



**CONSEIL GÉNÉRAL DE L'ÉCONOMIE
DE L'INDUSTRIE, DE L'ÉNERGIE ET DES TECHNOLOGIES**

« POTENTIALITES INDUSTRIELLES DE LA TRANSITION ENERGETIQUE »

2 mars 2017

*Ministère de l'économie et des finances
Centre de conférences Pierre Mendès-France
139 rue de Bercy
75012 Paris*

Dans le prolongement de la mission confiée en avril 2016 au Conseil général de l'économie (CGE) sur les potentialités industrielles de la transition énergétique, le CGE organise un colloque dont l'ambition est d'identifier les actions qui pourraient être lancées ou renforcées afin que les entreprises françaises tirent un meilleur parti de la transition énergétique.

Les échanges seront structurés autour de trois tables rondes qui permettront d'aborder les thématiques suivantes : les équipements de production d'énergies renouvelables ; la gestion des réseaux électriques à l'échelle des territoires ; la rénovation thermique des bâtiments, les équipements de chauffage et la domotique.

PROGRAMME

8h30-9h00 : Accueil des participants

Animation de la matinée par Mireille CAMPANA et Jean-François SORRO, membres du CGE, auteurs du rapport

9h00-9h15 : Ouverture par Luc ROUSSEAU, Vice-président du CGE

9h15-10h20 : Les équipements de production d'énergies renouvelables (EnR)

Introduction par Stéphane DUPRE La TOUR, EDF-R&D

Table ronde animée par François VALERIAN, CGE

L'augmentation de la part française dans les EnR installées en France

Syndicat des EnR

Jean-Louis BAL

L'industrie française dans les filières en devenir (Eolien flottant, Energies marines)

DCNS Energies

Thierry KALANQUIN

L'arrivée d'un entrant industriel sur le marché déjà mature des éoliennes

Poma

David SAINT-ANDRE

Le rôle d'un cluster dans le développement industriel d'une filière

Biogaz Vallée

Lionel Le MAUX

10h20-10h35 : Pause-café

10h35-11h40 : La gestion des réseaux électriques à l'échelle des territoires

Introduction par *Etienne BEEKER, France Stratégie*

Table ronde animée par *Marc GLITA, Direction générale des entreprises*

Les recommandations Smart grids de la Commission de régulation de l'énergie (CRE)
CRE *Didier LAFFAILLE*

Les axes de recherche dans le stockage et les réseaux, préalables à une industrialisation
Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA) *Marion PERRIN*

Smart ZAE : le développement d'un réseau électrique à l'échelle d'une zone d'activité économique
SCLE SFE *Eric CAHUET*

Le stockage par volant d'inertie et ses attentes industrielles
Levisys *Pierre FESSLER*

L'exploitation d'une centrale solaire photovoltaïque avec stockage et perspectives industrielles
Corsica Sole *Michael COUDYSER*

11h40-12h45 : La rénovation thermique des bâtiments, les équipements de chauffage et la domotique

Introduction par *Fabrice BOISSIER, Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (ADEME)*

Table ronde animée par *Pascal DOUARD, Conseil général de l'environnement et du développement durable (CGEDD)*

Quels défis pour massifier la rénovation, la vision du Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB)
CSTB *Jean-Christophe VISIER*

Le lien nécessaire entre filière du chauffage et domotique
Delta Dore *Laïc HEUZE*

La structuration et le développement d'une filière industrielle
Association française pour les pompes à chaleur (AFPAC) *Thierry NILLE*

La contribution de l'immobilier de l'Etat pour la structuration de la filière
CGE, Haut-fonctionnaire au développement durable (HFDD) *Mireille CAMPANA*

12h45-13h00 : Clôture par *Christophe SIRUGUE, Secrétaire d'Etat chargé de l'industrie*