



Asociación Empresarial Eólica

## Dos informes y una misma conclusión: la eólica ahorra dinero

Sonia Franco

*"La solución para dar continuidad en España al sector pasa por un marco regulatorio estable y predecible, que incentive la generación eólica. De lo contrario, el país perderá niveles importantes de inversión y empleo en los próximos años".* Con esta frase tan contundente, finaliza el Estudio del impacto macroeconómico del sector eólico en España en 2011, elaborado por la firma de consultoría Deloitte. Y las cifras que da son escalofriantes: las pérdidas para España serán de 27.000 millones de euros en inversiones y no se crearán 120.000 empleos equivalentes si no se materializa esta apuesta.

En sus conclusiones, el informe indica que *"la industria eólica confirma en 2011 su importancia para la economía española, pero reduce por tercer año consecutivo su aportación al PIB. El potencial del sector para contribuir al crecimiento económico del país está claramente infrutilizado"*. Y añade que: *"esta situación ha sido provocada por decisiones políticas (la falta de un marco retributivo para nuevas instalaciones más allá de 2012, la moratoria que suspende los incentivos renovables, etcétera) que amenazan la permanencia de la industria eólica en España: se está perdiendo una oportunidad histórica de li-*

*derar un sector industrial de vanguardia a nivel global".*

Y eso es exactamente lo que está ocurriendo: España está perdiendo una oportunidad histórica por haber optado por asestar un golpe tras otro a un sector modélico como el eólico. Una de las consecuencias de estas decisiones es la pérdida de 14.319 empleos desde finales de 2008, lo que sitúa en 27.119 los trabajadores (directos e indirectos) del sector a finales de 2011. En ese año, se perdieron 2.085 puestos de trabajo directos y 1.543 indirectos (en total, 3.628), una tendencia que se ha agravado en 2012 por la moratoria para nuevas instalaciones.

<<Entre 2005 y 2011 el sector ha supuesto un ahorro de 3-073 millones para el país>>

Según Deloitte, la contribución total del sector al PIB fue de 2.623 millones de euros (suma de la aportación directa e indirecta) en 2011, lo que representa el 0,24% sobre el total. Esto significa una caída en términos reales del 12,62% respecto a 2010. La eólica en 2011 sustituyó 8,3 millones de teps (toneladas equivalentes de petróleo) en importaciones de combustible fósil, por valor de 1.919 millones de euros. Asimismo, evitó la emisión de 21,97 millones de toneladas de CO<sub>2</sub>, valoradas en más de 282 millones. Si se comparan las primas percibidas por la eólica durante el periodo 2005-2011 (9.028 millones) con el impacto económico que supone evitar importaciones de combustibles fósiles y emisiones de CO<sub>2</sub> (12.101 millones), se observa que el ahorro para el país ha sido de 3.073 millones, según el informe. El esfuerzo de la industria eólica es-



pañola en I+D+i durante el ejercicio 2011 fue de 118 millones de € (el 7,25% de la contribución sectorial al PIB, frente al 1,35% que representa la I+D+i total sobre el conjunto del PIB español). Las exportaciones del sector fueron de 1.893 millones de euros, tras caer un 14,2%.

Deloitte destaca que fuera de España existen oportunidades derivadas del aumento de capacidad instalada que se producirá en los próximos años: la Agencia Internacional de la Energía estima que a nivel mundial la potencia eólica instalada en 2020 alcanzará los 582 GW, de los que 213 GW estarán en la UE. *"Ello constituye una importante oportunidad para la empresas del sector, que podría desaprovecharse si se produce un desmantelamiento de la industria nacional derivado de la falta de proyectos en nuestro país (se perderían las ca-*

*pacidades y experiencias acumuladas de los últimos años) y no se contaría con la referencia de una industria nacional líder",* dice el informe.

Ante esta situación de crisis, Deloitte recomienda al Gobierno la puesta en marcha de un marco regulatorio apropiado y estable a largo plazo en el que no exista incertidumbre con respecto a la evolución futura de las reglas del mercado. Y a las empresas, el replanteamiento de los modelos de negocio para permitir aprovechar las capacidades desarrolladas y el conocimiento adquirido. Sin embargo, de momento las cosas no van en la dirección adecuada. La moratoria a las nuevas instalaciones renovables y el impuesto del 7% sobre la generación, dos medidas que entran en vigor con el nuevo año, vienen a sumarse a una larga lista de golpes al sector que



está provocando el desmantelamiento de su industria. Lo que nadie parece estar teniendo en cuenta es no sólo que la eólica NO es la responsable del déficit de tarifa, sino que además las primas que percibe son muy inferiores a los beneficios que aporta a la sociedad.

<<En 2010 la eólica supuso un ahorro de 11,33 €/MWh en el precio de la electricidad>>

Otro de los impactos positivos de la eólica a tener en cuenta en el contexto actual es que abarata los precios de la electricidad. En 2010, la eólica en España percibió 1.970 millones de euros en primas, una cantidad un 21,2% inferior a los 2.500 millones de euros de ahorro que supuso el impacto de esta tecnología renovable en los precios de la electricidad. Este hecho se repite año a año desde 2005, como recoge la fir-

ma de consultoría Ernst & Young en su informe Análisis de la potencial creación de valor de las políticas de energía eólica.

*"La sustitución de electricidad producida con fuentes de energía convencionales por energía eólica modifica el nivel de suministro, lo que conlleva una reducción de los precios de mercado",* señala E&Y. Añade que un segundo efecto positivo de la eólica en el precio del pool se produce por la reducción de emisiones de carbono.

Según el informe, bastaría con que la eólica hubiese ahorrado 6,2 euros/MWh en el precio de la electricidad para compensar el impacto de las primas que percibió en 2010. Sin embargo, el ahorro que supuso fue de 11,33 euros. Esta diferencia fue incluso mayor en años anteriores.

*"La bajada de los precios de la electricidad tiene un impacto positivo en la economía. Sin duda, im-*

*plica menores costes para la industria y gastos más bajos para los consumidores",* afirma el análisis.

<<Se trata de una energía autóctona, todo el valor añadido, y rentas que genera se quedan en el país>>

En sus conclusiones, Ernst & Young argumenta que, a pesar del mayor coste inicial por MWh que supone la eólica por tratarse de una energía incentivada, los retornos que supone para la economía de un país son mayores que su coste, al sumar valor añadido a nivel local y nuevo empleo. Al comparar a la eólica con otras tecnologías que implican la importación de combustibles fósiles del extranjero, Ernst & Young subraya el hecho de que se trata de una energía autóctona, por lo que todo el valor añadido y las rentas que genera se quedan en el país de origen. *"La opción a la que se enfrentan los reguladores al analizar la oportunidad de apoyar la generación de energía renovable se puede resumir en si los beneficios para la economía doméstica compensan los más altos costes iniciales",* señala.

En definitiva, los estudios de ambas consultoras son muy diferentes, pero llegan a la misma conclusión: las primas que ha percibido la eólica han estado sobradamente justificadas por los beneficios y ahorros que supone el sector para el país. El Gobierno debe entender que, si está interesado en que la eólica siga trabajando por, para y en España, el momento de actuar y de demostrarlo es hoy. Mañana puede ser demasiado tarde.

Sonia Franco  
Directora de Comunicación  
Asociación Empresarial Eólica (AEE)