

#### PRÉFET DE LA RÉGION AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

#### Quelles solutions innovantes pour la rénovation énergétique du bâti?

Mercredi 20 juin 2018 salons de la préfecture de région

#### **PROGRAMME**

Journée animée par Tenerrdis Etienne Wurtz, directeur de recherche au CEA Tech, et Florent Lyon, Direction technique CSTB

10 H 05 – 10 H 15 : Ouverture de la journée par Stéphane Bouillon, Préfet de région

10 H 15 – 10 H 25 : Intervention de Marjolaine Meynier-Millefert, députée de l'Isère, chargée de la coordination de la concertation du plan de rénovation thermique des bâtiments au plan national et territorial

10 H 25 – 10 H 40 : Les actions de soutien de l'ADEME par Jérôme d'Assigny, directeur régional de l'ADEME

10 H 40 – 10 H 55 : Quelles innovations dans la rénovation ?

par Hervé Charrue, Directeur de la Recherche et du Développement, Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB)

10 H 55 – 11H 10 : Les innovations au travers des brevets par l'INPI par Elisabeth Delalande, déléguée régionale de l'INPI

#### 11 H 10 – 12 H 40: Produits et solutions innovantes : présentation d'exemples concrets

Exemples concrets avec Thierry Rieser, Enertech, en grand témoin Solutions innovantes :

- projet ES'OPE -E nergie Sprong by OPERENE : approche globale de rénovation des logements, Hugo Vigneron, OPERENE
- Le digital au service de la conception/fabrication et pose de murs manteaux bio-sourcés, Nordine Boudjelida, Direction Déléguée ARBONIS-NOVELIGE-STEELEOM, VINCI Construction France

#### Produits innovants:

- Slim Isol: isolation thermique par l'intérieur performante, Gérard Gaillet, Responsable de l'innovation SINIAT
- Fixit: enduit isolant par l'extérieur à base d'aérogel, Michel Couturier, Directeur commercial, Fixit
- Kwark: super-isolation par l'aérogel de silice Développement de produits isolants via le projet européen H2020 Wall-ACE, Brice Fiorentino, Business Development & Project Manager, Enersens
- Airium, mousse minérale isolante, Sébastien Georges, Responsable du programme Bâtiment, LafargeHolcim
- le point de vue du prescripteur, André Pouget, Gérant, Pouget consultant

#### 12 H 40 – 14 H : Déjeuner libre

## 14 H – 15 H: Retours d'expériences de rénovations performantes avec résultats d'exploitation :

- . tertiaire bureaux par Sébastien Nguyen, Loire Habitat, et Alexandre Decornet, ITF
- . groupe scolaire par Thierry Rieser, Enertech
- . logements par David Corgier, Manaslu

#### 15 H – 16 H : les outils de la rénovation énergétique performante

#### Table ronde n°1

## Approche globale et cas de recours aux rénovations par étape pour l'atteinte de performances ambitieuses sur les bâtiments résidentiels

Table ronde animée par Jacqueline Roisil, directrice régionale adjointe de l'ADEME

- André Pouget, Pouget Consultant : massifier la rénovation progressive et responsable
- Vincent Legrand, directeur SAS Dorémi, association Négawatt : retours d'expérience de la rénovation complète et performante, points de vigilance pour la rénovation par étape
- Nicolas Petit, président d'Operene : la rénovation globale coût minimum pour performance maximum
- Jean-Baptiste Fleurent, architecte : le rôle et le point de vue de l'architecte de la rénovation
- Thomas Robert, directeur du parc Eco habitat, plateforme de rénovation énergétique des Monts du Lyonnais : stratégie de parcours sur la rénovation de l'habitat, le sujet de la formation et de la qualification des intervenants
- Sylvain Mangili, délégué régional, Agence Qualité Construction : de la rénovation globale à la rénovation par étape performante, prévention des désordres et des pathologies.

#### Table ronde n°2 La garantie de performance énergétique

Table ronde animée par Laurent Chanussot, chargé de mission, Auvergne-Rhône-Alpes Energie Environnement

- Observatoire national des CPE :Vincent Billon, chargé d'études bâtiment durable, CEREMA et Mireille Jandon, responsable développement, direction énergie environnement, CSTB : état des lieux des CPE en France et retour d'expérience d'opérations,
- Hélène Krier, chargée d'affaires, CARSAT UNCASS : intérêt et limites du CPE pour un maître d'ouvrage de parc de bâtiments
- Laurent Rimbert, directeur de Eco4home : intérêt et limites du CPE pour la rénovation d'une copropriété
- Philippe Truchy, directeur de la SPL OSER : le CPE comme outil de passation de marché et de garantie de performance énergétique.

