

Les énergies renouvelables... un vecteur de développement

**Mohamed SELLAMI,
Manager de SPECTRA:**



« La production de l'électricité à partir de l'énergie solaire du désert serait en mesure d'offrir à notre économie une planche de salut »

La transition énergétique, repose fondamentalement, sur la « Polyé-nergie » qui consiste en le remplacement d'un système régi par une énergie dominante, à savoir les énergies fossiles, par un système reposant sur une pluralité de ressources énergétiques dont aucune ne soit directrice. Cette transition est non seulement la seule politique susceptible de conduire à long terme à l'indépendance énergétique, composante essentielle de l'indépendance nationale, mais elle est aussi un fort levier de développement et de croissance à travers l'exportation de l'énergie solaire vers l'Europe, affirme Mohamed Sellami, Manager de SPECTRA.

On sous-estime, souvent, les possibilités énormes, offertes par les énergies nouvelles renouvelables et, plus particulièrement, celles provenant du soleil.

C'est pourquoi le cadre de référence, selon Mohamed Sellami, Manager de SPECTRA, s'adosse sur la citation de Gérard Knies ; « En seulement six heures, le désert du monde reçoit plus d'énergie du soleil que ce que consomme l'humanité pendant une année ».

Une telle affirmation offre une estimation réelle des potentialités qui se dessinent sur la scène mondiale sur le plan énergétique.

Partant de la donnée suivante : l'énergie est un facteur stratégique de développement puisque tous les secteurs de l'économie en dépendent, le Manager de SPECTRA attire l'attention vers la richesse naturelle de la Tunisie : le Sud, cet espace très vaste, doté d'un excellent ensoleillement ; mais qui est inexploité. « Une surface de 125 x 125 km dans le désert tunisien

suffirait pour alimenter toute l'Europe en énergie électrique », indique-t-il.

Les technologies de transformation de l'énergie solaire en énergie électrique sont disponibles, testées, rentables et surtout propres, ajoute-t-il.

Sur le plan économique, le coût de l'énergie électrique, solaire en Tunisie est nettement plus faible que celui dans les pays de l'Europe, grâce au taux élevé d'ensoleillement annuel, que l'on constate dans notre pays.

La deuxième idée force relative à notre potentiel énergétique inexploité : l'absence de problèmes techniques prohibitifs. En effet, l'énergie électrique est quantifiable, transportable et, donc, exportable. En 2011, l'Europe a consommé, en énergie électrique, 2800 TWh ou 2.800.000.000.000 kwh soit l'équivalent de 350 milliards d'euros.

Dans sa stratégie future, l'Union Euro-

péenne prévoit de favoriser l'importation de l'électricité générée par les énergies renouvelables pour la couverture de ses besoins en électricité. Cette région avec laquelle la Tunisie entretient des relations économiques historiques et consolidées, prévoit que la part importée en électricité solaire passera de 2 % en 2020, à 5% en 2030, 11% en 2040 et 17% de sa consommation globale en 2050.

Un impact économique inouï

« Produire de l'énergie électrique à partir de l'énergie solaire pour couvrir la consommation locale et surtout pour l'exportation vers l'Europe, souligne le Manager de SPECTRA.

Ce type de production serait en mesure d'offrir une planche de salut et aurait un impact économique inouï : booster les investissements, promouvoir une nouvelle industrie, efficace, efficiente, propre et à forte valeur ajoutée, créer des emplois,

LA REVUE
L'ENTREPRISE

N° 130 Mars - Avril 2014

28

introduire les Nouvelles Technologies et drainer des ressources supplémentaires importantes pour les caisses de l'Etat.

Les revenus des exportations de l'énergie électrique à partir du solaire vers l'Europe engendrerait une dynamique sans précédent pour l'économie tunisienne et permettrait à la Tunisie une ascension rapide dans le cercle des pays développés.

Afin d'atteindre cet objectif, il convient d'assurer les conditions suivantes :

- La mise en œuvre du cadre législatif approprié, permettant la libéralisation de la production de l'électricité à partir des énergies renouvelables ;

- L'encouragement des promoteurs tunisiens à investir dans les industries des énergies renouvelables et dans la production de l'énergie électrique solaire et l'orientation du système bancaire à soutenir la filière ;

- La mise en place des moyens appropriés pour le transport de l'énergie électrique solaire vers l'Europe et les pays voisins ;

- la signature d'Accords de coopération avec les pays de l'U.E. afin de permettre les transactions de ce type de produits;

- Et en parallèle le développement et le renforcement de la formation professionnelle et académique ainsi que de la recherche scientifique dans le domaine des énergies renouvelables.

La réussite de cette stratégie permettra à la Tunisie de passer d'un pays importateur à un pays exportateur d'énergie. L'avenir de la Tunisie est certainement Solaire .