

ROYAUME DU MAROC

ONHYM

المكتب الوطني للهيدروكربونات والمعادن
Εθνικό Γραφείο Ηφαιολογικών Όρων + Λευκάδι
OFFICE NATIONAL DES HYDROCARBURES ET DES MINES



www.onhym.com



ENGAGEMENT DES SOCIÉTÉS PÉTROLIÈRES ET GAZIÈRES EN FAVEUR DU CLIMAT

L'ÉNERGIE EST AU CŒUR DU DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE ET SOCIAL.

Elle touche à tous les secteurs du développement : accès à l'eau, à l'information, aux infrastructures, à l'éducation, à la santé et à la croissance économique.

Avec 70% des émissions de gaz à effet de serre, l'énergie est au cœur du défi pour une transition énergétique sobre en carbone.

En tenant compte de la croissance de la population (passant de 7,1 Md en 2013 à 8,3 Md en 2030), de la croissance de la demande en énergie (+40% d'ici 2030 et près de 50% sur les vingt dernières années), il y a un grand défi en terme de demande d'énergie, c'est le **changement climatique et le carbone**.

Plus que jamais, **le monde a besoin d'une énergie propre, sûre et accessible** ; atteindre cet objectif est le grand défi de notre siècle.

L'économie mondiale doit engager de profonds changements. Une politique intégrée de l'énergie et du changement climatique s'impose pour une nouvelle révolution industrielle **pour transformer nos modes de production et de consommation et le type d'énergie que nous utilisons**.

Les énergies fossiles connaîtront certes une baisse de leur part dans le mix énergétique, passant de 82% actuellement à 75% en 2030, mais continueront à garder une place prépondérante dans le mix énergétique. **Le défi actuel pour les industries pétrolières et gazières est de limiter les effets des émissions de CO₂**.

LES SOCIÉTÉS PÉTROLIÈRES ET GAZIÈRES ONT UN RÔLE IMPORTANT À JOUER, BEAUCOUP D'ENTREPRISES ONT INVESTI POUR DÉVELOPPER DES SOLUTIONS RÉPONDANT AUX DÉFIS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE.

En 2014, 10 grandes entreprises mondiales ont créé le OGCI (Oil and gas climate initiative) pour promouvoir des solutions durables, qui concernent principalement :

- L'accroissement de la part du gaz naturel, énergie propre, dans le mix énergétique ;
- La réduction des émissions de méthane et du torchage dans la production du pétrole et du gaz ;
- Le développement des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique ;
- Le développement de la recherche-innovation, captage et stockage du CO₂.

En raison de la part que vont continuer à occuper les énergies fossiles dans le mix énergétique mondial, **les principales recommandations issues du forum Oil and Gas Sustainability, organisé par l'ONHYM en perspective de la COP22, sont :**

1. L'accroissement de la part du gaz naturel dans le mix énergétique ;
2. La réduction des émissions de méthane provenant de la production de pétrole et de gaz ;

3. L'accroissement de l'efficacité énergétique ;
4. Le développement de la recherche et de l'innovation pour les technologies à faible intensité de carbone ;
5. L'accélération des technologies de stockage et de capture de CO₂ ;
6. La mise en place d'un prix incitatif pour le carbone ;
7. Le développement et le soutien des énergies renouvelables, à travers notamment l'accroissement des investissements (400 milliards de dollars en 2030) ;
8. L'abandon progressif des centrales à charbon les moins efficaces.



ENGAGEMENT DE L'ONHYM

L'ONHYM, en tant qu'entreprise citoyenne dans le domaine de l'exploration et du développement des hydrocarbures et des mines a adopté une politique de développement durable et de préservation de l'environnement et une approche RSE.

Sur le plan de la production d'hydrocarbures, l'ONHYM contribue indirectement à la réduction des émissions de CO₂. En effet, les ventes de gaz à ses clients dans les régions de Meskala et du Gharb, **permettent de réduire de moitié les émissions de CO₂ en cas d'utilisation de l'équivalent en fuel**.

L'ONHYM a également converti tous les groupes électrogènes de Meskala en groupe fonctionnant au gaz et continue de faire de même pour le Gharb.

Un bilan carbone couvrant toutes les installations de l'ONHYM est en cours de préparation.

Des actions spécifiques (limitation du torchage de gaz, diminution de l'impact de l'éclairage, dématérialisation de nombreuses opérations..) sont en cours d'évaluation.

Sur le plan environnemental, l'ONHYM veille à l'utilisation des meilleures pratiques environnementales et le cas échéant, le rétablissement des sites en cas de préjudice. Des études d'impact sont systématiquement réalisées avant le démarrage des projets **avec la mise en place d'un processus bien défini de validation et d'acceptabilité des résultats**.