



NEWSLETTER 9

4 JUILLET 2019
DÉFIS BÂTIMENT SANTÉ
**RÉNOVATION
ÉNERGÉTIQUE**
**LA SANTÉ
EN PLUS**



JUIN 2019



Au sommaire :

- ▶ À la Une : J-15 ! Plus que quelques jours s'inscrire au colloque et zoom sur les posters
- ▶ Interviews d'experts : mieux connaître les matériaux émergents – Améliorer les outils de modélisation
- ▶ Actualités et agenda

À la Une : J-15 !

Plus que 15 jours pour vous inscrire

La 7^{ème} édition du Colloque Défis Bâtiment Santé « **Rénovation énergétique, la santé en plus** », se tient le **4 juillet** prochain à Paris (Auditorium SMABTP, 8 rue Louis Armand, Paris 15^{ème}) de 9h à 17h45, suivie d'un cocktail de clôture.

Vous pouvez vous inscrire directement en ligne sur notre site internet !



RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE
LA SANTÉ EN PLUS

JE M'INSCRIS

Zoom sur les posters

Particulièrement appréciés lors de la précédente édition, les posters, exposés toute la journée dans la zone de pause, vous permettent d'échanger avec leurs auteurs autour de résultats d'études, de campagnes de mesure ou de retours d'expérience concrets et pionniers. Chaque poster est présenté par son auteur en quelques minutes avant un temps de pause pour que vous puissiez poursuivre les discussions de manière conviviale.

Cette année, découvrez :

- ▶ **Évaluation de la qualité de l'air intérieur par les AASQA avant et après rénovation de bâtiments**
Matthieu IZARD, ATMO Sud et Pauline BARON-RENOU, Air Pays de la Loire
- ▶ **Retour d'expérience sur la QAI d'un bâti ancien réhabilité « Patrimoine Basse Consommation »**
Dany CHIAPPERO et Sébastien YAOUANC, Parc naturel régional de la Brenne
- ▶ **Concilier rénovation énergétique et qualité de l'air intérieur. Menuiseries et ventilation : un duo indissociable !**
Jonathan KUHR, Observatoire de la rénovation énergétique, Envirobât Occitanie
- ▶ **La rénovation, une cause de développement de moisissures ? Focus sur un cas concret en logements sociaux**
Jean-Michel CATUSSE-BAZET, SOCABAT
- ▶ **Ventilation naturelle : moyen de maîtrise efficace de la qualité de l'air tout au long de la journée. Focus sur l'école primaire de Saint-Germain-en-Laye**
Olivier DEVÈS, VELUX
- ▶ **Accompagner les habitants pour l'intégration de la qualité de l'air dans leur logement - Réhabilitation de 60 logements sociaux à la Rochelle**
Jérôme NICOLLE, TIPEE
- ▶ **Résultats du programme Pacte Amiante**
Jocelyne BLASER, DREAL Occitanie
- ▶ **Évaluation sanitaire globale d'un matériau dans la chaîne du recyclage : le ciment**
Laurent IZORET, ATILH



[Consulter le programme](#)

[Découvrir les posters](#)

[S'inscrire au colloque](#)


**BATIMENT
SANTÉ PLUS**

Interview d'experts



Mieux connaître les matériaux biosourcés et géosourcés

[Lire l'interview](#)

Avec l'introduction du critère « carbone » dans la performance environnementale des bâtiments, les matériaux biosourcés se développent. Qu'entend-on exactement par ce terme ? Comment aller vers une prise en compte objective des bénéfices (ou non) des matériaux biosourcés ? Quid du ré-emploi et du recyclage ? **François MAUPETIT (CSTB)** nous éclaire sur ces notions !



Pour des bâtiments où la santé soit un critère essentiel à côté de l'énergie, de l'environnement et de la maîtrise budgétaire

[Lire l'interview](#)

Le **Dr Suzanne DÉOUX** revient sur son combat : plus de 30 ans au service de la santé dans le bâtiment lui permettent de dresser les principales étapes de la prise de conscience des acteurs du bâtiment, depuis le constat de l'augmentation des allergies dans les années 80 aux enjeux d'aujourd'hui liés notamment aux nouveaux matériaux biosourcés, géosourcés, recyclosourcés ou encore nanomatériaux. Attention à ne pas laisser ces problématiques de côté face aux questions budgétaires et environnementales !



