

22 NOVEMBRE 2018

# La neutralité carbone : mythe ou réalités futures ?

15 quai Anatole France, 75007 Paris

Les débats seront animés par **Yves Leers** (Atelier du Climat) et **Valéry Laramée** de Tannenber (Journal de l'Environnement)

## MATINÉE

### 9H00 : SESSION INTRODUCTIVE

#### La neutralité carbone : une impérieuse nécessité

- **Hervé Le Treut**, climatologue, directeur de l'Institut Pierre-Simon Laplace

**Angle de l'intervention.** impossible de stabiliser le réchauffement sans neutraliser les émissions gaz à effet de serre. Est-ce bien ce que l'on met sous le concept de « neutralité carbone » ?

### 09H30

#### Comment la neutralité carbone s'est invitée dans le débat public

- **Laurent Michel**, directeur général de l'Énergie et du Climat ?
- **Patrick Criqui**, directeur de recherche émérite (CNRS)

**Angle de l'intervention.** Comment la France est passée du « facteur 4 » à la « neutralité carbone ». Et quels sont les grands axes de la stratégie bas carbone française.

#### NEUTRALITÉ CARBONE, COMMENT Y PARVENIR ?

### 10H00 : ATELIER THÉMATIQUE N°1

#### Décarboner le bouquet électrique européen

- **Nicolas Berghmanns** chercheur à l'IDDRI,
- **Bernard Laponche**, expert en politique énergétique
- **Claude Nahon**, directeur DD d'EDF
- RTE

**Angle.** Nucléaire, renouvelable, stockage, MDE : quelles sources d'énergie choisir ? Le scénario français électro-exportateur de la PPE est-il crédible ?

### 11H15 : QUESTIONS / RÉPONSES

### 11H30 : ATELIER THÉMATIQUE N°2

#### Forêts, agriculture et alimentation face au défi de la neutralité carbone

- **Julie Marsaud**, coordinatrice du réseau forêt de France Nature Environnement
- **Benoît Leguet**, directeur général de I4CE
- **Madeleine Charru**, directrice de Solagro
- **Christian Huygue**, directeur scientifique agriculture de l'INRA

**Angle.** Peut-on concilier les rôles traditionnels de l'agriculture et de la forêt tout en renforçant leurs capacités de stockage du carbone ? Les émissions incompressibles du système agroalimentaire peuvent-elles être neutralisées par les puits de carbone naturels ?

### 12H45 : ATELIER CLIMATESEED

#### Une solution de financement de la neutralité

- **Sébastien Nunes**, P-DG de ClimateSeed

### 13H00 : DÉJEUNER

## APRÈS-MIDI

### 14H00 : ATELIER THÉMATIQUE N°3

#### Mobilités, des solutions technologiques et organisationnelles

- **Anne Bondiou**, directrice R&D, espace et environnement du Gifas
- **Yoann Le Petit**, expert en nouvelles mobilités chez Transport and Environment
- **Bruno Caillard**, directeur général de GreenShip Gas
- **Anne Aguilera**, chercheuse à l'Ifsttar
- **Carla Gohin**, directrice de l'innovation de PSA
- **un(e) représentant (e)** de Naval Group
- **un(e) représentant (e)** de Renault

**Angle.** Aviation, fret maritime, voiture individuelle : le tout technologique est-il la solution pour décarboner les transports ?

### 15H30 : QUESTIONS / RÉPONSES

### 15H45 : ATELIER THÉMATIQUE N°4

#### Résidentiel et tertiaire

- **Valérie David**, directrice du développement durable Eiffage
- **Daniel Dubreuil**, porte-parole de l'Initiative Rénovons
- **Anne-Lise Deloron-Rocard**, directrice générale adjointe du Plan Bâtiment Durable
- **Robert Baroux**, directeur adjoint Recherche et Développement du CSTB
- **Yann Françoise**, responsable stratégie énergie climat, ville de Paris

**Angle.** Entre des plans de rénovation inefficaces et un taux de remplacement insuffisant, comment réduire l'empreinte carbone du bâtiment ?

### 17H00 : QUESTIONS / RÉPONSES

### 17H15

#### Quelle stratégie de neutralité carbone pour la France ?

- **Michel Colombier**, directeur scientifique de l'Idtri
- **Pierre Ducret**, président d'I4CE
- **Renaud Bettin**, Carbone 4
- **Claire Tuttenuit**, EPE

**Angle.** Entre fiscalité, investissements, technologies, acceptation et ingénierie sociale : quelles sont les conditions nécessaires à la réussite de la stratégie tricolore ?

### 18H15 : CONCLUSION

- **Michèle Pappalardo**, directrice de cabinet du ministre de la transition écologique