

Compte rendu de l'atelier sur les Energies Renouvelables et la Transition Energétique en Algérie

Le Centre de Développement des Energies Renouvelables, CDER en collaboration avec le Centre Néerlandais de Recherche sur l'Energie, ECN ont organisé un Atelier sur les énergies renouvelables et la transition énergétique en Algérie, le Mercredi, 29 Avril 2015.

Cette rencontre qui a eu lieu à l'Unité de Développement des Equipements Solaires affiliée au Centre de Développement des Energies Renouvelables UDES/CDER a permis de débattre de la problématique de la transition énergétique en Algérie vue par les experts algériens et néerlandais.



L'événement a connu une forte participation de centres de recherches, chercheurs et experts algériens et néerlandais ainsi que de opérateurs économiques activant dans le domaine des EnR, des institutions du ministère de l'énergie chargées du programme des énergies renouvelables et de sa mise en œuvre (PDG CREDEG, PDG SKTM, Directeur de l'Energie Nouvelle et Renouvelable au Ministère de l'Energie, CREG, APRUE, ...) et du Professeur Chitour.

Le mot d'ouverture officielle a été donné par le Pr. Noureddine Yassaa, Directeur du CDER en présence de son excellence l'Ambassadrice du Royaume Uni des Pays Bas, Mme Willemijn Van Haaften, du Directeur Général de la Recherche scientifique et de Développement Technologique, M. Hafid Aourag, du Président Directeur Général du Centre de Recherche et de Développement de l'Electricité et du Gaz (CREDEG) M. Said Gezzane et de M. Paul Van Den Oosterkamp Chercheur Senior et expert en Energies Renouvelables et de M. Atef

Hamdy Government & Corporate Relations Manager for the MENA Region du Centre Néerlandais de Recherche sur l'Energie (ECN). Pr. Noureddine Yassaa a par la suite présenté dans sa conférence inaugurale la Recherche et Développement dans le domaine des Energies Renouvelables au CDER et les pistes de collaboration scientifique et technique avec le prestigieux centre de recherche ECN néerlandais.

De son côté, l'Ambassadrice du Royaume uni des Pays bas a indiqué dans son allocution l'importance de cet atelier dans le domaine des Energies Renouvelables qui concernent tous les pays du monde, notamment l'Algérie et les Pays Bas qui possèdent un potentiel énergétique très important ainsi que des objectifs ambitieux. Les défis énergétiques visent à apporter de l'énergie durable à tout le monde avec des coûts réduits. Ces défis, aucun pays ne pourra les atteindre seul, pour cela il faut que la coopération internationale puisse trouver des solutions innovantes pour répondre aux problématiques liées à ce domaine, a-t-elle déclaré.

L'atelier s'est déroulé en deux sessions, la première session a traité les aspects du programme algérien des énergies renouvelables, les clés et les perspectives ainsi que la projection de l'expérience des pays bas en Algérie en matière d'énergie renouvelables. La deuxième session a traité les défis et les opportunités de l'énergie renouvelable dans le contexte algérien, les perspectives de collaboration entre les deux pays ainsi que l'élaboration d'un plan d'action d'efficacité énergétique.

Plusieurs conférences et présentations ont été données par des experts, le Président Directeur Général de SKTM filiale de Sonal gaz, le Directeur Général de l'APRUE, le Directeur Général de PHILIPS- Lighting-Algeria, des chercheurs du Centre Néerlandais de Recherche ECN et des représentants de Condor Electronics.

A l'issue de cet événement des recommandations ont été dégagées à savoir: mise en place d'une plate-forme algéro-néerlandaise pour échanger les idées et les expériences ; renforcement des relations entre les deux pays par l'échange de visites ; repérage d'un cadre officiel pour réaliser la coopération de recherche scientifique et technologique ; lancement de projets avec des opérateurs économiques algériens ; contribution de l'ECN dans l'étude de performance et de fiabilité des centrales photovoltaïque et éoliennes dans le climat désertique, Contribution de l'ECN dans

la mise en place d'un laboratoire de certification des équipements fonctionnant à l'énergie solaire, contribution de l'ECN dans les études de l'impact de l'injection de l'électricité produite à partir de l'énergie renouvelable dans la distribution d'électricité algérien, intégration de chercheurs algériens dans les projets de recherche et de coopération européens et néerlandais.



KADDOUR Hakima
Chargée de l'information
scientifique et technologique,
CDER