

14-16  
Septembre  
2016

Villa  
Méditerranée  
Marseille

# 5<sup>e</sup> CONGRÈS NATIONAL DU BÂTIMENT DURABLE

Vivre avec les climats :  
de la canicule  
aux grands froids  
Retours d'expériences



JE M'INSCRIS

<http://congresbatimentdurable.com>




## VIVRE AVEC LES CLIMATS

*de la canicule aux grands froids - retours d'expériences. Débats, ateliers et visites rythmeront ces rencontres dont l'objectif est de tout mettre en œuvre pour que nos bâtiments restent confortables malgré le dérèglement climatique.*

### Mercredi 14 septembre | matin (hors congrès)

- 9h00 **Rencontre des réseaux BEEP et inter-clusters** – Réservé aux membres des réseaux  
13h00 **Rencontre des territoires d'outre-mer** – Réservé aux membres de la délégation

### Mercredi 14 septembre | après-midi (enregistrement dès midi)

- 13h30 **Ouverture du congrès et présentation d'envirobatBDM**  
14h30  Bruno LECHEVIN, Président de l'ADEME  
 Philippe PELLETIER, Président du Plan Bâtiment Durable  
 Florence ROSA, Présidente d'envirobatBDM





## INFO TROPICALE : l'Outre-Mer participe au Congrès !

Des retours d'expériences sur les climats tropicaux seront présentés, une délégation des territoires d'outre-mer est invitée par l'ADEME.







14h30 **Retours d'expériences pour un confort d'été sans clim ou à basse énergie et sur les moyens de lutter contre la canicule**  
16h00

Table-ronde animée par Ruth Stegassy (productrice de l'émission « Terre à Terre » France Culture)

-  Thierry SALOMON, directeur, IZUBA Energies
-  Philippe ESTINGOY, directeur, Agence Qualité Construction
-  Emmanuel ACCHIARDI, directeur, Qualité et développement durable dans la Construction, DHUP, Ministère de l'Environnement, de l'Energie et de la Mer
-  **Conclusion Par Emmanuelle COSSE, Ministre du Logement et de l'Habitat Durable**

16h30 **4 ateliers d'échanges sur 4 thèmes en parallèle**  
18h30




-  **1 - Confort d'été et pays méditerranéens** : animateur Daniel Fauré, EnvirobotBDM, rapporteur Illona Pior, Cercad
  - Des bureaux à Fabrègues (34) par Eduardo SERODIO de IZUBA Energies
  - La médiathèque de Frontignan (34) par Dominique DELORD, architecte, et Dominique CHEVRIAUX, ingénieur
  - Le confort de logements anciens rénovés dans le vieux Marseille (13) par Marie DURAND, ALEC MARSEILLE, Gianluca CADONI et Mohamed BELMAAZIZ, architectes
  - Le bâtiment artisanal ECOGIA à Aubagne (13) par Hervé CARLOZ, gérant de l'entreprise ECOGIA
-  **2 - Confort d'été pays continentaux Sud** : animateur Jean-Louis Izard, architecte, rapporteur Catherine Bonduau EcobatpLR
  - Le Naturoptère de Sérignan (84) par Yves PERRET et Dominique FARHI, architectes
  - L'hôtel de Région de Clermont Ferrand (63) par Bruno MADER, architecte et Christophe LACOMBE, AMO chez EODD
  - Une maison paille et pierre à Robion (84) par Mariano DELLANTONIO (procédé easygreen) et Bijan AZMAYESH architecte, Atelier OSTRAKA
  - Les bureaux Groupe-6 architectes de Grenoble (38) par Yves DOLIGEZ, ADRET et Yves PERVIER architecte
-  **3 - Enseignements des DOM pour faciliter les projets sans clim** : animateur Robert Cellaire, ingénieur thermicien, rapporteur DOMENE SCOP
  - L'Amphithéâtre du MOUFIA (Ile de La Réunion) Olivier BRABANT, architecte
  - Le Pôle sanitaire du Centre Hospitalier de Saint Paul (Ile de la Réunion) Atelier AIA
  - L'IUFM et l'IME de Cayenne (Guyane) avec l'atelier PUJOL architecte
  - Le Collège de Koné Païamboué (Nouvelle-Calédonie) avec André BERTHIER et Joseph FRASANITO, architectes, et Gabrielle RAYNAL, AMO
  - = Le siège du Parc National de Guadeloupe avec Perrine HUGET, architecte
-  **4 - Outils de prévision et de mesure pour le confort d'été** : animateur Thierry Salomon, ingénieur, Izuba énergies, rapporteur Armand Dutreix, Athermia
  - Le confort thermique résidentiel et tertiaire dans la future RT, Jean-Robert MILLET, CSTB
  - Cellules d'essais de confort thermique du CEA CADARACHE (13) premiers résultats : Karine ZUNINO, Chef du projet Cité des Energies et département CEA Tech Paca
  - Les suivis thermiques efficaces, Frédéric BŒUF, SURYA consultant (13)
  - Confort d'été et acoustique : retours d'expériences, Jean-Alain BOUCHET, Direction territoriale Méditerranée du CEREMA (13)

