

# EDITORIAL

Durant le deuxième semestre de l'année 2022, comme par coutume l'EPST/Centre de Développement des Energies Renouvelables (CDER), mène, des recherches appliquées visant à répondre à des besoins et problématiques du secteur socio-économique dans le domaine de la sécurité énergétique.

Ainsi, cette période a été marquée par de nombreuses activités qui consistent surtout en la contribution dans différents événements à caractères scientifiques principalement.

Aussi, le CDER a participé en tant que partenaire à la « Deuxième journée d'étude nationale de la Valorisation des Ressources Naturelles et Développement Durable : Valorisation des Ressources non Conventionnelles ». Organisée par la Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre de l'Université Université Djilali Bounaama, Khemis Miliana.

Par ailleurs, l'EPST a participé comme d'habitude à plusieurs salons et foires internationales et nationales. Concernant l'international, l'EPST CDER était présente en Italie dans le cadre de sa participation au Salon International « Ecomondo / Key energy» 2022, à Rimini. Une forte collaboration est née durant ce salon, où une convention de partenariat a été signée pour la participation de l'EPST au prochain salon. A l'échelle nationale, l'EPST CDER était présente au salon de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique et des produits de la recherche, le salon international de la récupération et de la valorisation des déchets «REVADE 2022», le salon international des énergies renouvelables, des énergies propres et du développement durable (ERA), la 30ème édition de la Foire de la production algérienne et d'autres salons.

Maintenant, concernant le volet innovation, l'EPST CDER a été lauréate des 3 premiers prix du concours de l'innovation verte. Elle a aussi participé à la 12ème Edition du Salon National de l'innovation 2022, organisé par l'INAPI, et aussi à la 13ème édition de la cérémonie de la médaille du Savant Algérien organisé, par La Fondation «Wissam el-Alam El djazairi».

Dans le domaine de la coopération scientifique et technologique, plusieurs signatures de conventions cadres ont été signées avec des partenaires nationaux.

Il est à noter que le CDER par le biais de son personnel chercheur et soutien à la recherche a contribué d'une manière forte dans le cadre de la formation, durant cette période ; en fait, plusieurs dizaines d'étudiants presque 300, pour les différents cycles doctorat, master, licence et socio-professionnel ont vu leur encadrement assuré par nos experts.

D'autre part, afin d'assurer une vulgarisation, le CDER est clairement engagé dans des événements par l'organisation à l'échelle nationale de la journée d'étude sur les techniques et les applications du séchage solaire, organisé par l'Unité URAER de Ghardaïa. Une autre journée d'études a été organisée cette fois-ci à l'UDES de Bou-Ismaïl sous le thème « Dessalement et énergies renouvelables : choix stratégique pour la sécurité hydrique en Algérie ». D'autre part, une conférence internationale intitulée, International Conference on Advanced Renewable Energy Systems (ICARES'22)', a été organisée à l'UDES.

En termes de valorisation des journées portes ouvertes ont été organisées au centre de Bouzaréah, ainsi qu'aux niveaux de ses unités.

Dans le cadre de sa contribution à l'effort national, le CDER avec ses unités s'associent avec des partenaires socio-économiques, des conventions ont été signées avec des partenaires algériens et étrangers dans le cadre de projets communs en cours.

Docteur Amar HADJ ARAB  
Directeur de l'EPST- CDER

أُعمَر حَاجِ العَرَابِ