

SMART GRIDS : LES RÉSEAUX ÉLECTRIQUES INTELLIGENTS

Jean-Marie Janssens, vice-président du Conseil général chargé de l'agriculture, du développement et de l'écologie rurale, accueille ce jeudi 20 juin les intervenants du jeudi du futur consacré aux réseaux électriques intelligents, une conférence-débat animée par le journaliste Jacques Huguenin.

Quels nouveaux usages électriques dans nos foyers en 2020 ? Quelle sera la 3^{ème} révolution industrielle ? Demain, serons-nous tous producteurs d'énergie ?

Pour échanger autour de ces questions, Thierry Allard, Président du pôle S2e2, et Bogdan Rosinski, conseiller technologique S2e2, animeront une conférence qui sera suivie par une table ronde avec la participation de Gilles Pucheral, directeur territorial d'ERDF, et de Jean-Luc Tournebise, chargé de mission Collectivités Néolux.

La transition énergétique est un des enjeux les plus importants pour les années à venir. C'est pourquoi le sujet a déjà été évoqué à deux reprises dans le cadre de Loir&Cher2020 : sur le thème de la mobilité électrique et sur celui de la méthanisation.

Cette thématique des smart grids vient donc prolonger le débat autour de la transition énergétique. L'émergence des réseaux électriques intelligents est une révolution technologique, mais aussi sociétale, imposée par le déploiement des énergies renouvelables qui crée de nouveaux défis pour le système électrique.

L'objectif des smart grids est d'introduire plus d'intelligence dans le réseau pour faciliter l'intégration de ces énergies intermittentes dans le but d'assurer une livraison d'électricité plus efficace et économiquement viable.

Ces mutations nous concernent tous puisqu'elles nous inviteront, probablement, à être davantage acteurs dans nos choix énergétiques. En effet, l'émergence des réseaux intelligents ne se résume pas aux aspects technologiques. Cela passe aussi par des changements de nos comportements.

Désormais producteurs, acheteurs et régulateurs, nous serons les garants d'une transition réussie ; un atout indispensable pour maîtriser la consommation d'électricité et permettre ainsi de réaliser des économies d'énergie.

CONTACT PRESSE

Amélie Lataste : 06 88 04 42 52 – 02 54 58 54 60 - amelie.lataste@cg41.fr

DIRECTION DE LA COMMUNICATION – CONSEIL GÉNÉRAL DE LOIR-ET-CHER : 02 54 58 41 12

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Quelques mots sur le pôle de compétitivité S2e2

Labellisé pôle de compétitivité par l'État depuis juillet 2005, S2e2 rassemble des entreprises, des centres de recherche et des établissements de formation des régions Centre, Limousin et Pays de la Loire. Tous sont investis dans les domaines des technologies de l'électricité intelligente. Ces technologies visent à optimiser la gestion de l'énergie électrique en développant en particulier des réseaux intelligents ou smart grids.

Le pôle intervient dans les domaines des technologies de l'énergie électrique et des smart grids au service de la gestion de l'énergie. **L'objectif de S2e2 est de soutenir la compétitivité des entreprises par l'innovation, notamment technologique, et d'œuvrer ainsi au développement du territoire.**

Dans un contexte de changement climatique et de croissance verte, S2e2 favorise l'émergence de nouvelles solutions technologiques dans le domaine de l'efficacité énergétique, et en particulier dans l'optimisation de la gestion de l'énergie électrique.

Missions de S2e2 :

- Susciter et accompagner des projets de R&D collaboratifs entre entreprises, centres de recherche et organismes de formation ;
- Contribuer au développement de formations dans les domaines du pôle ;
- Apporter à nos adhérents des outils et supports d'innovation pour accroître leur compétitivité ;
- Favoriser le partage des compétences technologiques ;
- Participer au dynamisme de notre territoire par le développement des filières des smart grids et de l'énergie électrique.

S2e2 en chiffres :

- 118 adhérents ;
- 84 entreprises ;
- 25 laboratoires ;
- 5 universités : Cergy Pontoise, Limoges, Nantes, Orléans et Tours ;
- 4 établissements publics : BRGM, CEA, CERIB et CNRS ;
- 225 projets de R&D labellisés ;
- 79 projets financés en cours de développement ou aboutis.

Événements Loir&Cher2020 à venir :

- Jeudi du futur « La France, son École et son Armée » le 4 juillet à 19 h à l'Hôtel du Département, en présence de Tristan Lecoq, inspecteur général de l'Éducation nationale, professeur des Universités Paris IV – Sorbonne en histoire contemporaine, Conseiller du Premier Ministre pour l'Éducation nationale, l'enseignement supérieur et la recherche (2005-2007).
- Exposition Loir&Cher2020 du 28 juin au 15 septembre à Expo 41, à Blois.

CONTACT PRESSE

Amélie Lataste : 06 88 04 42 52 – 02 54 58 54 60 - amelie.lataste@cg41.fr

DIRECTION DE LA COMMUNICATION – CONSEIL GÉNÉRAL DE LOIR-ET-CHER : 02 54 58 41 12