

## *Communiqué de presse du Secrétariat PAREMA*

### *« Power-to-X », Hydrogène et Ammoniac verts : quelles opportunités et priorités pour le Maroc ?*

Rabat 11.02.2019

Sous la présidence de Monsieur Aziz RABBAH, Ministre de l'Énergie, des Mines et du Développement Durable et dans le cadre du Partenariat Énergétique Maroc-Allemand (PAREMA), le Ministre de l'Énergie, des Mines et du Développement Durable, le Secrétariat de PAREMA et l'Institut de Recherche en Energie Solaire et Energies Nouvelles (IRESEN), ont organisé, ce lundi 11 février 2019, un atelier sur la technologie « Power-to-X » et ses opportunités au Maroc.

Cet atelier fut l'occasion pour présenter le résultat de deux études préliminaires réalisées simultanément par les instituts allemands Fraunhofer IMWS, IGB et ISI, en vue d'explorer les retombées économiques et écologiques de la technologie « Power-to-X » sur notre pays, et d'examiner les opportunités à saisir par le Maroc pour le développement de ces nouvelles technologies émergentes.

Jouissant d'une situation géographique et d'un potentiel exceptionnel en énergie éolienne et solaire, le Maroc pourrait capter une part non négligeable de la demande de « Power-to-X », estimée entre 2 et 4 % de la demande mondiale en 2030 selon lesdites études. A cet horizon « l'ammoniac vert » offrirait des opportunités au Maroc pour satisfaire les besoins de son industrie locale des engrais et celle du marché international à long terme.

#### **A propos du Secrétariat PAREMA :**

Le Partenariat Énergétique Maroc-Allemand (PAREMA) a été créé en 2012 avec la signature d'une déclaration d'intention commune au niveau ministériel. L'Allemagne et le Maroc sont des leaders de la transition énergétique sur leurs continents respectifs. Le Maroc possède un énorme potentiel en énergies renouvelables, en particulier dans les domaines du solaire et de l'éolien. De par sa proximité géographique et ses interconnexions électriques avec l'Europe, le Maroc pourrait être intégré dans le marché de l'électricité européen et permettre ainsi un échange mutuellement avantageux d'énergie durable sur le long terme. Le Ministère fédéral allemand de l'Économie et de l'Énergie (BMWi) et le Ministère marocain de l'Énergie, des Mines et du Développement Durable (MEMDD) sont responsables de la coordination générale du partenariat.

Un secrétariat permanent opère à partir du MEMDD à Rabat avec le soutien de la GIZ. Il appuie la gestion du partenariat et sert de premier point de contact et de plateforme d'information sur la coopération bilatérale dans le cadre du partenariat énergétique pour toutes les parties prenantes intéressées

Pour plus d'information sur le Partenariat Énergétique Maroc-Allemand (PAREMA), merci de consultez les liens suivants :

PAREMA : [www.energypartnership.ma](http://www.energypartnership.ma)

Page Facebook : [www.facebook.com/SecretariatPAREMA/](https://www.facebook.com/SecretariatPAREMA/)

A l'issue des débats autour de ces présentations, et sur décision de Monsieur le Ministre de l'Énergie, des Mines et du Développement Durable une commission nationale technique chargée de la préparation d'une feuille de route « Power to X », verra le jour.

Appuyée par un consortium d'acteurs publics et privés, les membres de cette commission sont : le Ministère de l'Énergie, des Mines et du Développement Durable-MEMDD, le Ministère de l'Économie et des Finances (MEF) , le Ministère de l'Industrie, du Commerce, de l'Investissement et de l'Économie numérique (MICIEN), l'Office National des Hydrocarbures et des Mines (ONHYM), l'Office National de l'électricité et de l'Eau Potable (ONEE), l'Institut de Recherche en Énergie Solaire et Énergies Nouvelles (IRESEN), l'Office chérifien des phosphates (OCP), La Fédération Marocaine de l'Énergie (FME), Le Ministère de l'Éducation Nationale de la Formation professionnelle, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique et l'Agence Marocaine pour l'Énergie durable (MASEN).

Une nouvelle étude plus approfondie est prévue, pour traduire la feuille de route en projets afin de développer l'expérience du Maroc en la matière et d'en faire une plateforme d'investissement pour cette filière.

**En pièce jointe** : Photos de l'activité