

**Royaume du Maroc**

-----  
Ministère de l'Énergie, des Mines  
et du Développement Durable  
-----

Secrétariat Général



**المملكة المغربية**

-----  
وزارة الطاقة والمعادن والتنمية المستدامة  
-----

**REUNION DE LANCEMENT  
DES TRAVAUX DU COMITE DE PILOTAGE  
DE LA DÉCLARATION CONJOINTE SUR L'ÉCHANGE DURABLE D'ÉLECTRICITÉ  
« ROADMAP FOR SUSTAINABLE ELECTRICITY TRADE BETWEEN MOROCCO  
AND THE EUROPEAN INTERNAL ENERGY MARKET »**

\* \* \*

**Allocution d'ouverture de M. Aziz RABBAH  
Ministre de l'Énergie, des Mines et du Développement Durable**

\* \* \*

Ministère de l'Énergie, des Mines et du Développement Durable  
Jeudi 7 septembre 2017

**Monsieur le Président de l'Agence Marocaine pour l'Energie Durable,  
Monsieur le Directeur Général Adjoint de l'Office National de l'Electricité et de l'Eau Potable,  
Monsieur le Secrétaire Général du Ministère de l'Energie, des Mines et du Développement Durable,**

**M. le Secrétaire Général de l'Union pour la Méditerranée,**

**M. le représentant de la Banque Mondiale,**

**M. le représentant de la Commission Européenne,**

**Mesdames et messieurs les points focaux de la France, l'Espagne, l'Allemagne et le Portugal,**

- C'est avec un réel plaisir et un grand intérêt que je préside, aujourd'hui, l'ouverture de la réunion de lancement des travaux du Comité de Pilotage de la Déclaration Conjointe sur l'échange durable d'électricité entre les marchés énergétiques marocain et européen.
- Je voudrais, tout d'abord, souhaiter la bienvenue à tous les points focaux des pays partenaires qui ont bien voulu participer à cette importante réunion. Et je tiens aussi à exprimer mes vifs remerciements à la Banque Mondiale, l'Union pour la Méditerranée et la Commission Européenne, pour leur présence qui confirme l'intérêt qu'elles accordent à ce projet stratégique.

### **Intégration des marchés et des réseaux électriques : levier de la montée en puissance des énergies renouvelables**

**Mesdames et Messieurs,**

- Nous assistons depuis quelques années à une transition mondiale vers un système énergétique sobre en carbone, qui s'appuie essentiellement sur le développement durable des énergies renouvelables.
- L'intégration des réseaux et des marchés énergétiques à travers notamment le développement des interconnexions, constitue un des leviers importants devant accompagner la montée en puissance des énergies renouvelables.
- L'intégration énergétique du Royaume du Maroc dans son espace euro-méditerranéen constitue un vecteur essentiel de sa nouvelle stratégie énergétique, de par sa position géostratégique à la croisée des continents européen et africain.
- Le Maroc s'active à renforcer ses interconnexions électriques et gazières avec ses voisins et ambitionne d'intégrer pleinement son marché de l'énergie à celui de l'Europe, notamment pour l'électricité et le gaz. Il contribue de manière active aux différentes initiatives permettant de relever les défis énergétiques dans la région euro-méditerranéenne et visant notamment, à développer le marché du gaz, à accélérer l'intégration des marchés de l'électricité et à développer les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique.

### **20 ans des échanges énergétiques entre le Maroc et l'Europe**

- L'interconnexion électrique entre le Maroc et l'Espagne constitue l'une des pierres angulaires de la politique de coopération entre l'Europe et le Maroc. Aujourd'hui, c'est l'unique interconnexion sous-marine entre les deux continents et la seule et unique existante

entre l'Europe et le Maghreb. L'ONEE a intégré le marché espagnol en tant qu'agent externe en 1999 pour l'achat et la vente de l'électricité selon les prix du marché espagnol.

