

La centrale thermo-solaire d'Ain Béni Mathar, une "très grande réalisation du règne de SM le Roi Mohammed VI" (Ali Fassi Fihri)

Ain Béni Mathar (Jerada)- La centrale thermo-solaire à cycle combiné intégré d'Ain Béni Mathar (province de Jerada), inaugurée mercredi par SM le Roi Mohammed VI, est une "très grande réalisation du règne de SM le Roi Mohammed VI", a affirmé le directeur général de l'Office national de l'électricité (ONE), M. Ali Fassi Fihri.



"L'inauguration de cette centrale marque le début d'une très grande aventure", a-t-il déclaré à la presse, en marge de la cérémonie d'inauguration de cette centrale.

M. Fassi Fihri, également directeur général de l'Office national de l'eau potable (ONEP), a précisé que cette unité qui va produire 472 mégawatts (MW), dont 20 MW à partir de la composante solaire, vient accompagner la "forte demande" en énergie électrique au Maroc ces dernières années grâce au développement des activités économiques, touristiques et urbanistiques et à l'augmentation de la consommation domestique.

Selon le directeur général de l'ONE, il s'agit d'une unité "originale" dans la mesure où la production de l'électricité se fait par gaz naturel et champs solaire, "une première au niveau africain".

Il a ajouté que la mise en service de cette centrale "a été l'occasion de former les techniciens et ingénieurs marocains qui vont intervenir dans le grand projet marocain de l'énergie solaire" qui permettra au Maroc de se positionner sur la scène internationale comme un "grand producteur de l'énergie solaire".

S'agissant des perspectives d'utilisation des énergies renouvelables au Maroc, il a relevé que la capacité produite à partir des ressources propres (hydraulique, éolien et solaire) représentera 82 pc de la capacité de production du Maroc "avant fin 2020".

"On aura donc réalisé un saut qualitatif énorme en un laps de temps très court et on aura également acquis l'expérience industrielle pour augmenter encore plus la capacité de production du Maroc en énergies renouvelables et de mener à bien et dans les délais le plan solaire", a-t-il dit.

La centrale thermo-solaire à cycle combiné intégré d'Ain Béni Mathar s'inscrit dans le cadre de la stratégie nationale pour le développement d'énergies renouvelables respectueuses de l'environnement et la mise en valeur des ressources énergétiques pour la production de l'électricité.

Ce projet à forte dimension environnementale et citoyenne et aux retombées socio-économiques significatives, peut générer un productible annuel moyen de 3.538 GW/h, soit l'équivalent de 13 pc de la demande nationale de l'année 2010.

La centrale est composée de deux turbines fonctionnant au gaz naturel, une turbine à vapeur, deux chaudières de récupération, un champ et un échangeur solaire.

Située sur une superficie totale de 160 hectares, la centrale thermo-solaire d'Ain Béni Mathar permettra de renforcer considérablement les moyens de production nationaux ainsi que le réseau d'interconnexion de la région orientale du Royaume.