

JEUDI 22 NOVEMBRE 2018 – 9H00-18H30

La neutralité carbone : mythe ou réalités futures ?

Caisse des Dépôts, 15 quai Anatole France, 75008 Paris

Nucléaire, renouvelable, stockage, maîtrise de la demande en énergie (MDE) : quelles solutions à des mix électriques entièrement décarbonés ?

Peut-on concilier les rôles traditionnels de l'agriculture et de la forêt tout en renforçant leurs capacités de stockage du carbone ?

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

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

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

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**, Directrice environnement et développement durable d'EDF
- **Michel Derdevet**, Secrétaire général Enedis

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

- **Adeline Favrel**, Coordinatrice du réseau forêt de France Nature Environnement
- **Benoît Leguet**, directeur général de I4CE
- **Christian Couturier**, Directeur pôle énergie 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 Aguilera**, Chercheuse à l'Ifsttar
- **Jean-Marc Roué**, Président d'Armateurs de France et de Brittany Ferries
- **Jean-Philippe Hermine**, Directeur Stratégie et Plan Environnement pour le Groupe 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
- **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'Idri
- **Pierre Ducret**, Président d'I4CE
- **Renaud Bettin**, Expert neutralité carbone à Carbone 4
- **Claire Tuttenuit**, Déléguée générale EPE

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

18H15 : CONCLUSION

- **François de Rugy**, Ministre d'Etat, ministre de la transition écologique et solidaire (sous réserve)

La journée sera animée par **Valéry Laramée de Tannenberg** (Journal de l'Environnement) et **Yves Leers** (AJE).

Partenaires média :

Journal de l'environnement

Alternatives
Economiques

EURACTIV