



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

MEDGAZ rapproche de l'énergie propre pour Almeria, l'Espagne et l'Europe

MEDGAZ est une société d'Almeria, déclarée d'intérêt publique par l'Union Européenne, qui a innové dans la construction du premier gazoduc sous-marin de la Méditerranée construit à plus de 2.000 mètres, concrètement à 2.160 mètres, et est capable de transporter en à peine 18 heures une source d'énergie propre depuis la source Algériennes jusqu'au foyer Espagnoles.

De plus, il s'agit d'un projet durable, vu que le gaz naturel est une des sources d'énergie la plus propre, sûre et utile, c'est pourquoi sa mise en marche en Avril 2011 a supposé une amélioration dans la sécurité de l'approvisionnement Espagnol, ainsi qu' une contribution positive aux objectifs marqués par le Protocole de Kyoto.

MEDGAZ est l'entreprise qui construit et se charge des opérations du gazoduc Algérie-Europe à travers l'Espagne. Avec une capacité initiale de 8 milliards de mètres cubes par an, elle amènera le gaz naturel directement depuis la Station de Compression de Beni Saf, sur la cote Algérienne, jusqu'à la Terminal de

commercialise pas ni est propriétaire de cet hydrocarbure, sa mission est de transporter le gaz Algérien depuis l'Algérie jusqu'à son entrée en Espagne de la façon la plus efficace et économique possible.



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Réception installée sur la Plage du Perdigal (El Alquian).Almeria. MEDGAZ ne
La rapidité de l'approvisionnement se reflète dans le fait que la molécule de gaz
qui se trouve depuis des millions d'années à l'intérieur du gisement de Hassi
Ramel, dans le désert du Sahara, tarde à peu près 12 heures à arriver sur la
côte Algérienne. MEDGAZ tarde 6 heures pour lui faire traverser la
Méditerranée par le gazoduc sous-marin.

En résumé, une molécule de gaz qui sort du gisement à l'heure 0 est
consommée dans un foyer ou une installation industrielle Espagnole à 18 :00. 18
heures seulement! Dans l'actualité, le gaz Protocol que transporte MEDGAZ
représente déjà 25% de celui qui se distribue dans le pays. La durée de vie utile
technique espérée du gazoduc est supérieure à 50 ans, elle est donc planifiée
pour couvrir la demande de gaz naturel à long terme. De la même manière,
MEDGAZ contribue à maintenir un équilibre raisonnable entre le gaz naturel par
gazoduc (GN) et le gaz naturel liquéfié (GNL).

100% almeriense

La société, qui a facturé 205 millions d'euros en 2013, est 100%
d'Almeria, la ville où se trouvent le Terminal de qui se trouve depuis des millions d'années à l' ses bureaux et sa
salle de contrôle. Cela signifie qu'elle paye ses impôts en Andalousie, avec les
bénéfices qui en dérivent pour la province. D'autre part, elle développe ses

Dans la même ligne, MEDGAZ a opté pour le personnel local, avec la
création de 60 postes de travail à Almería, avec une moyenne d'âge comprise
entre 30 et 35 ans, majoritairement des femmes. Il s'agit de professionnels



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

activités de maintenance et logistique à travers le port.

hautement qualifiés, qui participent à des programmes de formation continue autant techniques que de langues étrangères. Un autre objectif de MEDGAZ, dans le cadre de ses responsabilités sociales, est la conciliation de la vie professionnelle et familiale de ses employés.

MEDGAZ, dont les actionnaires sont Sonatrach (43%), Cepsa (42%) et Gas Natural Fenosa (15%), a passé un accord de collaboration avec le Port d'Almería et l'Université d'Almeria (UAL) par le biais duquel un programme d'investigation sur la gestion de l'environnement est en développement, et collabore à plusieurs actes sociaux de la province.

D'autre part, dans le cadre du compromis de MEDGAZ pour un développement soutenable, la société a obtenu la certification qui accrédite la qualité au niveau de l'environnement de son infrastructure et de tous les processus qui intègre la gestion du projet, selon la norme internationale de la gestion environnementale ISO 14001. De plus, elle dispose également du certificat de qualité en Gestion ISO 9001. De la même façon, et fruit de sa préoccupation et respect pour la sécurité et l'hygiène industriel, elle a reçu la norme internationale OSHAS 18001.

Mais en fait, qu'est-ce que le gaz naturel? Il s'agit d'un mélange d'hydrocarbures gazeux, principalement du méthane. Il peut inclure des petites quantités d'éthane, de propane et de butane. C'est un gaz incolore et inodore.



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Energie propre

Etant une énergie fossile, il provient essentiellement de restes de plantes, d'animaux et de microorganismes qui ont vécu sur la terre il y a des millions d'années. Il y a différentes théories sur son origine. Celle qui est le plus amplement acceptée explique qu'elle commença lorsque tous ces restes de matières organiques furent compressés sous terre à une très forte pression et pendant très longtemps.

Contrairement à d'autres énergies fossiles comme le charbon et le pétrole, le gaz naturel produit une combustion propre et émet dans l'atmosphère moins de gaz potentiellement contaminants. Les produits de la combustion de gaz naturel sont essentiellement du dioxyde de carbone et de la vapeur d'eau, les mêmes produits que nous produisons quand nous expirons.

Le gaz naturel est, par conséquent, l'énergie fossile la plus propre, et son utilisation aide à diminuer les rejets de polluants à l'atmosphère et à réduire, en comparaison avec d'autres énergies, l'effet de serre. Le volume actuel est estimé à approximativement 180 billions de mètres cubes, assez pour alimenter le monde pendant 65 ans.

en Europe. Ce n'est plus l'énergie du future, mais du présent. C'est l'hydrocarbure le plus propre et efficace qui existe, avec un large éventail d'utilisation, autant domestiques (cuisine, eau chaude et chauffage), que industriels (cogénération, production de vapeur, chauffage de fours, fonderies,



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Si dans les années soixante le gaz naturel n'avait pas encore l'importance qu'il a acquis par la suite, aujourd'hui il représente le quart de l'énergie primaire utilisée (séchage et chauffage) et fait partie de la génération électrique (centrales de cycle combiné).

L'Espagne, et bien sûr Almeria, palie le manque de matière première nationale grâce à sa position plus que privilégiée au sein du marché Européen, et les gisements du Maghreb. Nous sommes le point le plus proche à l'Algérie.

Dans la même ligne, Almeria, par sa situation géographique est une enclave stratégique, étant l'une des seules provinces qui ne disposait pas d'accès direct au gaz naturel.

Cette localisation représente pour Almeria une grande opportunité, étant la région du Marbre la première qui se bénéficie de la proximité de cette infrastructure.