



La Ecofactoría Murcia-Este, galardonada por liderar la transformación circular y la sostenibilidad hídrica

La planta ha sido premiada en Granada dentro del modelo de ecofactorías de Veolia por sus avances en la producción de biogás, valorización de residuos y compromiso con la transición circular.

Murcia, 30 de septiembre de 2026 – La Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR) Murcia Este ha sido reconocida en la categoría Nivel Bronce durante el encuentro de ecofactorías organizado por el grupo Veolia, celebrado en Granada. Este distintivo premia la transformación de las depuradoras convencionales hacia instalaciones multifuncionales alineadas con la economía circular y la descarbonización urbana.

El galardón otorgado a la Ecofactoría Murcia- Este fue recogido por el 2er Teniente de Alcalde y Concejal Delegado de Planificación Urbanística, Vivienda, Medio Ambiente y Huerta de Murcia, **Antonio Navarro**, y **Francisco Navarro**, responsable de depuración de Aguas de Murcia, quienes destacaron el valor estratégico de la planta para el municipio y su integración sostenible en el entorno del Río Segura.

Javier Segovia, director de Agua Municipal de Veolia en España, afirmó: "Nuestra ambición es contribuir, junto con las administraciones y el resto de actores público-privados, a un modelo de ciudad sostenible: espacios urbanos más saludables donde la infraestructura del agua sea un motor de regeneración perfectamente integrado en el territorio".

Un modelo de economía circular integral

Las proyecciones climáticas indican que la disponibilidad de recursos hídricos convencionales en España, y en particular en la Región de Murcia, seguirá disminuyendo en

las próximas décadas, mientras la demanda crece por presión demográfica, turística e industrial.

En este escenario, el agua regenerada se convierte en un pilar estructural de la seguridad hídrica del país. A nivel normativo, la directiva europea revisada sobre tratamiento de aguas residuales urbanas establece nuevas exigencias, obligando a los Estados miembros a adaptar sus infraestructuras en los próximos años.

Aguas de Murcia, como empresa mixta que cuenta con Veolia como socio tecnológico, ha apostado firmemente por el modelo de ecofactorías, instalaciones que representan la evolución de las depuradoras tradicionales hacia plantas multifuncionales que maximizan la recuperación de recursos y minimizan el impacto ambiental. Estos centros integran la regeneración y reutilización del agua, la valorización de residuos, la reducción del consumo energético con producción de energía de origen renovable y la preservación de la biodiversidad local minimizando el impacto ambiental.

EDAR Murcia Este: Un referente en innovación y biodiversidad

La EDAR Murcia Este atiende a 350.000 habitantes y está proyectada para tratar 100.000 m³/día en una superficie de 12,5 hectáreas junto al Río Segura.

Además, la planta se ha configurado como un espacio biodiverso que promueve y protege la flora y fauna local, naturalizando el entorno de la depuradora e integrando la conservación de la biodiversidad dentro de la gestión sostenible del agua de Aguas de Murcia. Así destacan el fomento de polinizadores mediante la plantación de especies herbáceas de bajo porte, como la menta, la instalación de refugios y cajas nido para murciélagos y aves insectívoras, así como el seguimiento de la fauna local, incluyendo el marcaje de águilas calzadas.

Tras obtener la Autorización Ambiental Integrada en 2024, la planta aprovecha residuos agroalimentarios para generar biogás. Cubre el 100% de sus necesidades térmicas y alcanzó una autosuficiencia eléctrica del 64% en 2025.

www.emuasas.es