

Colocada la primera piedra de la nueva línea de pretratamiento de biorresiduos en la Ecocentral Granada de Alhendín

Diputación y Junta de Andalucía destinarán más de 6,5 millones de euros a la construcción de esta nueva sección

viernes 13 de junio 2025



El presidente de la Diputación de Granada, Francis Rodríguez, junto a la consejera de Sostenibilidad y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía, Catalina García, ha encabezado el acto de colocación de la primera piedra de la nueva línea de pretratamiento de biorresiduos recogidos selectivamente en la Ecocentral Granada, situada en el término municipal de Alhendín. El proyecto cuenta con un presupuesto de más de 6,5 millones de euros y ha sido cofinanciado por la institución provincial y el gobierno autonómico, que ha aportado 2,5 millones de euros. El nuevo complejo deberá estar operativo para el verano de 2026 y tratará unas 80.000 toneladas anuales de fracción orgánica.

Rodríguez, que ha estado acompañado también por el alcalde de Alhendín, Jorge Sánchez, y el director general de FCC Medioambiente, Francisco Javier Irigoyen, ha señalado que “con estas instalaciones se garantiza el pretratamiento adecuado de todos los restos orgánicos recogidos selectivamente por los municipios de la provincia. Uno de nuestros principales objetivos para este mandato es el Medio Ambiente como activo, y hemos colocado la gestión de residuos como un pilar en el desarrollo y promoción económica sostenible de Granada. Estamos convencidos de que hay que dejar atrás el concepto de residuo como algo desechable e inservible y ver la

oportunidad que ofrece su adecuada gestión, convirtiéndolo en una materia prima secundaria y un recurso capaz de generar puestos de trabajo y riqueza”.

Además, el presidente ha remarcado que “acabamos de cumplir dos años de gobierno y ya estamos viendo los primeros frutos del duro trabajo que se viene realizando desde el principio. Hace apenas dos semanas, inaugurábamos la primera fase de la instalación fotovoltaica. La semana pasada, recibimos la noticia de que se nos han concedido otros 2,1 millones de euros para ejecutar el resto de la instalación fotovoltaica, con una inversión global superior a los 6,3 millones de euros, con la que se cubrirá el 30% de las necesidades energéticas de la Ecocentral Granada”.

Por su parte, la consejera de Sostenibilidad y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía, Catalina García, ha explicado que “hemos apostado con decisión por acompañar a las entidades locales para transformar la gestión de los residuos y avanzar hacia una economía más circular, baja en emisiones y comprometida con la sostenibilidad. Los biorresiduos representan hoy uno de los principales retos y también de las mayores oportunidades en materia ambiental”.

A su vez, ha expresado que “este tipo de alianzas demuestran que cuando las administraciones cooperamos, los grandes proyectos se hacen posibles. Granada es hoy un ejemplo de cómo los fondos europeos, bien gestionados, se traducen en avances reales que mejoran la calidad de vida de la ciudadanía y protegen nuestro entorno”.

La iniciativa tiene como principal objetivo el tratamiento diferenciado de la fracción orgánica procedente de la recogida separada, con miras a la obtención de compost de alta calidad, la mejora en los rendimientos de recuperación y reciclado, la reducción del rechazo a vertedero y, especialmente, la disminución del contenido orgánico de estos.

Detalles de las actuaciones

La nueva línea de pretratamiento contempla la ejecución de una plataforma para maniobra y descarga de camiones en el área de recepción, un nuevo foso con capacidad para almacenar hasta 80.000 toneladas anuales de fracción orgánica (FORS), equipado con un puente grúa con pulpo electrohidráulico, y la ampliación de la nave de clasificación existente en 800 m² para integrar una línea exclusiva de pretratamiento con capacidad de 25-30 t/h. También incluye una zona de recepción de fracción vegetal para incorporar al compostaje y el uso de áreas específicas dentro de las eras de fermentación del complejo medioambiental, separadas del resto de residuos.

La mezcla de biorresiduos y fracción vegetal será sometida a compostaje en un entorno controlado y diferenciado, asegurando la obtención de compost de alta calidad. Además, el material procesado será refinado en instalaciones específicas. En una segunda fase, se plantea implementar un tratamiento biológico intensivo, automatizado y versátil, adaptado a las necesidades de la creciente recogida selectiva en la provincia.

Este proyecto ha sido posible gracias a la subvención concedida por la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía, dentro del marco del Plan de Apoyo a la Implementación de la Normativa de Residuos, financiado por la Unión Europea a través de los fondos NextGenerationEU (PRTR).