



Electricity Storage Conference

Mardi 24 novembre 2015 de 8h15 à 19h00

Domaine de Vert-Mont – Rueil-Malmaison



AGENDA

Le stockage est considéré comme l'une des voies privilégiées pour accompagner le développement massif des énergies renouvelables intermittentes tels que souhaité dans les nouvelles stratégies énergétiques. Pour autant, hormis des développements ponctuels et sur des territoires insulaires, les perspectives d'un marché tangible restent incertaines.

*Face à ce paradoxe, cette conférence adresse cinq questions clés : **Pourquoi ? Où ? Quand ? Comment ? A quel prix ?***

Lieu de rencontre et de partage dans un cadre privilégié, cette conférence à caractère fortement international s'organisera autour de 4 tables rondes réunissant les meilleurs experts et praticiens et intégrera une session de co-création et d'émergence d'idées afin d'en tirer des propositions collectives dans le cadre de la COP 21.

8h15 - 8h45 **ACCUEIL**

8h45 - 9h15 **INTRODUCTION**

- **Ouverture** : Didier HOUSSIN, Président – FONDATION TUCK et CEO - IFP ENERGIES NOUVELLES
- **Perspective du stockage dans la COP21** : Laurence TUBIANA, Représentante spéciale de Laurent Fabius pour la COP 21, MINISTERE DES AFFAIRES ETRANGERES*
- **Les Energies renouvelables et intermittentes dans le réseau électrique** : Antoine NOGIER, Cofondateur- O.I.E et Président - SUN'R

9h15 - 10:45 **QUELLE PLACE POUR LE STOCKAGE ?**

Animation : Pauline DESJACQUES (O.I.E.)

- **Les besoins de stockage sur le réseau de distribution** : Un représentant d'ERDF MED*
- **Le stockage au profit d'un système électrique résilient** : Davy MARCHAND-MAILLET, Directeur des opérations – SUN'R SMART ENERGIES (SME)
- **Analyse cout bénéfice du stockage** : Laurent FOURNIE, Vice -Président Energie - ARTELYS
- **La place du stockage pour la France** : Représentant de l'ADEME*
- **Perspective européenne dans le cadre du développement des réseaux de transport** : Un représentant de la DG ENER / ENTSO-E*



10:45 - 11:00

PAUSE

11:00 - 12:30

QUELLES TECHNOLOGIES DE STOCKAGE ?

Animation : Walter PIZZAFERRI (O.I.E.)

- **Etat de l'art international** : Pierre ODRU, Think tank IDées – Animateur du Groupe Energies renouvelables et stockage– FONDATION TUCK
- **Road map technologique du stockage électrochimique** : Marion PERRIN, Chef du service Stockage et Systèmes Electriques - CEA-Liten
- **Les technologies de flexibilité et la filière hydrogène** : Jean-Paul REICH, Directeur scientifique - ENGIE et Président du Club stockage - ATEE
- **Alternatives technologiques de rupture** : Alexandre ROJEY, animateur du think tank IDées – FONDATION TUCK

12:30 - 13:45

DEJEUNER BUFFET ET NETWORKING

13:45 - 15:15

QUEL CADRE ECONOMIQUE ET REGLEMENTAIRE ?

Animation: Antoine NOGIER (O.I.E.)

- **Les mécanismes de rémunération** : Charles VERHAEGHE, Senior Economiste – COMPASS LEXECON
- **Les chemins de la profitabilité** : Jean-Marc BALLY, Managing Partner - ASTER
- **Les nouveaux cadres réglementaires** : Un représentant de la Chaire de l'Economie et du Climat – PARIS DAUPHINE *
- **Le cas français** : Un représentant de la CRE – Commission de Régulation de l'Energie*
- **Perspective européenne** : Un représentant de l'association du stockage EASE*

15:15 - 16:45

COMMENT LES PROJETS DE STOCKAGE SE DEVELOPPENT-ILS ?

Animation: Pierre GUERRIER (Sun'R Smart Energy)

- **En Europe continentale par rapport aux îles** : Stéphane LASCAUD, PDG - EDF Store and Forecast
- **Dans un pays de l'OCDE comme l'Allemagne** : Eliano RUSSO, VP stockage batteries - EON-SE
- **Dans une métropole Européenne** : Eymeric LEFORT, Directeur Energie - LYON METROPOLE
- **Au Maroc** : Said MOULINE, Directeur de l'Agence nationale pour le développement des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique (ADEREE)
- **Solutions transverses** : Alfred RUFER, Cofondateur et Vice-Président - ENAIRYS

16:45 - 17:00

PAUSE

17:00 - 18:00

COMMENT SECURISER LE DEVELOPPEMENT DU STOCKAGE ?

Sessions de co-création et d'émergence d'idées

18:00 - 18:30

PERSPECTIVES ET CONCLUSION

- **Bilan et perspectives** : Jacques PERCEBOIS, Directeur - CREDEN
- **Restitution de la session de co-création** : Walter PIZZAFERRI, O.I.E., et Alexandre ROJEY, FONDATION TUCK

18:30 - 19:00

COCKTAIL DE CLOTURE