- Le Maroc est également interconnecté avec l'Algérie, avec une capacité d'échange de 1200 MW. L'échange d'électricité entre le Maroc et l'Algérie se fait actuellement à bilan nul pour le secours mutuel et la stabilité des réseaux.

### **Intégration des marchés et des réseaux énergétiques : une composante majeure du modèle de transition énergétique en faveur de la préservation de l'environnement**

**Mesdames et Messieurs,**

- Le Maroc a adopté en 2009, sur Hautes Orientations de Sa Majesté Le Roi Mohammed VI, Que Dieu l'Assiste, une stratégie énergétique ambitieuse, qui s'appuie sur les objectifs fondamentaux suivants : i) le renforcement de la sécurité d'approvisionnement et la disponibilité de l'énergie ii) l'accès généralisé à l'énergie à des prix compétitifs iii) la Maitrise de la demande iv) **l'intégration régionale des marchés et des réseaux** et v) la Préservation de l'environnement.
- La transition énergétique marocaine a été accélérée par sa Majesté Le Roi Mohammed VI, Que Dieu l'Assiste, à la COP21 à Paris en 2015 pour porter la part des énergies renouvelables dans la capacité électrique installée à 52% à l'horizon 2030.
- A cet horizon, d'importantes capacités renouvelables cumulant 10100 MW seront développées par le Maroc, dont plus de 4500 MW solaire, 4200 MW éolienne, et plus de 1300 MW hydro-électrique.
- Cette transition énergétique sera accompagnée par un programme de développement du réseau électrique national et par la réalisation de nouvelles interconnexions électriques avec les pays voisins.

### **Interconnexions électriques : une solution idoine pour une meilleure intégration des énergies renouvelables**

- L'intégration des énergies renouvelables dans le système électrique national nécessite le développement de solutions flexibles pour faire face à leur intermittence, améliorer la stabilité du réseau électrique, et garantir en permanence l'équilibre instantané entre la production et la consommation.
- Actuellement, trois solutions matures permettent de relever ces défis, en plus du développement de centrales à Cycle Combiné fonctionnant au gaz naturel, et le développement de Stations de Transfert d'Énergie par Pompage (STEP), conventionnelles et marines pour lesquelles le Maroc ambitionne de lancer un grand programme de développement des STEP marines, le développement des interconnexions électriques constitue une solution importante pour assurer la flexibilité nécessaire à l'introduction massive des énergies renouvelables et permettent l'amélioration de la stabilité du réseau et la mutualisation des capacités de production.
- Le Maroc a concrétisé son engagement dans cette voie par la mise en place d'interconnexions électriques avec l'Espagne et l'Algérie. Il poursuit ses efforts pour le

développement des interconnexions électriques avec les pays voisins, à travers le développement de nouvelles interconnexions avec le Portugal (1000 MW) et avec l'Espagne (700 MW), et puis de nouvelles interconnexions gazières et électriques avec les pays sub-sahariens.

### **Des interconnexions régionales pour renforcer les intégrations des marchés et des réseaux énergétiques**

- Aujourd'hui, les pays de la zone euro-méditerranéenne sont acculés à intensifier davantage leur coopération dans le secteur de l'énergie, en vue d'asseoir progressivement un partenariat énergétique global, basé sur l'intensification des échanges énergétiques.
- Cette coopération a été déjà dynamisée et actuellement renforcée par le lancement de trois plates-formes thématiques de l'UpM dédiés à la poursuite du dialogue de haut niveau sur l'intégration des marchés énergétiques, les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique ainsi que le Gaz naturel. Ces plateformes constituent des forums de haut niveau permanents permettant de débattre des objectifs des politiques énergétiques et des mesures adoptées par les pays de la région, en vue d'identifier des actions de partenariat spécifiques et concrètes et de suivre leur mise en œuvre.
- **La plate-forme Gaz** vise à établir un dialogue structuré régional en facilitant le développement progressif d'un marché gazier euro-méditerranéen. Cette plateforme vise également à livrer des fournitures de gaz naturel sûrs, abordables et durables pour le bénéfice des économies de la région euro-méditerranéenne.
- **La plate-forme sur le marché régional de l'électricité** vise l'intégration progressive des systèmes et marchés électriques dans la région de l'UpM et, en particulier, l'amélioration des échanges et des interconnexions électriques et l'introduction des technologies « Smart Grids », afin d'assurer un approvisionnement sûr, abordable et durable.
- **La plate-forme sur les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique** vise à promouvoir le déploiement des énergies renouvelables et des mesures d'efficacité énergétique dans la production, le transport, la distribution et l'utilisation finale de l'énergie.

