

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

<http://www.rivacom.fr>

Institutionnel > MEITO

COMMUNIQUÉ du 12/02/2010

ENERGIES RENOUVELABLES : LES PROFESSIONNELS ATTENDENT DE NOUVEAUX OUTILS

Les industriels attendent les TIC. Ils l'ont clairement fait savoir à Lannion, le jeudi 11 février lors de la journée technique organisée par la MEITO sur le thème « Solaire et éolien, quelles opportunités pour la filière TIC ? ».

« Il y a d'importants besoins en logiciels, en capteurs pour mesurer les besoins en panneaux solaires ou analyser les éléments météo etc... » ont répondu les professionnels, notamment des Transports et du Bâtiment.

Malgré la neige, environ 140 personnes venues du Grand-Ouest ont bravé les éléments pour participer à cette journée, « une des meilleures que nous ayons faites depuis 3 ans - constate Michel Gad chargé de mission à la MEITO - la rencontre a répondu aux attentes des nombreux acteurs de la filière ».

Il faut dire que les intervenants avaient du talent. Un expert national, Jean-Pierre Joly, DG de l'INES (Institut National de l'Energie Solaire) a d'abord dressé un panorama des énergies renouvelables et solaires en France et donné des informations scientifiques et économiques de la filière. Dominique Famy, de ERDF Ouest a analysé la gestion locale d'un réseau électrique appuyé sur les énergies renouvelables.

Puis les PME de l'ouest sont venues exposer leurs savoir-faire et décliner leurs attentes.

Le Bâtiment en première ligne

ArmorGreen (groupe Legendre) a émis des besoins en termes de logiciels et de rationalisation de l'énergie dans le Bâtiment. C'est un secteur important qui va muter dans les prochaines années.

Les TIC peuvent apporter des solutions tant pour le choix des énergies que pour analyser la consommation des bâtiments et organiser les synergies nécessaires entre les différentes énergies.

Thierry Le Bihan qui vient de créer Kereneo a présenté la notion de réseaux intelligents qui permettent d'insérer dans le réseau existant la production d'énergies renouvelables (solaire, éolien, mais aussi méthane ou moulins).

En attente de solutions modélisées

« Il faut modéliser » disent les professionnels. C'est ce que fait Meteodyn, une PME de Nantes qui propose des logiciels de modélisation du vent pour les secteurs de l'énergie, du transport et du bâtiment.

A Brest, Metestrategy s'est spécialisée dans les logiciels de prévision du rendement solaire et éolien grâce au raccordement direct à des stations météo.

Technisolar, laboratoire de recherche de Saint-Malo est à l'avant-garde des équipements publics fonctionnant au solaire (leds) terrestres ou immergeables : abribus, panneaux routiers, caméras de surveillance, éclairage des rues, drones...

Le seul fabricant de panneaux solaires de l'Ouest, Sillia Energie (groupe Elvia PCB) était «chez lui » puisque l'unité d'assemblage est installée à Lannion.

Trop de contraintes en France !

La journée s'est achevée par une table ronde animée par Elisabeth Feder (rédactrice en chef de l'Echo Solaire). Le débat a confirmé les besoins en TIC qui s'étaient exprimés au long de la journée (besoin en panneaux solaires intelligents, logiciels, capteurs etc.), mais a aussi attiré l'attention sur la concurrence internationale vive (notamment chinoise) et les difficultés que rencontrent les professionnels pour innover, notamment en raison des contraintes réglementaires et administratives françaises.