**19 h 30 : Soirée au Belvédère de la Villa Méditerranée avec vue sur la Côte Bleue**



8h30 **3 ateliers d'échanges sur 3 climats en parallèle et 1 espace d'exposition**

10h30

-  **1 - Le grand Est continental** : *animateur Laurent Fischer, rapporteur Emmanuel Poncet, CNFPT*
  - Logements sociaux R+7, maisons et école en bois à Saint-Dié-des-Vosges (88), Vincent PIERRÉ, ingénieur
  - BBC et confort thermique (tertiaire et logement social) en Lorraine, Sylvie FEUGA, animatrice Lorraine Qualité Environnement
  - Bâtiment 2226 au Vorarlberg, Dominique GAUZIN-MÜLLER, architecte
  - Equilibrage thermique sur double flux d'une Ecole passive à Rumilly (74) par le BET Dominique CENA
-  **2 - La région parisienne et la région Centre** : *animateur Thomas Philippon Ekopolis, rapporteur Mickaël Lajeunesse, Envirobot Centre*
  - Crèche passive de Cormenon (41) avec utilisation de paille et bois locaux, Corentin DESMICHELLE et Jean François BRIDET architectes
  - Le pôle Géosciences IGN à Saint Mandé (94), Patrick MAUGER architecte
  - L'opération Cube 2020, Cédric BOREL, directeur, IFPEB
  - L'immeuble CORIOLIS à Champ Sur Marne (77), Christel CORRADINO, Enertech
-  **3 - La grand Ouest maritime** : *animateur Pierre-Yves Legrand Novabuild, rapporteur Anne-Laure Grivot, Cluster eco-habitat*
  - Ventilation en Bretagne, Philippe MADEC, architecte, et Alain BORNAREL, TRIBU
  - Le bâtiment passif du CRER (79), Denis RENOUX, directeur
  - Les bureaux du Bailleur Notre Logis à Halluin (59), Christian CHARIGNON, architecte, et le BET Bruno GEORGES
  - Le confort d'une maison Chaux Chanvre à Saint Jean Pied de Port (64), Benjamin LEROUX, directeur, ESKAL EUREKA




 Exposition des filières de matériaux bio-sourcés et premiers en PACA (FibraTerra)

10h45

**Retours d'expériences sur des bâtiments confortables en hiver**

12h00

Table-ronde animée par Ruth Stegassy

-  Vincent PIERRÉ, Bureau d'études, Terranergie
-  Yann DERVYN, directeur, Effinergie
-  Samuel COURGEY, formateur en bâtiments durables

12h00

**Table-ronde des élus du territoire et de la presse « Comment sera pris en compte le confort d'été dans les villes méditerranéennes de demain ? » animée par Ruth Stegassy**








