

«En Extremadura hay plantas solares que desperdician el 60% de la energía por culpa de las restricciones técnicas»

- El experto considera imprescindible expandir las redes eléctricas e impulsar el almacenamiento para aprovechar el potencial fotovoltaico



José Donoso, director general de UNEF.

Energía solar, Energía, España, Extremadura

<https://www.hoy.es/extremadura/jose-donoso-20260927142534-nt.html>

José Sánchez

Redactor

Domingo, 27 septiembre 2026

La Unión Española Fotovoltaica (UNEF) ha presentado un anuario 2026 con cifras de vértigo: la potencia solar instalada en España ya sobrepasa los 50. ... 000 megavatios (MW) y todas las autonomías presentan aumentos significativos. Extremadura, 'medalla de plata' en capacidad fotovoltaica, es una de las destacadas del informe. HOY se ha puesto en contacto con el director general de UNEF, José Donoso, para hablar del presente y el futuro de esta industria en la región y en el conjunto del país.

–En lo que va de año, se han instalado más de 600 MW de fotovoltaica en Extremadura. ¿Está la región consolidando su potencial en esta fuente de energía?

Extremadura está en la línea general de crecimiento de España. Es una de las autonomías más activas en la captación y aprobación de proyectos. Y no puede ser de otra manera, porque la fotovoltaica es una oportunidad como pocas para la región de atraer inversión de calidad y centros de datos.

–Extremadura roza los 9.000 MW instalados y está en el segundo puesto nacional, pero lo de Andalucía ha sido un salto gigantesco: 13.305 MW de capacidad fotovoltaica frente a los 8.677 del pasado año. Es la primera con gran diferencia. ¿Qué se puede aprender de la Comunidad vecina?

Hay que relativizar los datos, ya que Andalucía es mucho más grande, pero eso no quita para subrayar que la gestión autonómica andaluza de los permisos está siendo modélica. Hay voluntad política, lo cual es fundamental en un sector regulado como el nuestro.

–¿Está en vías de solucionarse el nudo burocrático que tradicionalmente ha obstaculizado el desarrollo de las energías 'verdes' en España?

Se están haciendo muchas reformas, pero al final siempre topamos con la barrera de la falta de digitalización y de recursos humanos capacitados en cantidad y calidad suficiente. Esas son las garantías que tienen los ciudadanos de que un proyecto en un emplazamiento está debidamente autorizado. Cuando esto falta, las iniciativas se demoran. También hace falta acelerar el almacenamiento para poder aprovechar la energía acumulada durante las horas de sol.

«La digitalización y la mano de obra cualificada son las garantías de viabilidad de un proyecto. Si fallan, se producen demoras»

–La inestabilidad internacional no cesa y el precio de los hidrocarburos sigue disparado: los peores escenarios perfilan el barril de petróleo a 150 dólares. ¿Estamos a las puertas de un nuevo 'boom' renovable, impulsado por el encarecimiento de los combustibles fósiles?

Hace años que el motor del crecimiento de la fotovoltaica es su propia competitividad. Es la manera más fácil de obtener energía. Obviamente, cuanto más suba el petróleo, más rentable será apostar por la solar, pero insisto en que la prioridad debe ser ampliar el almacenamiento para aprovechar la ventaja. La descarbonización eléctrica ha sido un éxito, no así la descarbonización de los usos finales de la energía. Hay que apostar también por la electrificación y el refuerzo de las redes para evitar el desperdicio. En Extremadura, por ejemplo, hay plantas solares que debido a las restricciones técnicas llegan a un 60% de desperdicio de energía.

–El Plan Nacional Integrado de Energía y Clima (PNIEC) ha fijado en 76 gigavatios (GW) el objetivo de capacidad fotovoltaica instalada en España en 2030. ¿Es factible?

En este momento es complicado encaminarse a esa cifra, especialmente la parte de los 18 GW de autoconsumo. Hay que tomar medidas claras, fundamentalmente dos: incrementar el término variable de la tarifa eléctrica y aplicar desgravaciones fiscales, como se hace en otros países.

«El proyecto de Real Decreto de centros de datos, tal y como está, penaliza la inversión»

–¿Qué balance hace del PNIEC hasta ahora?

En nuestro caso, ha sido un instrumento muy bueno. Como decía, nosotros dependemos de la voluntad política, y el PNIEC ha plasmado esa voluntad. España es el único país del mundo que en estos últimos años ha producido energía solar a precios de mercado, gracias a la imagen dada a través del plan. No hemos necesitado esquema alguno de financiación pública.

–¿Qué papel jugará la industria de los centros de datos en el futuro de la energía solar en Extremadura y en el conjunto de nuestro país?

Esa industria nos ofrece una oportunidad de demanda. Sin embargo, acaba de salir un borrador de Real Decreto que prácticamente imposibilita la inversión en los data centers. Hay que hacer un trabajo de flexibilización del texto, porque ahora mismo, tal y como está, penaliza la inversión y la hace no competitiva. Es necesario aplicar los principios que obligan a que los centros de datos se alimenten de renovables, pero de una manera más acompañada y más fácil para los inversores.

—¿Será la energía solar en particular, y las renovables en general, el gran vector de la tan ansiada reindustrialización de España?

Claro que sí. Hemos llegado a 11 GW de puntos de conexión concedidos y hay otros 9 planificados para 2030. Solo con conseguir una parte de eso estaríamos duplicando la capacidad industrial española gracias a la competitividad de la energía fotovoltaica.