



Union pour la Méditerranée
Union for the Mediterranean
الإتحاد من أجل المتوسط

TAFILA WIND FARM

OBJECTIFS

- Réduire la dépendance à l'égard des importations énergétiques ;
- Renforcer la fiabilité de l'approvisionnement et la sécurité énergétique ;
- Contribuer à la stratégie jordanienne concernant l'énergie, ainsi qu'aux objectifs régionaux dans le domaine des énergies propres (objectifs « 20-20-20 » de l'UE, objectifs de la Ligue des États arabes) ;
- Diminuer les émissions de gaz à effet de serre ;
- Fournir un modèle de meilleures pratiques avec un effet démonstration.

BÉNÉFICIAIRES

- Utilisateurs finaux des logements et des installations commerciales et industrielles ;
- Résidents locaux (création d'emplois) ;
- Agriculteurs locaux et propriétaires de bétail (amélioration de l'accès et des infrastructures).

LOCALISATION

- Jordanie

DURÉE

Phase de conception/construction totale : 21 mois
Phase d'exploitation : 20 ans

COÛT TOTAL

209 millions € (100 % financés grâce à l'investissement privé et aux prêts accordés par les institutions financières internationales)

PROJECTS FOR PROGRESS



ACTIONS

- Construction d'un parc éolien dans le Gouvernorat de Tafila (38 turbines éoliennes d'une capacité totale de 117 MW) ;
- Installation d'un système de collecte interne reliant les turbines éoliennes au poste de transformation et au réseau de transport à haute tension ;
- Travaux publics pour des routes d'accès et un poste de transformation ;
- Fourniture de matériel d'installation et de transport de turbines éoliennes.

RÉSULTATS

- Une fois mis en place, apport de presque 10 % de l'objectif d'énergie éolienne de la Jordanie d'ici 2020 (1 200 MW) ;
- Couverture de 3 % de la demande nationale d'électricité.



PROMOTEUR

- Jordan Wind Project Company PSC (JWPC).

CONTRIBUTION

Le projet est financé par un consortium de bailleurs de fonds - Société financière internationale (SFI), Eksport Kredit Fonden (EKF), Fonds de l'OPEP pour le développement international (OFID), Banque néerlandaise de développement des entreprises (FMO), Europe Arab Bank (EAB) - dirigé par la Banque européenne d'investissement (BEI).



Coordonnées

Union pour la Méditerranée (UpM)
 +34 93 521 41 71
 energy@ufmsecretariat.org
<http://ufmsecretariat.org/fr/energy/>



Le Secrétariat de l'UpM
 est co-financé par
 l'UNION EUROPÉENNE