

Energie et climat – Technologies pour un avenir durable

La contribution de la GIZ à la stratégie tunisienne pour l'indépendance énergétique et la protection du climat

Les besoins énergétiques de la Tunisie sont en constante augmentation. Pour les satisfaire, la Tunisie importe de plus en plus les carburants fossiles, notamment le gaz. Ce qui n'est pas seulement cher, mais nuisible pour l'environnement et la qualité de vie.

Heureusement, un autre chemin existe pour le pays : Grâce à sa situation géographique et ses longues périodes d'ensoleillement, la Tunisie a un potentiel considérable pour réaliser les énergies renouvelables. Leur promotion et l'utilisation rationnelle de l'énergie constituent donc un moyen pour transformer la Tunisie en pays d'énergie verte et abordable.

Pour appuyer la Tunisie dans cette transformation, la GIZ apporte son soutien par la promotion des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique à travers ses quatre clusters. L'accent est surtout mis sur le conseil des partenaires pour les aider à développer un cadre politique plus favorable et plus vert. Au-delà, la GIZ contribue au développement d'infrastructure et des capacités dans les régions rurales. Cet engagement contribue aussi à la protection internationale du climat sous l'égide de la Convention-cadre des Nations unies sur les changements climatiques.

« Vers un développement des énergies renouvelables et une transition économique sobre en carbone en Tunisie »

La GIZ soutient la Tunisie dans la réalisation des objectifs décidés lors des négociations de l'accord de Paris. Cet objectif vise à augmenter la part des énergies renouvelables dans la production d'électricité de 2 à 30% et à réduire l'intensité carbone de 41% à l'horizon 2030.

Dans la poursuite de ces objectifs, les gouvernements allemand et tunisien ont convenu d'un partenariat énergétique qui contribue à l'instauration de relations durables et continues entre les deux pays dans le secteur de l'énergie. Par ailleurs, dans le cadre de la mise en œuvre du plan solaire tunisien, la GIZ appuie le gouvernement tunisien dans le renforcement du secteur des énergies renouvelables.

La GIZ appuie la Tunisie dans le développement du marché photovoltaïque, l'identification du potentiel de production de l'électricité de source éolienne et l'augmentation de l'efficacité énergétique. Elle met à disposition de l'expertise technique pour l'élaboration de textes réglementaires, facilitant notamment l'installation des panneaux photovoltaïques ainsi que des éoliennes. L'accent est mis sur le renforcement des capacités des acteurs publics et privés pour une meilleure plus-value économique de ce secteur d'activité en pleine ascension.

La GIZ accompagne le secteur cimentier dans la mise en place d'un accord volontaire visant la réduction des gaz à effet de serre ainsi que l'investissement dans les technologies vertes et l'utilisation des combustibles alternatifs. Cet accord s'inscrit dans les objectifs et les contributions de la Tunisie en termes d'atténuation de gaz à effet de serre.

« Renforcer le cadre politique et l'implication du citoyen pour la résolution des problématiques environnementales et l'utilisation responsable de l'énergie »

Suite à l'adoption de la nouvelle constitution, la Tunisie s'engage à réduire les inégalités entre les régions et instaurer



Photo de gauche : Qualification et sensibilisation dans le domaine du photovoltaïque

Photo de droite : Dialogue autour de la gestion durable de déchets



Photo de gauche : Valorisation et mise en valeur de l'eau
Photo de droite : Investissement dans une industrie propre

la décentralisation et la bonne gouvernance dans tout le pays. À travers son appui à l'élaboration de Plans Régionaux d'Environnement et de Développement Durable (PREDD) et des Plans Communaux de Gestion de Déchets, la GIZ soutient le dialogue participatif pour la mise en place de mesures d'efficacité énergétique ainsi que pour une meilleure gestion des déchets, une collecte des eaux usées et une décontamination de la pollution des sols. Elle contribue à ancrer l'éco-responsabilité dans les communes et chez les citoyens et promouvoir leur participation.

« Améliorer les conditions de vie des populations rurales en assurant la mise en valeur durable des ressources naturelles »

La durabilité du secteur agricole et des ressources naturelles en Tunisie est aujourd'hui menacée par le changement climatique qui renforce la pression sur les facteurs de productions agricoles (sols et eau).

Face à cette situation, la GIZ soutient la Tunisie en intervenant sur les questions stratégiques notamment la question de la préservation des ressources en eau. La GIZ intervient également dans les gouvernorats du Nord-Ouest et Centre-Ouest du pays pour introduire de bonnes pratiques agricoles et améliorer la valorisation et la gestion des ressources en eau.

Dans ce sens, la GIZ contribue à mettre en œuvre des actions d'adaptation aux effets négatifs du changement climatique.

« Une croissance verte et durable pour les petites et moyennes entreprises tunisiennes »

La GIZ intervient pour introduire des nouvelles méthodes de gestion et d'innovations au sein des entreprises industrielles.

Dans ce contexte, la GIZ accompagne une entreprise basée à Kairouan et spécialisée dans l'installation des solutions photovoltaïques à travers son activité dédiée à l'appui à la compétitivité des petites et moyennes entreprises.

Cette entreprise a signé une Convention de Recherche Collaborative avec l'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis (ENIT), ce qui offre des opportunités réelles de valorisation des résultats de la recherche scientifique pour la protection du climat et de l'environnement.

Chiffres clés

- 4 Plans Régionaux d'Environnement et de Développement Durable prévoient une meilleure protection de l'environnement.
- Dans 2 communes la GIZ intervient pour sensibiliser les municipalités et les citoyens à l'utilisation de l'énergie solaire avec une installation photovoltaïque de démonstration.
- 600 agriculteurs et représentants des administrations concernés ont entamé un processus de dialogue pour une meilleure répartition et valorisation de l'eau.
- 3.000 citoyens et 500 élèves ont été sensibilisés à la valorisation des ressources en eau à travers des activités culturelles.
- La GIZ a appuyé le développement du marché solaire en Tunisie qui contient près de 18.000 installations photovoltaïques avec une puissance globale de 50 MWC.
- Le développement de compétences du secteur privé est soutenu, comptant plus de 200 entreprises, œuvrant dans le domaine des énergies renouvelables.
- 19 auditeurs ont été formés en système de management de l'Énergie selon la norme internationale ISO50001.
- Suite à des audits énergie et émissions, le secteur cimentier (9 usines) a entamé un processus volontaire d'atténuation de ses émissions de gaz à effet de serre visant une réduction de 27% à l'horizon 2030 (18,3 Mt CO₂) s'inscrivant ainsi dans les mécanismes de marché carbone innovants.

Publié par

Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Siège de la société : Bonn et Eschborn

Bureau GIZ Tunis
B.P. 753 – 1080 Tunis Cedex – Tunisie
T +216 71 967 220
F +216 71 967 227
giz-tunesien@giz.de
www.giz.de/tunisie
www.facebook.com/GIZTunisie

Mise à jour

Octobre 2018

Photos

GIZ Tunisie

Texte

GIZ Tunisie

Conception

Kréa - 1002 Tunis

Le contenu de la présente publication relève de la responsabilité de la GIZ.