



Dans le cadre de ses activités thématiques, l'Agence Internationale de l'Énergie (AIE), organe de l'OCDE dont le siège est à Paris, a mis en place depuis une quinzaine d'années le programme PVPS (Photovoltaic Power Systems), consacré spécifiquement aux systèmes photovoltaïques ([www.iea-pvps.org](http://www.iea-pvps.org)).

Faisant suite à un certain nombre de travaux antérieurs, la « Tâche 10 » de ce programme, démarrée en février 2004 pour une durée de 5 ans, est consacrée aux « applications photovoltaïques à échelle urbaine » ([www.iea-pvps-task10.org](http://www.iea-pvps-task10.org)). L'ADEME a mandaté Hespul, association rhône-alpine du réseau IERA spécialisée dans la filière photovoltaïque, pour représenter la France dans ce groupe d'experts.

Le calendrier des activités du programme PVPS de l'AIE prévoit les 2 et 3 juin 2005 à Lyon des réunions de travail du groupe d'experts de la Tâche 10 et de la Tâche 1 (consacrée à la diffusion d'information), une étape studieuse sur la route de la Conférence Européenne photovoltaïque qui se tiendra à Barcelone du 6 au 10 juin 2005 après celle de Paris en 2004 ([www.photovoltaic-conference.com](http://www.photovoltaic-conference.com)).

Comme il est d'usage dans ce type de réunion, il est prévu d'associer les réunions techniques des experts à un « événement » en relation avec les applications photovoltaïques à l'échelle urbaine de façon à valoriser la présence des experts internationaux auprès des « acteurs-clés », tels que les professionnels et industriels du bâtiment, les décideurs politiques et les relais d'information.

Hespul et l'Institut National de l'Énergie Solaire (INES) se sont donc associés pour organiser une conférence thématique le 1er juin 2005 qui s'articulera autour de 5 exposés concis et percutants au sujet du marché mondial du photovoltaïque et des villes photovoltaïques dans le monde qui seront suivis d'une table ronde permettant à différents acteurs de conclure sur les enjeux et les actions locales et régionales.

Monsieur Clavier de la Direction des énergies renouvelables de l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (ADEME) présentera dans un premier temps les grandes tendances du marché photovoltaïque au niveau mondial et sera suivi de Monsieur Laborde, Vice-président de l'Association européenne de industrie photovoltaïque (EPIA) et Directeur général de Photowatt International qui fera l'état de l'industrie

au niveau mondial dont la croissance de capacité de production s'est élevée en 2004 à 67%.

Ces deux exposés seront suivis de 4 exemples de quartiers, villes ou pays photovoltaïques qui seront présentés par des experts internationaux du programme PVPS de l'AIE.

Monsieur De Moor du centre de recherche ECN aux Pays-Bas présentera deux réalisations majeures : la ville de Amersfoort équipée d'environ 10 000 m<sup>2</sup> de panneaux photovoltaïques et la ville de Heerhugowaard dont la surface de panneaux photovoltaïques atteindra bientôt 50 000 m<sup>2</sup>.

Madame Herig, consultante indépendante pour le compte du Laboratoire National des Énergies Renouvelables (NREL) des États-Unis, présentera quant à elle le cas des principales villes de Californie qui ont mis en place des programmes de soutien à l'installation de systèmes photovoltaïques en milieu urbain.



Enfin, Monsieur Ikki et Madame Kaizuka de RTS Corporation présenteront quelques réalisations au Japon, pays qui possède la plus importante puissance installée en photovoltaïque au monde.

Cette conférence sera suivie de l'inauguration de l'installation photovoltaïque de la ville de Chambéry au Monts composée d'environ 1 000 m<sup>2</sup> de panneaux photovoltaïques.

Marc Jedliczka - Bruno Gaidon  
Experts français de la Tâche 10 du programme PVPS de l'AIE  
Hespul -114, Boulevard du 11 novembre  
F-69100 VILLEURBANNE  
Tel : +33 (0)4 37 47 80 90  
[info@hespul.org](mailto:info@hespul.org) - [www.hespul.org](http://www.hespul.org)