Simulation de la QAI : fiabiliser les résultats et faire évoluer les modèles grâce à l'analyse comparative

[Lire l'interview](#)

Octopus Lab, le CSTB, Qualitel et Artelia, tous partenaires des Défis Bâtiment Santé, ont lancé une expérimentation pour confronter les résultats des deux outils de modélisation MATHIS-QAI et INDALO avec les concentrations réellement mesurées. Une initiative riche d'enseignements que nous présentent **Bernard COLLIGNAN (CSTB)** et **Maxence MENDEZ (Octopus Lab)**

Actualités et agenda



Retour sur les Trophées Bâtiment Santé : et les lauréats sont ...

34 candidats, 4 lauréats, 2 coups de cœur et 3 dossiers qui ont particulièrement retenu l'attention du jury. Vous avez manqué les résultats des Trophées Bâtiment Santé, annoncés le 4 juin ? Les voici !

- ▶ **Produits innovants** : Fenêtre anti-bruit de Technal (Lauréat), Polyasim Y (Coup de cœur)
- ▶ **Technologies innovantes d'amélioration de la QAI** : Solution de purification de l'air intérieur par i-lab by Air Liquide (Lauréat)
- ▶ **Mesures QAI et QEI** : Feel'Air d'Ethera (Lauréat),
- ▶ **Démarches santé innovantes** : Maison de Santé pluridisciplinaire de Châteauneuf sur Sarthe (Lauréat), Biodiv'Alert (Coup de cœur)



Certains dossiers ont également retenu l'attention du jury par la qualité de leur démarche, leur approche globale et leur inscription dans le temps : Indalo d'Octopus, Desso Airmaster de Tarkett et l'école maternelle des Boutours 2

Bravo à tous !

[Palmarès et choix du jury](#)



Choisir des fournitures scolaires sans risque pour la santé

Dans quelques mois, tous les parents y seront confrontés : quelles fournitures scolaires choisir ? Selon quels critères santé ? Le Dr Déoux a contribué aux fiches publiées par l'ADEME. Téléchargez [le détail de ces travaux](#) ainsi que [l'infographie simplifiée](#).



Le Dr Déoux sur Radio Immo

Le 6 juin, le Dr Déoux dans l'émission Élément'air mon cher Nico sur Radio Immo. [Retrouvez l'interview ici](#).



Symposium Européen Enerpat à Cahors, les 20 et 21 juin

Le Dr Déoux interviendra le vendredi 21 juin pour animer un atelier sur la qualité sanitaire du bâti ancien rénové. Elle présentera la réhabilitation complète d'une longère, labellisée « Patrimoine Basse Consommation » ayant fait l'objet de mesures de QAI à la livraison et après un an d'occupation. Projet intéressant objet d'un poster le 4 juillet. [Plus d'infos et inscription ici](#).



Comment penser la santé dans la conception et l'exploitation des bâtiments de demain ?

Ozmoz by Certivea a posé la question au Dr Déoux. Qualité de l'air intérieur et de l'environnement sonore, lumière naturelle... mais aussi prise en compte des besoins physiologiques, sensoriels et psychosociaux de l'Homme ! Retrouvez l'interview [en ligne](#)

Suivez nous sur les réseaux



[@BatimentSante](#)



[LinkedIn](#)

Merci à nos partenaires !

Partenaire Fondateur



Partenaires Associés



Partenaires Excellence



Partenaires Privilège



Partenaires Premium



Partenaires Start-up



Partenaires Classique



Partenaires Institutionnels



Le Colloque « **Rénovation énergétique, la santé en plus** » s'inscrivant dans la thématique « **Transition Énergétique** » est lauréat de l'appel à projet 2018, « **Évènements scientifiques et technologiques** », action financée par

