LOCAL | Infraestructuras

Central de Aguas impulsa la digitalización del agua en Priego con nuevos telecontadores y energía solar en la depuradora

El proyecto Red Neuronal Hídrica, con una inversión cercana al millón de euros, avanza en aldeas y encara la recta final de su instalación fotovoltaica

Redacción
Miércoles 18 de marzo de 2026 - 16:34



Priego de Córdoba continúa avanzando en la modernización de la gestión del agua con el desarrollo del proyecto “Red Neuronal Hídrica”, una ambiciosa iniciativa impulsada por Central de Aguas que ya muestra importantes avances en distintos puntos del municipio.

El proyecto, aprobado por el Ministerio para la Transición Ecológica y financiado parcialmente a través del PERTE de digitalización del ciclo del agua, cuenta con una inversión total de 967.527,89 euros, de los cuales más del 10% —183.121,12 euros— son aportados por la propia entidad gestora.

Una de las actuaciones más visibles en estos momentos es la instalación de telecontadores en aldeas y zonas alejadas del núcleo urbano. Estos dispositivos permiten la lectura remota del consumo, mejoran el control del uso del agua y facilitan la detección temprana de fugas, contribuyendo así a reducir pérdidas y optimizar el servicio.

Según los datos facilitados por Central de Aguas, el proyecto contempla la instalación de unos 3.028 contadores en pedanías como Zagrilla Alta, Zagrilla Baja, Esparragal, El Poleo, Las Higueras, Solvito, Las Lagunillas o El Salado, entre otras. Los trabajos ya han finalizado en Zagrilla Alta, Esparragal y Los Ricardos, mientras que actualmente se desarrollan en Las Lagunillas. Posteriormente continuarán en Tarajal, El Poleo, Las Higueras y Zagrilla Baja, con el objetivo de completar la instalación antes del 30 de junio de 2026.

De forma paralela, la instalación de placas fotovoltaicas en la depuradora municipal se encuentra en su fase final. Esta actuación, con un presupuesto de 38.595,89 euros, permitirá mejorar la eficiencia energética de la instalación y avanzar hacia un modelo más sostenible.

El proyecto incorpora además herramientas digitales avanzadas que permitirán conocer con mayor precisión el comportamiento de la red, anticipar incidencias y mejorar la toma de decisiones. En este sentido, se incluyen actuaciones como la elaboración de un Plan Director de Abastecimiento, el refuerzo de la ciberseguridad de los sistemas, la implantación de soluciones informáticas para el control diario y la

creación de mapas digitales completos de las redes de abastecimiento y saneamiento.

Desde Central de Aguas se ha habilitado también un espacio específico en su página web para informar sobre la evolución del proyecto, así como canales de contacto para resolver dudas de los usuarios, especialmente en las zonas donde ya se están ejecutando las actuaciones.

Con esta iniciativa, la entidad refuerza su apuesta por una gestión del agua más eficiente, transparente y adaptada a las necesidades del municipio, extendiendo las mejoras tanto al casco urbano como a las aldeas y núcleos diseminados de Priego de Córdoba.

Enlace a la web de Central de Aguas