue du Maître d'œuvre (Tour CMA-CGM à Marseille),**

Philippe Gouirand RTA architectes

- 11 h 25** **Point de vue de l'entreprise (Tour Oxygène à Lyon)**
Philippe BUSI EGFBT
- 11 h 45** **Point de vue de l'assureur**
Yves Trescarte FFSA
- 12 h 05** **Validation numérique et expérimentale des solutions constructives retenues pour les IGH – Performances en cas d'incendie.**
Fabienne Robert CERIB
- 12 h 30** *Cocktail*
- 14 h 00** **Les systèmes de sécurité incendie (Film)**
Philippe Blin GIMSSI
- 14 h 20** **Fiabilité des équipements techniques liés à la prévention incendie (désenfumage, portes CF, etc..).**
Marcel Freoling ALDES - Hervé Lamy GIMSSI
- 14h 40** **Maitrise du potentiel calorifique et réaction au feu en IGH**
Alain Sainrat LNE
- 15 h** **Retours d'expériences**
- 1) **Enseignements après la catastrophe du World Trade Center (analyse de l'effondrement) et incendie de la tour Windsor.**
José Torero Université d'Edimbourg
- 2) **L'état de l'art et les défis de la sécurité incendie lors du design d'ouvrages en béton.**
Luke Bisby Université d'Edimbourg
- 3) **Evacuation des personnes, retour d'expériences du PN ISI (IGH/ERP)**
Manuela Tancogne-Dejean ATILH- Philippe Fromy CSTB-Dominique ILSBROCK LCPP
- 16 h 15** **Les IGH de demain – Tour SOGECAP –Une conception audacieuse et esthétique**
A Bechu et Tom Sheehan architectes
- 16 h 35** **Conclusion des travaux**
Jean Rossi, Président d'EGFBTP
- 16 h 45** **Cérémonie de Remise des Oscars de la sécurité incendie de la FFB**

*Mr Manuel CANDEIAS Président du GIMSSI et Georges Rigaud Vice
Président de la FFB*

**Partenaires possibles - CERIB- GIMSSI- ALDES- St GOBAIN – GIF- Rockwool-
SNPB - SNBPE.....**

