

INFOENERGÉTICA

Multiplataforma Digital Informativa Especializada en Ingeniería Energética, Nuevas Tecnologías y Empresas del Sector en Hispanoamérica

¿A QUÉ DESAFÍOS SE ENFRENTARÁ LA ENERGÍA EÓLICA EN 2021 EN ESPAÑA?



OPINIÓN DE NUESTROS PARTNERS



¿A QUÉ DESAFÍOS SE ENFRENTARÁ LA ENERGÍA EÓLICA EN 2021 EN ESPAÑA?



Juan Virgilio
Márquez
*Director
General
de AEE*

El sector eólico español afronta con responsabilidad el año nuevo en el que entramos, 2021, donde la eólica tendrá un papel relevante como uno de los principales sectores que impulsarán la Transición Energética, siendo **la tecnología renovable que liderará la generación de electricidad** en los próximos años. Pero, además, la industria eólica española sigue ocupando los principales puestos del ranking mundial de exportadores de aerogeneradores, junto con Alemania y Dinamarca, y será un sector tractor en la recuperación económica en nuestro país tras la crisis producida por el COVID19, generando empleo y atrayendo inversiones en el corto plazo.

La energía eólica se ha posicionado en 2020 como **la primera tecnología en potencia instalada en el mix eléctrico** con 26.835 MW, lo que supone el 24% de la potencia total del sistema, dando cobertura al 21% de la demanda y posicionándose un año más como la segunda fuente en generación de electricidad. En definitiva, ha sido la renovable con mayor presencia en la estructura de generación del sistema eléctrico español.

El sector eólico es uno de los más relevantes por su potencial de crecimiento y desarrollo, así como por los beneficios socioeconómicos que supone para nuestro país: **la contribución total de la eólica al PIB supone un 0,35% en España**, y en cuanto a cifras de empleo, forman parte de nuestro sector ya más de 30.000 personas con un aumento anual de empleabilidad del 25%.

¿A QUÉ DESAFÍOS SE ENFRENTARÁ LA ENERGÍA EÓLICA EN 2021 EN ESPAÑA?



Juan Virgilio
Márquez
*Director
General
de AEE*

Unas cifras que destacan que el sector está preparado y orientado en la buena dirección, para seguir creciendo en los próximos años al ritmo deseado **de 2.300 MW anuales que requiere el Plan Nacional Integrado de Energía y Clima (PNIEC)**, y así poder alcanzar los 50,3 GW de potencia eólica instalada en 2030.

Nuestro sector está más que listo para afrontar con éxito los retos tecnológicos, logísticos e industriales que tenemos por delante en 2021 y en años venideros. Para ello, debemos contar con **políticas industriales y energéticas estables** que apuesten por maximizar el aprovechamiento de la cadena de valor eólica existente en España como una oportunidad para el país como sector estratégico para la economía española para ayudar a salir de la crisis y avanzar en la descarbonización de nuestra economía, tanto en generación de electricidad autóctona limpia, como en generación de empleo de calidad o actividad industrial.

Entre los principales retos a los que se enfrenta el sector serán, entre otros, el mantenimiento de la capacidad industrial manufacturera e innovadora eólica en España, como **hub eólico global**, la **optimización de los puntos de conexión** existentes, la necesidad de **mayor predictibilidad** y firmeza en las instalaciones eólicas para **consolidar la necesidad de instalaciones híbridas**, en las que el almacenamiento tendrá un papel fundamental, además de soluciones para la **repotenciación de nuestro parque eólico**, donde más de 2.000 MW han llegado al final de su vida útil.

¿A QUÉ DESAFÍOS SE ENFRENTARÁ LA ENERGÍA EÓLICA EN 2021 EN ESPAÑA?

El **compromiso con la I+D** es otro de los retos del sector, donde somos referencia a nivel mundial y referente como hub de experimentación eólico tanto en onshore como en offshore, ésta última principalmente flotante, donde nuestro país es líder en el desarrollo de prototipos a nivel mundial.

La eólica marina flotante ofrece un potencial industrial y tecnológico de primer orden para nuestro país por la capacidad de traccionar toda su cadena de valor en la Península Ibérica y, además, ofrece oportunidades de desarrollo de proyectos que podrían ser viables en algunas regiones concretas en España en el corto plazo. Para todo ello, es necesario **establecer y actualizar la regulación adecuada** que ordene el proceso de incorporación de potencia offshore, aprovechando las mejores lecciones aprendidas de otros países ya consolidados en esta tecnología.

Otro de los retos más inmediatos del sector eólico es la celebración de la **nueva subasta** de 3.000 MW renovables que tendrá lugar el próximo 26 de Enero. La normativa de la subasta es significativamente diferente a las vividas en 2016 y 2017, más cercana a los estándares internacionales, y ofrece un calendario de subastas hasta 2025, lo que da visibilidad a los inversores y a las fábricas para su toma de decisión.



Juan Virgilio
Márquez
*Director
General
de AEE*

¿A QUÉ DESAFÍOS SE ENFRENTARÁ LA ENERGÍA EÓLICA EN 2021 EN ESPAÑA?



**Juan Virgilio
Márquez**
*Director
General
de AEE*

Las nuevas subastas anuales que veremos a partir de ahora deben enfocarse de tal modo que maximicen las posibilidades de nuestras fábricas eólicas para poder suministrar los equipos y garantizar así la reactivación del mercado interno, **potenciando la reindustrialización en España**, además de tener en cuenta las características que cada tecnología aporta a la economía, a la sociedad, a la reducción de emisiones y a las propias regiones. Por todo ello, se deberían basar en metodologías de adjudicación multicriterio para la obtención del mejor valor macro, que sea objetivable desde un punto de vista económico. Por otro lado, los cupos incluidos en el calendario de subastas deben dimensionarse de forma razonable teniendo en cuenta la capacidad industrial eólica que tiene nuestro país.

Desde la Asociación Empresarial Eólica (AEE) creemos firmemente que la eólica es clave en los Planes de Recuperación, Transformación y Resiliencia del Gobierno, y que **el sector eólico debe ser considerado como uno de los sectores tractores para una transición energética necesaria y urgente**. Por ello, el sector ya ha realizado su propuesta de proyectos para la reconstrucción económica y la utilización de los Fondos Europeos. En total, 9 proyectos de dimensión industrial tractora, que consumirían 1.165 millones de euros con cargo a los Fondos públicos, con capacidad de movilizar inversiones privadas de hasta 12.000 millones de euros. El factor crítico en todo el proceso será la elección y diseño de nuevos mecanismos e instrumentos para la asignación de las ayudas en tiempo y con dimensión tractora de proyecto. Esperamos que en 2021 alcancemos la mayoría de estos retos y la eólica continúe siendo un sector fundamental para España y para todos los españoles.