

**PROGRAMME**

**Mission parlementaire de l'OPECST sur**

**LA SÉCURITÉ NUCLÉAIRE ET L'AVENIR DE LA FILIÈRE NUCLÉAIRE**

Après son rapport d'étape sur la sécurité nucléaire, présenté le 30 juin 2011, la mission parlementaire, issue d'une initiative conjointe des présidents du Sénat et de l'Assemblée nationale, consacre le second volet de son étude à l'avenir de la filière nucléaire française.

Cette audition vise à mesurer les perspectives d'évolution à moyen et long terme de la consommation électrique de notre pays. Il s'agira notamment de cerner la maturité des initiatives engagées ces dernières années en matière de performance énergétique des bâtiments, secteur représentant à lui seul 43% de notre consommation énergétique, mais aussi d'évaluer l'impact des innovations dans des domaines tels que les technologies de l'information et des communications ou encore les transports.

**ÉVOLUTION DE LA CONSOMMATION ÉLECTRIQUE  
ET ÉCONOMIES D'ÉNERGIE**

**Audition ouverte à la presse**



**CHRISTIAN BATAILLE**, Député du Nord  
Rapporteur



**CLAUDE BIRRAUX**, député de Haute-Savoie,  
Président



**BRUNO SIDO**, Sénateur de Haute-Marne  
Rapporteur

**Jeudi 3 novembre 2011  
9h30-17h30**

*Assemblée nationale - Salle 6241*



9h30-12h30  
Première partie

## LES CONDITIONS D'UNE RÉELLE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE DES BÂTIMENTS

*Présidence de M. Claude Birraux, Président de l'OPECST*

### I. Les enjeux de la normalisation technique

- ▶ **M. Richard Danjou**, adjoint au sous-directeur, **Mme Marie-Christine Roger**, chef du bureau de la qualité et de la réglementation technique de la construction, sous-direction de la qualité et du développement durable dans la construction, direction de l'habitat, de l'urbanisme et des paysages, au ministère de l'Écologie, du développement durable, des transports et du logement :  
*La réglementation technique et sa contribution à la performance énergétique des bâtiments.*
- ▶ **M. Etienne Vekemans**, président de l'association Maison Passive France :  
*La place faite à la « maison passive » en France et dans les pays voisins : aperçu des différents modes d'incitation à la construction passive.*
- ▶ **M. Pierre-Louis François**, président du directoire, Groupe Atlantic :  
*La RT 2012, une réglementation assez largement anticipée ; la tendance pour les équipements thermiques.*
- ▶ **M. Laurent Thierry**, président directeur général, Actis, **M. Mark Salt**, directeur technique, BM TRADA Group :  
*Performance en laboratoire versus efficacité avérée des isolants ; les données du débat.*

### II. L'objectif d'une performance mesurée

- ▶ **Mme Brigitte Vu**, ingénieur en efficacité énergétique des bâtiments, BATIRECO-BBC, Bureau d'étude thermique et efficacité énergétique :  
*BBC puis RT2012 : la nécessité d'un contrôle de la performance énergétique après construction.*
- ▶ **M. Olivier Cottet**, directeur marketing et filières du programme HOMES, Schneider-Electric, et **M. Hugues Vérité**, délégué en charge des relations institutionnelles, GIMELEC :  
*L'efficacité énergétique active sur le parc de bâtiments en Europe : les résultats expérimentaux du programme HOMES et les conséquences normatives, réglementaires et législatives pour l'industrie de l'efficacité énergétique en France et en Europe.*
- ▶ **M. François Grémy**, délégué général, COPREC :  
*Les enjeux autour de la mesure réelle de la performance énergétique des bâtiments.*
- ▶ **M. Stéphane Pénét**, directeur, **M. Raimundo Silva**, responsable construction, Fédération française des sociétés d'assurances (FFSA) :  
*Responsabilité décennale et performance énergétique.*

14h30 -17h30  
Deuxième partie

## L'ÉVOLUTION DE LA CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

*Présidence de M. Christian Bataille, député, rapporteur*

### I. Les évolutions dans l'industrie; l'impact des technologies de l'information

- ▶ **M. Pierre-Franck Chevet**, ingénieur général des mines, directeur général, direction générale de l'énergie et du climat au ministère de l'Écologie, du développement durable, des transports et du logement :  
*Perspectives en matière de consommation d'électricité.*
- ▶ **M. Robert Durdilly**, président de l'Union française de l'électricité (UFE) :  
*Évolution de la consommation d'électricité : projection à 2030.*
- ▶ **Mme Florence Rodhain**, maître de Conférences HDR à l'Université Montpellier 2 :  
*TIC (Technologies de l'Information et la Communication) et consommation d'électricité : une croissance sans conscience ?*
- ▶ **M. Patrice Geoffron**, professeur d'économie et directeur du Centre de géopolitique, de l'énergie et des matières premières (CGEMP), université Paris-Dauphine :  
*Les enjeux économiques de la sobriété énergétique.*

### II. La question des transports et le cas de la voiture électrique

- ▶ **M. Bernard Decomps**, professeur émérite de l'École normale supérieure de Cachan, conseiller du président du pôle de compétitivité ADVANCITY, Académie des technologies :  
*La performance énergétique de la ville : impact de la structure urbaine et compétitivité des entreprises à l'export.*
- ▶ **M. Philippe Watteau**, adjoint au directeur de la recherche technologique, CEA :  
*Le partenariat Renault-CEA sur le véhicule électrique.*
- ▶ **M. Didier Marginedes**, conseiller du président, Groupe Bolloré :  
*Autolib, système d'auto partage de véhicules électriques.*

