

Endesa pone en marcha tres nuevas plantas solares en Sevilla con 131 megavatios

- Las tres nuevas plantas solares fotovoltaicas Envatios I, II y III en Carmona (Sevilla) suman una potencia instalada de 131 MW



Endesa pone en marcha tres nuevas plantas solares en Sevilla con 131 megavatios

Energías Renovables el periodismo de las energías limpias.

<https://www.energias-renovables.com/fotovoltaica/endesa-pone-en-marcha-tres-nuevas-plantas-20260227>

Celia García-Ceca

Viernes, 27 febrero 2026

Endesa ha puesto en marcha tres nuevas plantas solares fotovoltaicas '**Envatios**' en **Carmona (Sevilla)** que **suman una potencia instalada de 131 MW** y cuentan con estructuras con seguidores solares y módulos bifaciales para maximizar la producción renovable, además de una subestación privativa dotada de tres transformadores, uno por planta capaces de elevar la tensión a 220 kV. Todo ello permitirá que Envatios I, II y III sean capaces de producir 257 GWh, es decir, el consumo energético anual de 70.000 hogares, equivalente a 6 veces la población de Carmona.

El consejero de Industria, Energía y Minas, Jorge Paradela; la delegada de Formación y Empleo, comercio y Educación del Ayuntamiento de Carmona, Angélica Alonso; y el director de Endesa en Andalucía Extremadura, Ceuta y Melilla, Rafael Sánchez, han inaugurado este jueves dichas plantas, en cuya construcción han participado más de 250 personas, primando la mano de obra local gracias a las 341 horas de los cursos de formación que ha impartido Endesa, en colaboración con el Ayuntamiento de Carmona, sobre montaje de paneles solares y operación y mantenimiento de instalaciones renovables y auxiliar eléctrico, que han favorecido a 204 personas.

Hito arqueológico

La construcción de estas plantas ha supuesto, además, un hito a nivel arqueológico, ya que durante la fase de obra se documentó un yacimiento arqueológico, activando un protocolo de protección conjunto entre la Junta de Andalucía y Endesa. Durante más de un año un equipo de 7 arqueólogos

ha estado estudiando una extensión de más de una hectárea en la que se detectaron 272 estructuras que fueron documentadas arqueológicamente para tener toda la información sobre los hallazgos. Estos trabajos de excavación se llevaron a cabo compatibilizando la construcción de las plantas, estudiando cada zona de hallazgo para que no afectara la instalación renovable. Los hallazgos más relevantes encontrados han sido 7 enterramientos y 3 fondos de cabaña que ahora están siendo estudiados por una empresa andaluza especializada. Estos restos pertenecen a dos grandes grupos ocupacionales, por un lado, hay restos de la época calcolítica, del III milenio antes de Cristo, con silos, enterramientos y fondos de cabaña, y por otro se ha detectado una ocupación de época pre-romana de los siglos VII y II antes de Cristo, con silos y enterramientos de cremación. Asimismo, los arqueólogos han detectado, como ha explicado el responsable de arqueología de Endesa, Jose María Señorán, una tercera ocupación, muy posterior en época moderna-contemporánea, destacando herraduras y 3 estructuras con cenizas, así como un fragmento de loza blanca. Los hallazgos más relevantes serán llevados al Museo de Arqueología de Sevilla una vez finalice su análisis.

Tecnología y biodiversidad

Construcción y arqueología han convivido también con la última tecnología, como el uso de drones para supervisar los trabajos. De hecho, durante la visita de hoy se ha podido ver de cerca uno de estos drones de última tecnología. Estos aparatos están dotados de cámara termográfica y cámara fotográfica para poder analizar el estado de la obra y ahora, una vez operativa, su funcionamiento y temperatura. Por su parte, más de 200 cabezas de ganado pastan entre paneles solares y ya se está preparando la instalación de colmenas en la zona habilitada de la planta solar para seguir produciendo miel solar certificada.