wintershall dea

FICHE D'INFORMATION

ALGÉRIE

GAZ NATUREL PUISÉ DANS LE DÉSERT

L'Algérie, un fournisseur de gaz clé pour l'Europe

Premier producteur de gaz naturel en Afrique, l'Algérie posséderait la troisième plus grande réserve de gaz de schiste au monde. Membre de l'OPEC, le pays est aussi l'un des trois principaux producteurs de pétrole en Afrique. Cependant, le pays est tellement vaste et les conditions climatiques si extrêmes que la prospection et la production d'hydrocarbures constituent un véritable défi.

L'Algérie est un important exportateur de gaz vers l'Europe. Le pays approvisionne l'Espagne et l'Italie par des gazoducs qui traversent la Méditerranée, et d'autres pays européens par liquéfaction. L'économie algérienne dépend en grande partie des immenses gisements de gaz et de pétrole dans le Sahara.

L'activité de Wintershall Dea en Algérie remonte à 2002. Lors du troisième cycle international d'attribution des licences, Wintershall Dea et ses partenaires ont obtenu deux blocs de la concession Reggane Nord dans le désert du Sahara.

Situé dans le Sahara, le bassin de Reggane est l'une des régions les plus chaudes du monde et soulève bien des défis géologiques et logistiques en termes de production.

Fiche d'information
Wintershall Dea
Septembre 2020

Reggane Nord, une concession située dans l'une des régions les plus chaudes du monde

La part de Wintershall Dea dans la concession Reggane Nord est de 19,5 %. Le projet est mené par le Groupement Reggane Nord (GRN), un consortium qui réunit les actionnaires Wintershall Dea, Sonatrach (40 %), Repsol (29,25 %) et Edison (11,25 %). Le projet Reggane Nord est constitué de six champs gaziers : Reggane, Azrafil Sud-Est, Kahlouche, Kahlouche Sud, Tiouliline et Sali. Les champs s'étendent sur une vaste zone de près de 1 800 km² au sud-ouest du désert saharien, l'une des régions les plus chaudes du monde, qui soulève bien des défis géologiques et logistiques en termes de production.

Le secteur du pétrole et du gaz est le pilier de l'économie algérienne. Le projet de gaz Reggane dans le Sahara vise à lui donner une impulsion déterminante.

Le champ Reggane a été découvert dans les années 1960 par la compagnie pétrolière algérienne Sonatrach. Entre 2003 et 2009, le partenariat a réalisé une vaste phase de prospection comprenant des campagnes sismiques 2D et 3D et le forage de 15 puits de reconnaissance et d'évaluation. Le plan de développement a été approuvé en novembre 2011 par l'agence nationale pour la valorisation des ressources en hydrocarbures (ALNAFT). Au terme d'un programme de développement général et ambitieux, Wintershall Dea et ses partenaires ont pu fêter la première extraction de gaz en décembre 2017. Le projet Reggane Nord devrait être en production jusqu'en 2041.

Le site de production du champ Reggane est raccordé au réseau d'exportation par le nouveau gazoduc GR5 construit par Sonatrach. Long de 760 kilomètres, ce gazoduc relie d'importantes concessions gazières dans le sud-ouest de l'Algérie au gisement d'Hassi R'Mel, point de départ des transports de gaz intercontinentaux vers l'Europe.

Opportunités futures en Algérie

Wintershall Dea et Sonatrach ont récemment signé un Mémorandum d'Entente. Prévu pour deux ans, celui-ci vise à explorer les possibilités de coopération en Algérie et assurera un cadre à Wintershall Dea afin d'identifier et de saisir potentiellement des opportunités commerciales supplémentaires dans le pays.

Wintershall Dea GmbH
Corporate Communications
Friedrich-Ebert-Str. 160
34119 Kassel
Germany
Phone +49 561 301-3301
press@wintershalldea.com
www.wintershalldea.com

Récapitulatif Wintershall Dea en Algérie

- **Date d'arrivée dans le pays:** 2002
- **Gisement terrestre:** Reggane Nord