

Les Energies Renouvelables : Moteur principal du développement durable en Afrique

L'Afrique a le droit le plus absolu au développement ; l'accès à l'énergie constitue le moteur principal de sa prospérité. Les énergies renouvelables (EnR) représentent aujourd'hui plus de 19 % de la consommation finale d'énergies mondiale (Rapport REN21, 2013). Elles contribuent à répondre aux besoins énergétiques actuels et futurs, à soutenir une croissance économique durable et à lutter contre la pauvreté, la disparité entre les pays du nord et du sud et les problèmes liés aux changements climatiques. L'Afrique, terre de près d'un milliard d'habitants, possède un potentiel en EnR mille fois supérieur à ses besoins énergétiques actuels. Cependant, trois africains sur quatre n'ont toujours pas accès à l'électricité. A ce titre, la consommation énergétique en Afrique ne représente que 5% de la consommation primaire globale. Malgré les potentialités importantes que recèlent l'Afrique en matière d'énergies solaire, éolienne, géothermique, hydroélectrique, d'énergie de la biomasse et des biocarburants, leurs contributions au mix énergétique demeurent marginales.

L'intérêt croissant au niveau mondial pour le développement des EnR est justifié par plusieurs facteurs parmi lesquels la raréfaction et l'épuisement des énergies fossiles et le défi des changements climatiques. La transition vers les EnR en Afrique devrait être une nécessité et un choix stratégique. Elle permettrait d'amorcer un développement durable apte à sécuriser l'accès à l'énergie aux populations même celles qui vivent dans les zones rurales et les plus enclavées, à éradiquer la pauvreté et à lutter contre la faim, à améliorer le cadre de vie, à créer des entreprises et des emplois verts et à sédentariser les populations africaines dans leurs villes d'origine. En effet, le nombre d'emplois directs ou indirects créés dans les industries des EnR dans le monde est estimé à 5,7 million en 2012 (REN21, 2013). Par ailleurs, la production d'EnR pour l'électrification ou pour d'autres besoins s'adapte parfaitement aux zones rurales où l'extension du réseau électrique n'est pas économiquement rentable. Le déploiement à grande échelle de ces énergies constitue, par conséquent, un moteur principal de la croissance économique pour atteindre les objectifs d'un avenir prospère.

« ... élaborer un programme africain de développement des EnR et de l'efficacité énergétique ... »

Le développement des EnR en Afrique devrait être boosté par des politiques africaines pertinentes et un soutien international en mettant en place des mécanismes de financement appropriés et en améliorant le cadre fiscal et réglementaire afin de stimuler des investissements notamment privés. L'appui au développement technologique et à l'innovation, au transfert et à la diffusion de technologie, en favorisant l'industrialisation en Afrique, et au renforcement des capacités humaines, en bénéficiant des mécanismes MDPs et NAMAs, sont les clés de la réussite de cette transition énergétique. Les pays africains devraient collaborer, au niveau régional, pour élaborer une vision commune et un programme africain de développement des EnR et de l'efficacité énergétique et pour lancer des projets concrets à la hauteur des aspirations du peuple africain au développement durable. Nous souhaitons vivement que l'accès à l'énergie pour tous soit intégré dans le programme de développement d'après 2015 comme l'un des Objectifs du Millénaire pour le Développement (OMD).

Prof. Nouredine Yassaa

Directeur du Centre de développement des Energies Renouvelables, Algérie.