

EDITO

CDER, un plan d'action stratégique à la hauteur du défi de la transition énergétique

Le développement des énergies renouvelables s'est accéléré à travers les différentes régions du monde avec de nouveaux investissements dans toutes les technologies. Au Moyen Orient, en Afrique du Nord et en Afrique du Sud en particulier, des objectifs ambitieux et de nouveaux cadres politiques ont été mis en place, entraînant un déploiement des énergies renouvelables. Compte tenu du contexte actuel, réduction des ressources énergétiques classiques d'une part et besoin énergétique de plus en plus croissant d'autre part, l'Algérie considère les énergies renouvelables comme une priorité nationale. Les récentes structures; le Ministère de la Transition Energétique et des Energies Renouvelables et le Commissariat aux Energies Renouvelables et à l'Efficacité Energétique, témoignent de la volonté de l'Etat de donner une nouvelle impulsion pour arriver aux objectifs assignés.

A ce titre, la Recherche Scientifique et le Développement Technologique dans le domaine des énergies renouvelables jouent un rôle important dans l'émergence de nouvelles technologies et de solutions énergétiques innovantes, durables et économiquement viables.

Les bilans de valorisation et d'activités scientifiques présentés par l'EPST C.D.E.R sont très satisfaisants en référence aux indicateurs d'excellence en R&D mondialement reconnus.

Aujourd'hui, le CDER doit jouer un rôle très important dans le domaine des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique du bâtiment dans la proposition de nouvelles solutions énergétiques viables et fiables, d'accompagner les programme de développement de différents secteurs dans le domaine des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique et de fixer des objectifs ambitieux en tenant compte des conditions locales. Il doit passer à une phase de production de valeur ajoutée pour l'économie nationale et contribuer au développement technologique du pays.

La mise en place d'un plan d'action stratégique à l'horizon 2030 pour la recherche scientifique et le développement technologique est l'illustration de cette nouvelle vision du CDER.

Le programme de recherche triennal devant être mis en place devra se focaliser autour des projets fédérateurs ayant un impact direct sur la réalité socio-économique du pays. Les priorités seront arrêtées et identifiées après une concertation étroite avec les partenaires sociaux et économiques et les principaux acteurs œuvrant dans le domaine des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique.

Au-delà des projets à impact socioéconomique, la recherche fondamentale sera préservée. Elle est avant tout source de savoir qui permet de contribuer à l'avancée des connaissances au niveau international.

En outre, la création des plateformes technologiques expérimentales fait partie de notre plan d'action stratégique à l'horizon 2030. Ces plateformes sont des dispositifs d'expérimentation pour le développement et le transfert de prototypes et de nouvelles technologies vers le secteur socioéconomique. Elles permettent de fournir des services, des analyses ainsi qu'un accès aux technologies modernes et de contribuer également à orienter davantage les travaux de Recherche /Développement vers des réalisations concrètes qui répondent aux besoins nationaux en termes de sécurité énergétique et de développement industriel.

Dans le cadre de modernisation de la gestion administrative et scientifique, l'EPST CDER s'est lancée, en exploitant la technologie de l'information et de la communication et son intégration à l'activité de l'établissement, dans la mise en place d'un système de numérisation lui permettant de gérer l'ensemble des processus opérationnels et de faciliter la coordination entre ses relations interne et externe. Ce système permet également d'intégrer des solutions numériques et d'optimiser le fonctionnement des différentes structures du centre. L'objectif final étant d'arriver à mettre en place un système intégré qui englobera l'ensemble des procédures afin de se rapprocher d'objectif zéro papier.

Pour clore, l'EPST CDER est devenu un centre d'excellence et de référence dans le domaine des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique, il sert de catalyseur dans le développement des énergies décarbonnées. Notre objectif est de continuer à viser l'excellence et l'efficacité en matière de performances dans la gestion administrative et scientifique et de continuer à jouer un rôle en tant qu'acteur incontournable de la transition énergétique en Algérie. Ensemble, solidaires les uns des autres, cet objectif est largement réalisable.

Docteur Saïd DIAF
Directeur de l'EPST-CDER

سعيد ضياف