#### **Mesdames et Messieurs,**

- Les défis énergétiques auxquels nous sommes tous confrontés, notamment ceux liés aux changements climatiques, ne peuvent être relevés que dans un cadre de coopération régionale globale, développé et élargi, permettant à nos pays de bénéficier des complémentarités existantes et de convertir toutes les opportunités de coopération offertes au sein de notre région en projets concrets d'intérêt commun.
- Nos pays disposent d'atouts complémentaires, qui sont de nature à positionner la région comme acteur de premier plan dans la transition des systèmes énergétiques vers des modèles sobres en carbone.
- Le développement des interconnexions des réseaux électriques et gaziers entre les deux rives de la Méditerranée permettrait, non seulement d'améliorer la sécurité

d'approvisionnement énergétique, mais aussi d'offrir la flexibilité pour les gestionnaires des réseaux pour une intégration massive des énergies renouvelables.

- La Déclaration pour les échanges d'électricité durable entre le Maroc et l'Europe, que nous avons signée lors de la COP 22 à Marrakech, revêt une grande importance et ouvre une nouvelle étape d'intégration régionale à travers les interconnexions et le développement des énergies renouvelables comme perspective de renforcement de l'intégration régionale.
- Cette Déclaration stratégique, qui exprime la convergence des points de vue et des visions énergétiques, confirme la ferme volonté de tous les partenaires à renforcer le partenariat entre le Maroc et l'Europe pour développer davantage les sources d'énergies durables, notamment par le renforcement des interconnexions énergétiques entre les deux rives de la Méditerranée à travers le Maroc.
- Cette initiative louable constitue pour tous les partenaires, une plateforme pour intensifier nos actions de coopération et de partenariat en vue d'asseoir un marché régional de l'énergie, qui vise notamment l'intégration progressive des systèmes et marchés énergétiques et le développement des échanges et des interconnexions électriques, afin d'assurer un approvisionnement sûr, abordable et durable pour tous les pays.
- Je suis persuadé que la qualité des experts constituant le Comité de Pilotage de la Déclaration Conjointe permettra de traduire cette initiative en objectifs clairs dans le cadre d'une feuille de route, à décliner en actions concrètes et réalisables, à même de développer les échanges électriques entre les deux rives de la méditerranée.
- Cette feuille de route devrait prendre en considération les travaux et réflexions déjà initiés, notamment dans le cadre de l'UpM, et capitaliser sur l'expérience importante acquise et les résultats des réflexions menées par les groupes de travail Maroc-Espagne, Maroc-Portugal, Maroc-France et Maroc-Allemagne, dans le cadre de la Directive européenne (2009/28/CE du 23 avril 2009) qui prévoit la possibilité pour les pays européens d'importer de l'énergie de sources renouvelables en dehors de l'Union Européenne et qui mérite une réadaptation au nouveau contexte énergétique de la région.

## Conclusion

- Pour conclure, je voudrais souligner que nous avons tous les atouts pour la mise en place d'un marché énergétique régional à travers une intégration des réseaux, et je cite en particulier notre réelle volonté politique et l'engagement de tous les pays concernés pour la mobilisation des financements nécessaires pour réaliser de nouveaux investissements relatifs aux énergies renouvelables et aux infrastructures de transport et d'interconnexions énergétiques au niveau de la région.
- Je réitère mes vifs remerciements à l'ensemble des participants.

**Merci pour votre aimable attention.**