

## Egipto: proyectos eólicos presentes y futuros

Los distintos ministerios del gobierno egipcio siguen aplicando la política de apoyo e inversiones en energías renovables que han convertido al país del Nilo en uno de los mercados con mayor crecimiento de la zona.

En este sentido el Ministerio de Electricidad y Energía ha adoptado un plan ambicioso para aumentar al 20% la contribución de las renovables a la producción eléctrica en 2020 (12% de eólica y 8% de otras fuentes (hidráulica y solar) y cuenta con la participación del sector privado en el 67% de los parques eólicos.

Por su parte el Consejo de Ministros aprobó un plan para producir 1.500MW adicionales a partir de energía solar. El plan quinquenal 2012-2017 también tiene como objetivo producir 1.470MW de energía eólica. En estos momentos ya hay una empresa italiana ya está ejecutando un proyecto para construir un parque eólico de 120MW.

También desde el Ministerio de Agricultura se apuesta por las energías limpias y su aplicación al campo como el proyecto que acaba de concluir con éxito de fabricación de una planta desalinizadora móvil a pequeña escala que funciona con energía solar.

La provincia de Wadi el Guedid comenzará a finales de mes a generar electricidad en plantas solares para posteriormente ampliar la experiencia a poblaciones de zonas remotas de la provincia que carecen de electricidad. Las plantas que se planea construir, aportarán un total de 8MW.

La aportación de las empresas privadas internacionales es importante en la estrategia egipcia, así el Organismo Egipcio de Energías Nuevas y Renovables ([NREA](#)) recibirá a final del mes de marzo las ofertas de empresas internacionales para la construcción del parque eólico Gabal al Zeit 2 (220MW). El proyecto costará unos 240 millones de dólares y estará financiado por la Agencia Japonesa de Cooperación Internacional. La presencia de estas empresas es cada vez mayor, como la española Gamesa (que importará 100 turbinas de viento para el proyecto Gabal el Zeit 1 de 200 MW) u otras como la TAQA Arabia y la francesa NEOEN que han firmado un acuerdo para acudir en juntos a las licitaciones del sector en Egipto.

Pero no todas las noticias son positivas. Según una fuente de [NREA](#), el gobierno de España ha dado marcha atrás en la financiación de dos proyectos de eólica en el Golfo de Suez de 140MW y 40MW respectivamente. España se limitará a financiar un solo proyecto de 120 MW y con un presupuesto de 130 millones de euros en esa misma zona. El proyecto estará completamente financiado por el gobierno español y estará terminado en 2016.

Los proyectos de futuro de energía eólica serán por un lado proyectos gubernamentales ejecutados por Autoridad de Energías Nuevas y Renovables ([NREA](#)) y proyectos que ejecutará el sector privado con una capacidad total de 2.810 MW.

Entre los proyectos gubernamentales hay varios en fase de ejecución como el proyecto eólico

de 200 MW que se está realizando en colaboración con Alemania y el [Banco Europeo de Inversiones](#), proyectos en fase de preparación como un parque eólico de 220 ??MW en cooperación con Japón, el mencionado proyecto financiado por España, dos parques eólicos de 200 MW en colaboración con Alemania y otros tres parques eólicos de 200 MW en colaboración con [Masdar](#), Alemania y la [Agencia Francesa de Desarrollo](#). Por su parte Japón se ocupa de la construcción del tercer parque eólico en la orilla oriental del Nilo.

Los proyectos del sector privado son el mencionado parque eólico de Gabal Zayt que está en fase de ejecución, otros parques eólicos de 500 MW que se ejecutarán en dos fases y proyectos en los que los inversores utilizarán la electricidad generada a partir de ellos en la alimentación de sus propios negocios o para venderla directamente al consumidor. Además hay un parque eólico de 120 MW en ejecución en colaboración con una empresa italiana. Por otra parte se han ofrecido seis parcelas de terrenos en el Golfo de Suez para dar cabida a proyectos con capacidad de 600 MW.

El proyecto eólico de Jalig al Zayt, cuyo coste asciende a 155 millones de dólares, estará terminado este año.

**Fuentes:** [Vetogate](#) y [Al Yaum al Sabea](#), 23/03/14, [Al Mal](#), 22/03/14, [Al-Mal News](#), 09/02/2014, [Al-Bawaba News](#), 05/02/2014, [Al-Dustur](#), 10/02/2014, [Al-Shuruq](#), 12/02/14, [Al-Mogaz](#), 17/02/14