

La eólica como solución hacia un nuevo modelo económico y energético que minimice la dependencia del exterior

JUAN VIRGILIO MÁRQUEZ

DIRECTOR GENERAL DE AEE (ASOCIACIÓN EMPRESARIAL EÓLICA)

*Cuando emprendas tu viaje a Ítaca
pide que el camino sea largo,
lleno de aventuras, lleno de experiencias.
(...)*

*Ten siempre a Ítaca en tu mente.
Llegar allí es tu destino.*

Un destino que la eólica tiene claro, y que emprendió hace ya más de 40 años como un proyecto novedoso, que ayudaría a la configuración del sistema energético y a los estragos que ya estaba maniobrando el cambio climático. En este viaje hemos alcanzado grandes metas, hemos madurado como tecnología, y nos hemos convertido en una pieza clave en la generación de electricidad en el mundo y para el ahorro en los bolsillos de los consumidores. Un viaje largo, lleno de aventuras y experiencias que hemos vivido, y donde en nuestra mente está esbozada una 'Ítaca' que configurará el orden energético mundial, pero que ya está siendo más que visible y real con los últimos acontecimientos que están ocurriendo en el mundo: las energías renovables son la solución hacia un nuevo modelo económico y energético que minimice la dependencia del exterior.

La eólica lleva años demostrando que es una pieza fundamental para la defensa de la competitividad de la economía española y para la creación de un nuevo modelo económico más independiente del exterior. Al reto de seguir avanzando en la transición energética, se ha unido, con el conflicto bélico de Rusia-Ucrania, el de reducir la dependencia energética de la UE. El sector eólico en España está preparado para aportar todo su potencial ante estos retos.

Con 28.138 MW instalados, incrementando la potencia en 842,6 MW en 2021, la eólica contribuye a la búsqueda de la senda de la seguridad energética en Europa. Producimos



'Mirando hacia el futuro', de David Presas.
Premio Eolo de Fotografía de AEE

un 23% de la electricidad consumida en España, y somos la primera tecnología del mix por aportación a la cobertura de demanda y la primera por potencia instalada. En relación a la aportación de las tecnologías renovables, la eólica ha aportado el 49,23% del total, siendo la primera tecnología de las renovables en 2021, seguida de la hidráulica (26,19%) y la fotovoltaica (16,88%).

España es el segundo país europeo por potencia eólica instalada, y el quinto a nivel mundial. En 2021, nuestro país ha sido el noveno país europeo que más potencia eólica ha instalado. Actualmente, la energía eólica en Europa produce más del 18% de la electricidad que se consume en el continente.

Unas cifras que destacan el gran potencial de la eólica y los beneficios que genera siendo una apuesta estratégica para España, una fuente de empleo con más de 30.000 trabajadores y un sector industrial sólido con el 100% de la cadena de valor con más de 250 centros de fabricación situados en 16 de las 17 CCAA.

La apuesta de la eólica es fundamental para los consumidores domésticos e industriales en la reducción de los precios de la electricidad al desplazar tecnologías de combustión más caras en el mercado.

En enero de 2022, la eólica ahorró 849 millones de euros al consumidor en España. Un nuevo aerogenerador de 5 MW, que funciona 3.000 horas equivalentes al año, evita la importación de 30.000 MWh térmicos de gas, lo que a precio de referencia de 200 €/MWh, supone 6 millones de euros de ahorro para el consumidor. Por cada aerogenerador que no

se instala a tiempo, perdemos la oportunidad de sacar del pool energía fósil y dedicar esos 6 millones de euros al conjunto de la economía española. Además, se pierde la oportunidad de generar empleo para la construcción de los parques y la fabricación de los componentes.

La coyuntura de los precios desbocados de los principales productos energéticos fósiles en estas últimas semanas, y su efecto sobre el precio de la electricidad en el mercado mayorista, hace que los países en la UE deban adoptar medidas conjuntas y consensuadas. Debemos acelerar sin fisuras la implantación de renovables, siempre desde el absoluto respeto ambiental y maximizando los beneficios en los territorios. La tramitación administrativa es uno de los principales caballos de batalla. Los países europeos debemos sumar fuerzas y priorizar el 'permitting' como asunto crítico para nuestra resiliencia energética, económica e industrial.

De igual modo, hay que mantener los entornos de confianza para la inversión ya conseguidos durante estos años en Europa. Las empresas eólicas tienen vocación de largo plazo y siempre han valorado como principales pilares, para el avance hacia los objetivos de descarbonización, la estabilidad regulatoria, la seguridad jurídica y la atracción de inversores hacia entornos de confianza. Los tres están íntimamente relacionados, más aún, son causa-efecto el uno del otro.

Actualmente lo que más necesitamos es apostar de forma decidida por esquemas de atracción de inversión en tecnologías de descarbonización, aprovechando nuestras propias capacidades, para que nos hagan menos dependientes de la geopolítica internacional de la energía.

Como concluye el famoso poema 'Ítaca' de Kavafis:

Ítaca te brindó tan hermoso viaje.

Sin ella no habrías emprendido el camino.

Pero no tiene ya nada que darte.

Porque ya hemos conseguido mucho en nuestro viaje ●