

#### OFFICE PARLEMENTAIRE D'ÉVALUATION DES CHOIX SCIENTIFIQUES ET TECHNOLOGIQUES





# Audition publique ouverte à la presse sur

# « CONSTRUIRE UNE SOCIÉTÉ NOUVELLE, AMÉLIORER NOTRE COMPÉTITIVITÉ GRÂCE À LA RECHERCHE ENVIRONNEMENTALE »

La recherche et l'innovation sont au cœur des préoccupations de l'Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques. L'OPECST a consacré plusieurs auditions et rapports à ces enjeux incontournables et suivi avec intérêt la création des alliances thématiques de recherche, constituées afin d'œuvrer à la réussite de la stratégie nationale de recherche.

En partenariat avec l'Alliance nationale de recherche pour l'Environnement (AllEnvi), l'OPECST a voulu faire le point, à l'aide d'exemples concrets, sur les retombées bénéfiques de la recherche environnementale pour la société et l'économie, ainsi que pour la préservation de l'environnement. Ce domaine de recherche jouera, en effet, un rôle crucial dans la réussite de la transition écologique.

## organisée par



Bruno SIDO, Sénateur Président de l'OPECST



Jean-Yves LE DEAUT, Député Premier vice-président de l'OPECST



Anne-Yvonne LE DAIN Députée Vice-présidente de l'OPECST

Jeudi 3 juillet 2014 9 heures - 18 heures

Assemblée nationale Salle Lamartine 101 rue de l'Université - Paris 7<sup>ème</sup>



### PROGRAMME DE LA MATINEE

#### L'IMPACT DE LA RECHERCHE ENVIRONNEMENTALE SUR LA SOCIÉTÉ

### 9h00: Propos introductifs

- M. Jean-Yves Le Déaut, député, premier vice-président de l'OPECST
- M. François Houllier, président de l'Alliance nationale de recherche pour l'Environnement (AllEnvi), président directeur général de l'Institut national de la recherche agronomique (INRA)

### 9h30 : PREMIÈRE TABLE RONDE : BIEN-ÊTRE, SANTÉ, SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

#### Première illustration : Le microbiote intestinal

- M. Pierre Bélichard, président directeur général d'Enterome
- M. Dusko Ehrlich, directeur de recherche à l'unité de recherche de génétique microbienne de l'Institut national de la recherche agronomique (INRA)

#### Deuxième illustration : Biocontrôle des productions agricoles

- M. Antoine Coutant, directeur général d'Agrauxine
- M. Didier Andrivon, chef de département adjoint au département santé des plantes et environnement de l'Institut national de la recherche agronomique (INRA)

#### Troisième illustration : Mesure de la qualité de l'air intérieur

- M. Yves Bigay, président directeur général d'Ethera
- **Mme Thu-Hoa Tran-Thi**, directrice de recherche CNRS au sein du laboratoire Francis Perrin du CEA de Saclay

#### Mise en perspective :

- M. Eric Quemeneur, directeur des programmes de recherche et des partenariats industriels du Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA)

#### Débat

#### 11h00 : SECONDE TABLE RONDE : CONFLITS D'USAGE, RISQUES ET VULNÉRABILITÉ

# Première illustration : Gestion de l'eau, caractérisation d'un hydrosystème souterrain

- M. Patrick Lachassagne, responsable environnement et ressources en eau de Danone Eaux France
- M. Jean-Christophe Maréchal, responsable de l'unité nouvelles ressources et économie du Bureau de recherches géologiques et minières (BRGM)

# Seconde illustration : gestion du risque inondation, chaîne d'information sur crues éclairs RHYTMME

- M. Hervé Champion, chargé de mission au service des risques naturels majeurs de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur (PACA)
- M. Patrice Mériaux, ingénieur-chercheur à l'Institut national de recherche en sciences et technologies pour l'environnement et l'agriculture (IRSTEA)

#### Mise en perspective :

- **M. Patrick Vincent**, directeur général délégué de l'Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer (IFREMER)

### PROGRAMME DE L'APRES-MIDI

#### LA CONTRIBUTION A LA PRÉSERVATION DE L'ENVIRONNEMENT

### 14h00 : Propos introductifs

- Mme Anne-Yvonne Le Dain , députée, vice-présidente de l'OPECST

#### 14h15 : PREMIÈRE TABLE RONDE : BIODIVERSITÉ ET ÉCOSYSTÈMES

#### Première illustration : Restauration des populations d'esturgeons

- M. Thierry Mazet, directeur de l'agriculture de la région Aquitaine
- M. Eric Rochard, directeur de recherche à l'Institut national de recherche en sciences et technologies pour l'environnement et l'agriculture (IRSTEA)

#### Deuxième illustration : Extraction des principes actifs des végétaux, plantes à traire

- M. Jean-Paul Fèvre, président directeur général de Plant Advanced Technologies (PAT)
- M. Frédéric Bourgaud, professeur à l'Université de Lorraine

#### Mise en perspective :

- Mme Stéphanie Thiébault, directrice de l'Institut écologie et environnement du Centre national de la recherche scientifique (CNRS-INEE)

#### Débat

#### 15h30 : SECONDE TABLE RONDE : DÉVELOPPEMENT DURABLE

#### Première illustration : Valorisation des ressources, matériaux bio-sourcés

- M. Emmanuel Maille, directeur corporate and business development de Carbios
- M. Alain Marty, professeur à l'Institut national de sciences appliquées de Toulouse (INSA)

# Seconde illustration : Valorisation des déchets, biotechnologies blanches et méthanisation

- M. Aurélien Lugardon, président directeur général de Naskeo
- M. Michel Torrijos, ingénieur de recherche au laboratoire de biotechnologie de l'environnement de l'Institut national de la recherche agronomique (INRA)

#### Mise en perspective :

- M. Gilles Trystam, directeur général de l'Institut des sciences et industries du vivant et de l'environnement (AgroParisTech).

#### Débat

### 17h00: L'EVALUATION ENVIRONNEMENTALE: UNE RECHERCHE TRANSVERSALE

- Mme Véronique Bellon, directrice du département Ecotechnologies de l'Institut national de recherche en sciences et technologies pour l'environnement et l'agriculture (IRSTEA)
- M. François Moisan, directeur exécutif de la stratégie, de la recherche et de l'international à l'Agence de l'environnement et de la maîtrise d'énergie (ADEME)

### 17h20: CONCLUSIONS

- M. Jean-Marc Bournigal, vice-président de l'Alliance nationale de recherche pour l'environnement (AllEnvi), président de l'Institut national de recherche en sciences et technologies pour l'environnement et l'agriculture (IRSTEA)
- M. Bruno Sido, sénateur, président de l'OPECST
- Mme Ségolène Royal, ministre de l'écologie, du développement durable et de l'énergie (à confirmer)

## Audition publique ouverte à la presse

sur

# « CONSTRUIRE UNE SOCIÉTÉ NOUVELLE, AMÉLIORER NOTRE COMPÉTITIVITÉ GRÂCE À LA RECHERCHE ENVIRONNEMENTALE »

organisée par M. Bruno Sido, sénateur, M. Jean-Yves Le Déaut et Mme Anne-Yvonne Le Dain, députés,

# Jeudi 3 juillet 2014 9 heures - 18 heures

Assemblée nationale - Salle Lamartine 101 rue de l'Université - Paris 7ème

### Inscription obligatoire:

Nathalie Le Bars - tél : 01 40 63 70 76 - nlebars@assemblee-nationale.fr opecst-contact@assemblee-nationale.fr

Se munir d'une pièce d'identité

