



Communiqué de presse commun  
08 avril 2016 – Paris



Les 4 et 5 avril 2016, l'atelier Eole Industrie 2016 a rassemblé sur le site de Venteea (Aube) et à Reims quelques 180 visiteurs venus pour échanger sur les thématiques de raccordement, smart grids, gestion et stockage de l'énergie dans l'éolien terrestre.

**Eole Industrie 2016 : des perspectives prometteuses de co-construction entre ERDF et les acteurs de l'éolien pour optimiser le développement des parcs éoliens dans les territoires.**

Avec l'objectif de renforcer la structuration industrielle de la filière éolienne dans les territoires, France Energie Eolienne et ERDF ont co-organisé l'atelier Eole Industrie les 4 et 5 avril derniers en Champagne-Ardenne, en partenariat avec la CCI Reims-Epernay, le Gimélec et l'ADEeF, autour de thématiques ciblées telles que le raccordement, les smart grids, la gestion et le stockage de l'énergie dans l'éolien terrestre. Ces deux journées de visite et de rencontres ont été l'occasion de faire l'état des lieux des dynamiques industrielles actuelles et de définir des perspectives d'optimisation et d'adaptation du réseau de distribution d'électricité à un nombre croissant de parcs éoliens.

Au cœur du « Grand Est », 1<sup>ère</sup> région éolienne de France, qui a installé 288 MW en 2015, l'atelier Eole Industrie, proposé aux TPE/PME/ETI, a témoigné du dynamisme économique et industriel apporté par les projets éoliens. Organisé en deux temps forts complémentaires, cet événement s'est articulé autour d'une visite de terrain et d'une journée d'échanges et de rencontres d'affaires pour offrir un tour d'horizon complet sur les questions électriques.

### **Faciliter l'insertion de l'énergie éolienne sur le réseau électrique**

La première journée de rencontres a permis de présenter les projets innovants initiés dans le système de stockage et d'insertion de l'énergie éolienne sur le réseau électrique. En fonctionnement depuis 2012, le site expérimental de Venteea, situé dans l'Aube, a ainsi accueilli une soixantaine de visiteurs qui ont découvert des systèmes innovants et intelligents d'intégration de la production éolienne sur un réseau rural. A l'échelle locale, Venteea symbolise ainsi le rapprochement réussi entre professionnels de l'éolien et ERDF, acteur incontournable du raccordement et des réseaux de distribution d'électricité (98% des parcs éoliens terrestres sont raccordés au réseau de distribution d'ERDF).

### **Optimisation du réseau existant et perspectives industrielles**

Trois thématiques se sont dégagées de la deuxième journée de l'atelier Eole Industrie avec des échanges qui ont principalement porté :

- sur les solutions techniques existantes et à venir pour, d'une part, **adapter le réseau à la variabilité de la production éolienne**, notamment au travers des possibilités de stockage, de conversion de l'énergie et de la gestion intelligente de la production et de la distribution ; et, d'autre part, **adapter les parcs éoliens au réseau**, notamment par le biais d'échanges de données.
- sur la sous-traitance industrielle et la **hausse des investissements liés au**

**raccordement des parcs éoliens.** A noter qu'il s'agit d'un marché industriel porteur pour les PME/ETI, une considération économique prise en compte par les organisateurs de l'événement qui ont été à l'initiative de rencontres d'affaires pour faciliter les prises de contacts entre donneurs d'ordres et sous-traitants. Ainsi, ce sont au total une centaine de rendez-vous qualifiés qui ont pu être concrétisés entre 10 donneurs d'ordres et 29 entreprises sous-traitantes.

- sur la nécessaire **poursuite et accélération du rapprochement entre professionnels de l'éolien et du raccordement** pour réfléchir à l'optimisation du réseau électrique existant afin d'accueillir plus d'EnR avec, en ligne de mire, les objectifs définis par la loi de transition énergétique.

L'atelier Eole Industrie 2016 a marqué une étape décisive dans les synergies développées entre ERDF et professionnels de l'éolien : des actions s'engagent entre ces deux acteurs majeurs de la transition énergétique pour accélérer conjointement l'intégration de l'éolien au réseau électrique français.

### **Pour aller plus loin**



Les photos d'Eole Industrie 2016 sont [disponibles en accès libre et en téléchargement sur Flickr](#)

Le programme de l'événement : [ici](#)

Le site Internet de Venteea : [ici](#)

Une vidéo d'Eole Industrie 2016 : [ici](#)

### **À propos de France Énergie Éolienne :**

France Energie Eolienne est le porte-parole des professionnels éoliens français. Les membres de FEE ont construit plus de 90% des turbines installées sur le territoire français et en exploitent plus de 85%

### **A propos d'ERDF :**

ERDF est une entreprise de service public, gestionnaire du réseau de distribution d'électricité qui emploie 38 000 personnes. Au service de 35 millions de clients, elle développe, exploite, modernise 1,4 million de kilomètres de réseau électrique basse et moyenne tension (220 et 20.000 Volts) et gère les données associées. ERDF réalise les raccordements des clients, le dépannage 24h/24, 7J/7, le relevé des compteurs et toutes les interventions techniques. Elle est indépendante des fournisseurs d'énergie qui sont chargés de la vente et de la gestion du contrat de fourniture d'électricité.

### **Contacts presse :**

*Agence Confluence :*  
Tiffany Allenet  
+33 (0)1 40 07 34 25  
[tiffany.allenet@comfluence.fr](mailto:tiffany.allenet@comfluence.fr)

*Responsable Communication FEE :*  
Cynthia Kari  
+33 (0)1 42 60 07 41  
[cynthia.kari@fee.asso.fr](mailto:cynthia.kari@fee.asso.fr)

*Responsable communication ERDF Champagne-Ardenne*  
Arnaud Deglaire  
+33 (0)3 26 04 92 04  
[arnaud-a.deglair@erdf-grdf.fr](mailto:arnaud-a.deglair@erdf-grdf.fr)