



Programa A.G.U.A. para la cuenca del Segura

Acuamed celebra el inicio de las obras de la desalinizadora de Águilas/Guadalentín

- La nueva desalinizadora, incluida en el Programa A.G.U.A. del Ministerio de Medio Ambiente, supone una contratación de 239 millones de euros y está cofinanciada con Fondos Europeos
- La nueva planta va a producir 60 hectómetros cúbicos de agua al año destinados a riego y abastecimiento urbano, que son decisivos para el desarrollo de la zona
- Se garantiza así el abastecimiento de agua a diversas poblaciones y regadíos de la Región de Murcia y Almería que en la actualidad utilizan recursos procedentes de acuíferos sobreexplotados

27 jun. 07.- El director general de la sociedad estatal Aguas de las Cuencas Mediterráneas, Acuamed, Adrián Baltanás y el presidente de la Confederación Hidrográfica del Segura, José Salvador Fuentes Zorita, han presidido esta mañana la inauguración de las obras de la planta desalinizadora de Águilas, actuación incluida en el Programa A.G.U.A. del Ministerio de Medio Ambiente.

Se trata de una actuación recogida en la Ley 11/2005, de 22 de junio, por la que se modificó la Ley 10/2001, de 5 de junio, del Plan Hidrológico Nacional, y declarada, por tanto, como actuación de interés general, prioritaria y urgente, que ha sido encomendada a la sociedad estatal Aguas de las Cuencas Mediterráneas, Acuamed, por el Ministerio de Medio Ambiente.

Las obras, junto con la operación y mantenimiento durante 15 años, fueron adjudicadas a la unión temporal de empresas Ferrovial Agroman, Sacyr-Sadyt y Cadagua por un importe de 239 millones de euros.



La nueva desalinizadora tiene una capacidad de producción anual de 60 hm³ –180.000 m³ diarios-, de los que 48 hm³ son para riego y 12 para abastecimiento urbano. Concretamente, la comunidad de regantes de Águilas recibirá 15 hm³ al año, los regantes Lorca y Puerto Lumbreras se dotarán de 28 hm³ y los agricultores de Pulpí obtendrán 5 hm³ de agua al año para sus cultivos. Esta localidad almeriense también dispone 2 hm³ para abastecimiento urbano, mientras que los 10 hm³ restantes irán a parar a la Mancomunidad de los Canales del Taibilla, que distribuirá el recurso para abastecimiento urbano en Águilas y las poblaciones del Alto Guadalentín.

Además, la planta tendrá capacidad suficiente para dotar de agua pretratada a la actual desalinizadora de la Comunidad de Regantes de Águilas. Se conseguirá así que su producción alcance los 8,4 hm³ anuales para los que fue dimensionada.

CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DESALINIZADORA

La nueva planta desalinizadora de Águilas se está construyendo en una parcela contigua a la de la planta actual. Se accede a ella desde la carretera de circunvalación a través de la calle principal del polígono. Su superficie es del orden de los 50.000 metros cuadrados.

Esta ubicación ofrece además la ventaja de suministrar desde la toma de la nueva planta el volumen de agua bruta necesario para que la planta actual funcione a plena capacidad.

Esta instalación está concebida con criterios de sostenibilidad económica, ambiental y social, por lo que proporciona recursos hídricos garantizados en cualquier situación meteorológica, y contribuye a reducir la sobreexplotación de los recursos naturales. No tiene impactos significativos sobre el entorno y es el fruto de la concertación con los usuarios.



DESCRIPCIÓN DE LA OBRA

La actuación consiste en la construcción de las instalaciones necesarias para complementar con agua desalada el suministro de las demandas de riego de la zona sur de la cuenca del Segura y de abastecimiento a sus municipios. Además, se incluyen las instalaciones que se requieren para aumentar la dotación de agua bruta a la planta existente de la Comunidad de Regantes de Águilas.

Se compone de los siguientes elementos:

- Construcción de una nueva planta desalinizadora de 60 hectómetros cúbicos anuales de capacidad.
- La obra de toma de la nueva planta tendrá, además, capacidad suficiente para dotar de agua bruta a la actual desalinizadora de la Comunidad de Regantes de Águilas, y conseguir así que su producción alcance los 8,4 hectómetros cúbicos anuales para los que fue dimensionada.
- Impulsión del agua desalada a la balsa de regulación de la Comunidad de Regantes de Águilas (Salinares).
- Impulsión del agua desalada a las instalaciones de la Mancomunidad de los Canales del Taibilla en Águilas.
- Impulsión del agua desalada a la zona regable de Pulpí y al Valle del Alto Guadalentín.
- Balsa de regulación de Cerro Colorado. Situada al final de la conducción de transporte al Valle del Guadalentín, tiene una capacidad de 100.000 metros cúbicos.



PROGRAMA A.G.U.A. EN LA CUENCA DEL SEGURA

La nueva desalinizadora de Águilas es una de las actuaciones más importantes que desarrolla el Ministerio de Medio Ambiente dentro del Programa A.G.U.A.

Los proyectos de Acuamed en la cuenca hidrográfica del Segura, con unos 1.000 millones de euros de inversión, incluyen la obtención de recursos de nuevas fuentes, la mejora de la gestión de los existentes y la reutilización del agua. Son medidas que constituyen una solución sostenible, tanto para cubrir las necesidades reales de la zona como para recuperar los ecosistemas hídricos deteriorados.