12h30

**Signature de la convention envirobotBDM-Euroméditerranée**

14h30

**Visites de bâtiments et chantiers en bus, en bateau, à pied....**

18h30

-  1 – Provence Durable : musée du calisson, bureaux et lycée (BUS)
-  2 –Réhabilitation des monuments historiques marseillais : hôpital Caroline (Iles du Frioul) et Fort d'Entrecasteaux, avec Isabelle Guerin, Catherine d'Ortoli et ACTA VISTA (BATEAU)
-  3 – Euroméditerranée, de Smartseille aux Docks Libres (BUS)
-  4 – Promenade urbaine et savoir faire populaire, avec Nicolas Mémain, urbaniste (A PIED)
-  5 – Marseille, centre historique et développement durable, Joëlle Burle, architecte, historienne (A PIED)
-  6 – Data Center et ferme urbaine contre les îlots de chaleur (BUS)
-  7 – 3 constructeurs de Maisons Modulaires méditerranéennes (BUS)





**20 h : Soirée festive : toit-terrasse de la Fiche de la Belle de Mai (vue sur mer)**



## Vendredi 16 septembre | matin




### 09h00 **Retours d'expériences sur le climat urbain par l'aménagement durable**

10h30 *Table-ronde animée par Ruth Stegassy*





-  Yves BIDET, Ingénieur Météo France Aix-en-Provence
-  Yves LION, architecte urbaniste, Cabinet Descartes
-  Morgane COLOMBERT, chercheur, responsable Pôle Energie Ecole Ingénieurs Villes Paris
-  Céline PHILLIPS, animateur de secteur « adaptation au changement climatique » ADEME Service Climat

### 11h00 **3 ateliers d'échanges sur 3 thèmes différents en parallèle**

13h00

-  **1 - Le confort climatique des quartiers à forte densité** (Tours et IGH) :  
*animateur Franck Geiling, directeur de l'architecture de l'urbanisme et du développement durable, Euroméditerranée (EPAEM)*  
*rapporteur Véronique Dufour, VAD*
  - L'îlot Aygalade à Marseille(13), Jean-Christophe DARAGON, chargé de mission ingénierie du développement durable, Euroméditerranée (EPAEM)
  - Le réseau d'acteurs Ilots de Chaleur Urbain par Olivier PAPIN (RE-MED-ICU)
  - Suivi des îlots de chaleur à Lyon Confluence (69) par Karine LAPRAY, BET TRIBU
  - L'influence des parois par Florian BATTEZZATI de la plateforme TIPEE (université de La Rochelle) sur Nice ARENAS (06) et l'AVITEM
-  **2 - Le confort climatique des quartiers de moyenne densité** (moins de 7 niveaux)  
*animateur Sébastien Maucci, Urbaniste, rapporteur Christine Dugontier, Agir En Ville*
  - Bilan de l'Agroparc d'Avignon (84), CITADIS aménageur et TANGRAM architecte
  - Les climats extrêmes du Québec et leur impact sur le confort climatique urbain, Marika FRENETTE, architecte
  - Projets sur l'île de Nantes (44), Antoine HOUEL (ÎLINK) et NOVABUILD
  - L'éco-quartier LUCILINE, Céline FRECHET de l'Agglo Rouen Normandie(76)
-  **3 - Le confort climatique et la biodiversité** : *animateur Dominique Gauzin-Müller, architecte, journaliste,*  
*rapporteur Frédéric Laroche, Ekvation*
  - Didier LARUE, paysagiste, Lyon (69), biodiversité et gestion de l'eau
  - Jacques MASSOUH et Jacky BOESCH, AFPA, Marseille (13) enseignement du métier
  - Michel REYNAUD, paysagiste, LEU-Réunion (Saint Pierre), biodiversité tropicale
  - François NAVARRO, paysagiste, Grasse (06), biodiversité méditerranéenne

### 13h00 **Clôture du congrès**

-  José CAIRE, directeur, Villes et Territoires durables, ADEME
-  Jérôme GATIER, directeur, Plan Bâtiment Durable
-  Jean-Pascal SCHAEFER, directeur, EnvirobatBDM
-  **Conclusion par Laure Agnès CARADEC, Présidente du CAUE, de l'AGAM et d'Euroméditerranée, Adjointe au maire de Marseille, Vice-présidente du Conseil Départemental des Bouches-du-Rhône**

Prenez vos places pour le #CBD2016 !

<http://congresbatimentdurable.com/>

Besoin de plus d'infos ? Contactez envirobatBDM au 04.95.043.044 | 06.68.84.18.77