#### Table ronde n°3 Comment financer sa rénovation énergétique ?

Table ronde animée par Jérôme BECCAVIN, chef de pôle Parc Privé, Bâtiment, Ville durable Direction Régionale Environnement Aménagement Logement (DREAL)

- Béatrice Vessiller, Vice-Présidente de la Métropole de Lyon, chargée de la rénovation de l'habitat : L'argumentaire et le financement pour encourager la rénovation du parc résidentiel privé de la Métropole de Lyon au sein de la plateforme EcoRenov : des retours d'expérience pour contribuer à l'amélioration des dispositifs nationaux
- Roland Ruiz-Jimenez, chargé de mission « Rénovation énergétique des logements privés », Direction de l'urbanisme et du développement local du Grand Chambéry » Mobilisation du secteur bancaire et massification des interventions pour faire baisser les coûts de la rénovation énergétique dans le Grand Chambéry
- Paul Lévi, chargé de mission au Ministère de la transition écologique et solidaire, Ministère de la cohésion des territoires, direction de l'habitat, de l'urbanisme et des paysages, bureau des aides financières : Les outils financiers de l'État au service de la rénovation énergétique dans le Plan de Rénovation Energétique du Bâtiment (PREB)
- Christine Guinard, Directrice adjointe de la DDT du Rhône : Dispositifs de financement de la rénovation énergétique du parc privé, programmes ANAH Habiter Mieux et précarité énergétique
  - Grégoire Thonier, Auvergne-Rhône-Alpes Energie Environnement, chargé de mission Energies, Déchets : *Présentation d'un cas concret d'utilisation des certificats d'économie d'énergie*

16 H 15 – 16 H 45: Retour en plénière et idées fortes des tables rondes

Conclusion par le SGAR

#### **Organisation** avec













#### INVITATION

## Quelles solutions innovantes pour la rénovation du bâti?

Avec le plan de rénovation énergétique des bâtiments, le Gouvernement renforce la lutte contre la précarité énergétique et le respect des objectifs du Plan Climat tout en développant l'emploi local et l'innovation au sein des territoires. L'objectif est aussi de changer d'échelle afin de massifier la rénovation des logements, d'accélérer les opérations sur les bâtiments tertiaires, et d'accompagner l'évolution des compétences de la filière.

L'un des éléments clés de la réussite repose sur la capacité à moderniser l'ensemble de la filière du bâtiment en soutenant les innovations et leur diffusion à un maximum d'acteurs.

Dans notre région, l'acuité des besoins a orienté une part importante des efforts de recherche appliquée vers le bâti existant . Un nombre significatif d'innovations ont passé avec succès le stade de l'expérimentation et généré des performances énergétiques mesurables.

Afin de partager ces expériences et ces résultats concrets, je vous convie à une rencontre

## le mercredi 20 juin 2018, de 10h à 17h dans les salons de la préfecture (18 rue de Bonnel - Lyon 3ème)

et au cours de laquelle seront exposés :

- les actions de soutien à l'innovation de l'ADEME
- les produits et les solutions innovants
- des retours d'expériences avec résultats d'exploitation
- les outils de la rénovation énergétique performante

Le programme détaillé ci-joint, comprend trois tables rondes :

- n°1 : approche globale et rénovation énergétique par étape, pour une trajectoire BBC
- n°2 : la garantie de performance énergétique
- n°3: la question du financement

Vous voudrez bien confirmer votre inscription en retournant le formulaire ci-joint avant le 31 mai 2018 à : marie-christine.vialet@auvergne-rhone-alpes.gouv.fr.

Je vous remercie par avance de votre présence.

Stéphane BOUILLON

Préfet de la région Auvergne-Rhone-Alpes,

Préfet du Rhône



#### PRÉFET DE LA RÉGION AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

#### Quelles solutions innovantes pour la rénovation énergétique du bâti?

Mercredi 20 juin 2018 salons de la préfecture de région

#### **PROGRAMME**

10 H 05 – 10 H 15 : introduction de la journée par M le Préfet de région

10 H 15 - 10 H 30: les actions de soutien de l'ADEME

10 H 30 – 10 H 45 : quelles innovations dans la rénovation ?

10 H 45 – 11H: les innovations au travers des brevets par l'INPI

11 H - 12 H 30: produits et solutions innovantes (présentation d'exemples concrets)

12 H 30 – 14 H: déjeuner libre

14 H - 15 H: retours d'expériences avec résultats d'exploitation :

- . tertiaire bureaux
- . logements
- . bâtiments publics

15 H – 16 H : les outils de la rénovation énergétique performante

Table ronde n°1

Approche globale et cas de recours aux rénovations par étape pour l'atteinte de performances ambitieuses sur les bâtiments résidentiels

Table ronde n°2 La garantie de performance énergétique

Table ronde n°3 Comment financer sa rénovation énergétique ?

16 H 15 - 16 H 45: Retour en plénière et idées fortes des tables rondes

Conclusion par le SGAR

Organisation avec







### Quelles solutions innovantes pour la rénovation énergétique du bâti?

# Mercredi 20 juin 2018 salons de la préfecture de région

# Inscription à renvoyer avant le 31 mai 2018 à marie-chritine.vialet@auvergne-rhone-alpes.gouv.fr

STRUCTURE:				
NOM:				
PRENOM:				
FONCTION:				
- participera à la matinée :		oui		non
- participera à l'après-midi :		oui		non
- choisit la table ronde :				
☐ n°1: approche globale et cas de re ambitieuses sur les bâtiments résider ☐ n°2: la garantie de performance ☐ n°3: comment financer sa rénova	ntiels éner	s gétique	s par	étape pour l'atteinte de performances



