



البيت العربي Casa Árabe
El Instituto Internacional de
Estudios Árabes y del
Mundo Musulmán

Agua

Egipto y Argelia invierten en plantas de tratamiento de aguas

El norte de África está conociendo un crecimiento importante de su población y como consecuencia de ello, los Gobiernos están invirtiendo en proyectos de tratamiento de aguas residuales que conllevan importantes inversiones. Egipto es uno de los países con mayor crecimiento de su población (1,7% anual) y con necesidad de construir 500 000 nuevas viviendas al año. En la actualidad está acometiendo cuatro importantes proyectos en El Cairo y uno más en Alejandría. Argelia por su parte, está planificando la construcción de unas 60 plantas de tratamiento de aguas durante la próxima década. Además antes de que acabe el año abrirá licitaciones de 11 nuevas plantas de tratamiento de aguas cuyo valor se estima en unas 500 millones de euros cada una.

Meed, 19-25 de febrero de 2010

Tecnología para el ahorro de agua en el Golfo

Los países del Golfo Pérsico contemplan planes para reutilizar aguas usadas y ahorrar agua. Así, Arabia Saudí está desarrollando planes para disminuir la producción de trigo y la introducción de tecnologías en la cría de ganado para reducir el consumo de agua. Por este motivo, muchas empresas saudíes del sector agrícola están introduciendo en sus explotaciones sistemas de reutilización de aguas usadas. Otros países de la región como Qatar reutilizan el 70% de sus aguas usadas, y en Emiratos, Abu Dabi planea reutilizar el 100% de sus aguas en 2015. La tecnología que necesitan aplicar con estos fines se denomina ZLD (zero liquid discharge) utilizada ampliamente en Europa y Estados Unidos.

Meed, 12-18 de Marzo de 2010