



La eólica en Europa: 7 euros de retorno por cada euro de inversión

- Estudio sobre la creación de un fondo europeo específico para la investigación y la competitividad en el sector eólico (Trinomics y DTU Wind, para WindEurope)



La eólica en Europa: 7 euros de retorno por cada euro de inversión

Energías Renovables

el periodismo de las energías limpias.

La eólica en Europa: 7 euros de retorno por cada euro de inversión

<https://www.energias-renovables.com/eolica/la-e-lica-en-europa-7-euros-20260522-1>

Antonio Barrero F.

Viernes, 22 mayo 2026

El estudio de Trinomics y la DTU (**Danmarks Tekniske Universitet**), que ha sido encargado por la asociación de la industria eólica europea (WindEurope), propone, a la luz de esos hallazgos, la creación de un Fondo Eólico para la Investigación y la Competitividad (Fund for Wind Research and Competitiveness) por valor de 11.600 millones de euros para ayudar a toda la cadena de valor del sector. Los autores del informe consideran que alrededor de 9.000 millones de euros deberían ser empleados en escalar la capacidad de fabricación de la industria eólica europea para asegurar que la cadena de suministro del continente puede atender la creciente demanda eólica que estiman va a registrarse en Europa en los próximos años, demanda que va a estar animada -adelantan- por el horizonte de independencia energética por el que están apostando las autoridades continentales. Según **Trinomics** y la DTU, la inyección de ese presupuesto en el Fondo Europeo para la Competitividad (European Competitiveness Fund) asegurará "una asignación estratégica y eficiente de los recursos".

Estas son las principales conclusiones del informe

- Incremento del valor bruto añadido de hasta 33.000 millones de euros al año para la economía de la Unión Europea
- Los fondos servirán para impulsar la creación de alrededor de 180.000 puestos de trabajo adicionales (en comparación con un escenario en el que no hubiera esos fondos) a lo largo de toda la cadena de valor del sector
- Incremento (en 12.600 millones de euros anuales) de las exportaciones de equipamientos eólicos

- Más del 89% de los productos y servicios eólicos demandados en Europa acabarán siendo atendidos por agentes europeos (frente al 47% en un escenario "sin" Fondo Eólico)
- Fortalecimiento de la seguridad energética, gracias al desplazamiento de 70 bcm (setenta mil millones de metros cúbicos) de importaciones anuales de gas (≈ 700 buques metaneros)

Según los autores del informe, los fondos públicos UE para la eólica no están a la altura de la oportunidad que ofrece el sector. En ese sentido, señalan que el sector recibe típicamente menos del 2% de los presupuestos europeos accesibles (EU programmes). Los fondos además están dispersos en hasta doce programas diferentes -señalan desde Trinomics-, la mayoría enmarcados en convocatorias tecnológicamente neutrales (es decir, que la eólica debe competir por ellos con la nuclear o el gas). Además, los procesos administrativos (mediante los cuales se puede acceder a esos fondos) son lentos: "el tiempo medio para contratar con el programa Horizonte Europa y el Fondo de Innovación supera los nueve meses", según el estudio).

La fragmentación y lo limitado de las ayudas -lamentan los autores del estudio- penaliza así a la industria europea, que además está obligada a competir internacionalmente. Y la penalizan además en un momento en el que la competencia global -en lo tecnológico- se está intensificando. "China se está moviendo deprisa y está respaldando su industria con un apoyo público mucho mayor" (much stronger public support). Según Trinomics y la DTU, los fabricantes de aerogeneradores chinos han recibido entre dos y cinco veces más apoyo público que los fabricantes europeos en los últimos años. "Esta ventaja financiera -apuntan los autores del estudio- está ayudándoles a escalar más deprisa y a competir más agresivamente en los mercados globales".

El estudio confirma que invertir en eólica no es solo una apuesta de política energética, sino también una estrategia industrial clave (core industrial strategy). En un momento en el que los fabricantes eólicos de otras naciones están recibiendo ayudas crecientes -apunta el estudio-, cometer el error de no adecuar los fondos UE a la altura de la oportunidad y de la necesidad de la industria eólica europea podría propiciar, según Trinomics, "una pérdida estructural de la cuota de mercado [a escala global], de la capacidad industrial, del empleo y, potencialmente, del control sobre infraestructuras energéticas críticas".

Europa -concluye el informe- debe usar de manera más inteligente las herramientas de las que ya dispone: la UE debería asegurarse de que los fondos destinados a la energía eólica son lo suficientemente específicos, predecibles y rápidamente accesibles como para satisfacer las necesidades del sector, según Trinomics y la DTU. Si lo consigue -concluye el estudio-, ganarán el sector industrial europeo y la innovación propia, se robustecerá la cadena continental de suministro, se reforzará dentro la seguridad energética, crecerán allende las fronteras las exportaciones, y, por fin, Europa reducirá su dependencia energética de los combustibles fósiles.

Study on Establishing a Dedicated European Fund for Wind Research & Competitiveness (en inglés)