

Valoración de AEE sobre el informe de la Comisión de Expertos sobre transición energética

1

Tras el análisis del informe publicado (2/04/2018) por la Comisión de Expertos sobre Escenarios de Transición Energética, AEE considera que propone medidas positivas, aunque el potencial real de la energía eólica no queda reflejado en todos los escenarios contemplados por los expertos.

Madrid, 4 de abril de 2018. El informe realizado por la Comisión de Expertos contempla un incremento sustancial de la generación renovable en el sistema en los próximos años, se apuesta por una reforma de la fiscalidad, una gobernanza independiente y una reducción de los extracostes de la tarifa eléctrica, todo ello respaldado por un aumento sustancial en la electrificación de la economía. El informe es un paso adelante en el debate sobre cómo hacer la Transición Energética en España y recoge varias de las recomendaciones que el sector eólico ha expuesto en su documento de visión de la Transición Energética.

El informe contempla distintos escenarios e hipótesis de cambio en cada uno de ellos, analizando las consecuencias que se derivan de modificar la presencia de una tecnología u otra, pero no apuesta por un escenario concreto como propuesta de mix energético futuro. El escenario base utilizado es una referencia sobre la que simular la aportación de las tecnologías y medir sus efectos.

Desde AEE queremos resaltar los siguientes aspectos del informe:

- 1.- Los parámetros asignados a la eólica en el análisis no reflejan la actualidad de la tecnología eólica en lo referente a **costes y horas de producción**. En las subastas de nueva potencia renovable adjudicadas el año pasado (2017), el CAPEX inicial era de 1,2 M €/MW (un 7,7% menos que en el informe) mientras que las horas equivalentes mínimas eran 3.000 (un 36% más que en el informe). Otras fuentes también difieren de los parámetros para la eólica incluidos en el informe:

	Informe Comisión Expertos (valores para 2030)	Parámetros subastas renovables 2017	Plan de Acción de Energías Renovables 2011-2020 IDAE (2030)	Informe IRENA costes en 2025 (mundiales)
CAPEX	1,3 M €/MW	1,2 M€/MW	1,07 M€/MW	1,13 M€/MW
Horas equivalentes	2.200	3.000	2.660	2.800

2.- **El escenario que más ventajas ofrece en el informe** (pág. 162) de cara al cumplimiento de los objetivos a 2030 contempla un incremento de la aportación eólica respecto al escenario base – pasando de una potencia de 31.000 MW a 47.150 MW. Las ventajas descritas de esta mayor apuesta por la eólica son: Una mayor generación renovable que se traduce en un mayor porcentaje en energía final, menores vertidos, más exportaciones de electricidad vía interconexiones, ahorro en el coste total de la electricidad y mayor reducción de las emisiones de CO₂.

De este modo, con una mayor aportación de la energía eólica, es posible alcanzar **objetivos más ambiciosos de la aportación de renovables en el mix por encima del 27% en energía final.**

3.- Hubiera sido deseable que el informe tuviera en consideración la **repotenciación del parque eólico español**. En 2030, el 50% del parque eólico tendrá más de 25 años. La repotenciación implica que con menos aerogeneradores se logra más producción de energía (en algunos casos hasta duplicar) y la eficiencia es mayor. Todo ello redundaría en un mayor cumplimiento de los objetivos europeos que se aprueben para 2030.

AEE considera necesaria una planificación para los próximos años que garantice un mix equilibrado y una integración ordenada y progresiva de las tecnologías renovables según su nivel de competitividad. **En el documento de visión de la Transición Energética de AEE**, presentado para su consulta a la Comisión de Expertos, la potencia eólica instalada en 2020 alcanzaría los 28.000 MW, mientras que en la



década siguiente alcanzaría los 40.000 MW de potencia instalada, escenario posible y realista.

La visión y planificación a largo plazo comienza con las decisiones actuales. Hay tecnología y financiación, pero se necesitan políticas efectivas y concretas. La eólica está preparada y tiene las capacidades necesarias para seguir liderando el incremento de renovables en el sistema.

3

Para más información:

Departamento de Comunicación AEE

Piluca Núñez / Mar Morante

Tfno. 91 745 12 76

comunicacion@aeolica.org

www.aeolica.org

[Twitter](#)

[Facebook](#)

[Linkedin](#)