



Adéquation entre le développement de l'éolien et la gestion du système électrique Et RTE et le développement durable

Thème

Organisation et parrainage

Adéquation entre le développement de l'éolien et la gestion du système électrique

La région Nord Est a dépassé, en août dernier, 1000 MW de puissance électrique installée d'origine éolienne, soit 25% de la production éolienne Française. Variable et peu prédictible, la production éolienne modifie les flux d'injection et de soutirage, complexifiant l'exploitation du réseau, les processus de prévision de consommation électrique ou encore de développement du réseau.

Le nouvel outil IPES permet l'observabilité et la prévision de la production éolienne à court terme, au niveau national et régional. L'accueil massif de la production éolienne nécessite des stratégies pour garantir la sûreté de fonctionnement du système électrique. RTE développera sa participation au volet éolien des Schémas Régionaux Climat Air Energie.

RTE et le développement durable

RTE s'est engagé depuis plus de 2 ans concrètement dans une démarche de Développement Durable intégrant les dimensions :

- **Environnementale** : bilan carbone (3 types d'émission: liées au patrimoine, liées aux pertes techniques sur le réseau, liées aux activités de RTE), réduction des émissions de Gaz à effet de Serre, développement de la biodiversité, bâtiments HQE, expertise au service de la Maîtrise de la Demande d'Electricité.
- **Economique** : augmentation des investissements, accompagnement des territoires autour des projets de développement de réseau (accompagnement de projet consacrant un pourcentage de l'investissement pour le financement de projets locaux), accès à l'Internet haut débit à moindre coût.
- **Sociétale** : fondation RTE (aide aux projets de solidarité des territoires ruraux), apprentissage, promotion de la diversité dans toutes ses composantes, politique santé-sécurité

Organisation : SEE Groupe Nord

Parrainage :

- SEE (Société de l'Électricité, de l'Électronique et des Technologies de l'Information et de la Communication)
- Ecole Centrale de Lille
- RTE Nord-Est

DEROULEMENT

Lundi 30 novembre 2009

17h45 : Accueil

18h00 : Accueil par

Jean-Bernard Choquel

- *Président du groupe Nord de la SEE*
- **Xavier Guillaud**
Professeur de l'Ecole Centrale de Lille

« Intégration de la production éolienne dans la gestion du système électrique »

Fabrice Le Goff

- *Correspondant éolien régional de RTE*

18h40 :

« RTE et le développement durable »

Jean-Louis Carlier

Directeur-Adjoint de RTE Nord-Est

19h10 : discussions puis conclusions par

Jean-Bernard Choquel

19h50 : Pot de l'amitié

Lieu

Grand Amphithéâtre
Ecole Centrale de Lille
Boulevard Paul Langevin
Cité Scientifique
59650 Villeneuve d'Ascq
Tél. : 03 20 33 53 53
<http://www.ec-lille.fr>

Renseignements et Inscriptions

(Voir le formulaire d'inscription)

RTE – Transport Electricité Nord-Est
Mme Dominique Kiecken-Defretin
62 rue Louis Delos TSA 51010
59 709 MARCQ-EN-BAROEUL CEDEX 09

☎ 03 20 13 66 12

Fax 03 20 13 66 15

Dominique.kiecken-defretin@rte-france.com



BULLETIN D'INSCRIPTION

SOIREE DEBAT

Lundi 30 novembre 2009 DE 18h00 à 20h00

-suivi d'un cocktail-

« Adéquation entre le développement de l'éolien et la gestion du système électrique

Et

RTE et le développement durable »

A retourner par fax, par courrier ou par courriel à :

SEE Groupe Nord -

RTE Nord-Est 62, rue Louis Delos TSA 51 010 – 59709 Marcq-en-Baroeul cedex 09 –

Tél. : +33 (0)3 20 13 66 12 Fax : +33 (0)3 20 13 66 15

dominique.kiecken-defretin@rte-france.com

NOM (en capitales) et Prénom : _____

Société/Organisme : _____

Adresse : _____

Fonction et/ou Service : _____

Tél. : _____ Fax : _____

E-mail : _____

PAS DE DROITS D'INSCRIPTION

Lieu

**Grand Amphithéâtre
Ecole Centrale de Lille**

Boulevard Paul Langevin

Cité Scientifique

59650 Villeneuve d'Ascq

Tél. : 03 20 33 53 53

<http://www.ec-lille.fr>

Accès : métro ligne 1 Terminus 4 cantons
Autoroutes de Gand et Bruxelles, sorties Cité Scientifique»
Parking visiteur gratuit

Inscriptions et renseignements pratiques : RTE – Transport Electricité Nord-Est

Mme Dominique Kiecken-Defretin

62 rue Louis Delos TSA 51010

59 709 MARCQ-EN-BAROEUL CEDEX 09

☎ 03 20 13 66 12

Fax 03 20 13 66 15

Dominique.kiecken-defretin@rte-france.com