

El sector renovable reclama reformas estructurales para reforzar la seguridad energética de España

- APPA propone impulsar la electrificación de la demanda y el almacenamiento, y una fiscalidad más baja para la electricidad como medidas inmediatas para reducir nuestra exposición a la volatilidad internacional.



<https://www.pv-magazine.es/2026/03/12/el-sector-renovable-reclama-reformas-estructurales-para-reforzar-la-s...>

Jueves, 12 marzo 2026

APPA propone impulsar la electrificación de la demanda y el almacenamiento, y una fiscalidad más baja para la electricidad como medidas inmediatas para reducir nuestra exposición a la volatilidad internacional.

Pilar Sánchez Molina

La creciente inestabilidad geopolítica y la volatilidad de los mercados energéticos internacionales han vuelto a situar la seguridad energética en el centro del debate económico y energético en España. En este contexto, la asociación APPA Renovables considera necesario adoptar medidas estructurales que permitan reducir la dependencia del país de los combustibles fósiles importados y reforzar la resiliencia del sistema energético nacional.

La organización señala que las crisis energéticas recientes, desde la guerra de Ucrania hasta las actuales tensiones en Oriente Medio, evidencian la vulnerabilidad que genera la dependencia exterior de combustibles fósiles. Ante esta situación, el sector renovable plantea una estrategia basada en el refuerzo de las fuentes autóctonas de energía, la electrificación de la demanda, el desarrollo del almacenamiento y una mayor penetración de gases renovables y biocarburantes.

Electrificación y fiscalidad energética

Uno de los principales retos identificados por el sector es el escaso avance en la electrificación de los usos energéticos que actualmente dependen de combustibles fósiles. Aunque España ha realizado un despliegue significativo de generación renovable en el sistema eléctrico, una parte importante de la demanda energética sigue vinculada al gas natural.

En 2025, la demanda eléctrica nacional alcanzó los 255,8 TWh, mientras que el consumo convencional de gas natural —destinado a hogares, comercios e industrias— se situó en 231,8 TWh. Esto significa que el consumo directo de gas equivale aproximadamente al 90% del consumo eléctrico del país, una proporción que refleja la fuerte presencia del gas en numerosos usos energéticos.

Además, el propio sistema eléctrico mantiene todavía una dependencia parcial del gas, ya que los ciclos combinados aportaron el 16,8% de la generación eléctrica y la cogeneración un 5,7%, lo que implica que más del 20% de la electricidad producida depende indirectamente de este combustible fósil.

Ante este escenario, el sector renovable reclama una reforma fiscal que reduzca la carga impositiva sobre la electricidad, con el objetivo de incentivar la electrificación de la economía. Según el sector, resulta contradictorio penalizar fiscalmente el vector energético que puede reducir la dependencia de importaciones, especialmente teniendo en cuenta que más del 75% de la electricidad generada en España procede de fuentes descarbonizadas, principalmente renovables y nuclear.

Las renovables y la estabilidad del mercado eléctrico

El comportamiento reciente del mercado eléctrico refuerza el argumento del sector renovable. Según datos del operador del mercado eléctrico OMIE, el precio medio del mercado mayorista en España se situó en 16,41 €/MWh en febrero de 2026, frente a 71,67 €/MWh en enero de 2026 y 108,31 €/MWh en febrero de 2025.

Este resultado convierte a febrero de 2026 en uno de los meses más baratos de la serie histórica del mercado eléctrico español, reflejando el impacto que tiene la elevada penetración renovable sobre la formación de precios. Según el sector, cuando el sistema dispone de abundante generación renovable y recursos gestionables, el precio de la electricidad disminuye, se estabiliza el suministro y se reduce la exposición a las fluctuaciones del gas.

Almacenamiento y valor estratégico de la hidráulica

Otro de los pilares para reforzar la seguridad energética es el desarrollo del almacenamiento. En este ámbito, el sector destaca el papel del bombeo hidráulico, una tecnología capaz de almacenar energía renovable y gestionar la variabilidad de la generación.

Las centrales hidroeléctricas y, en particular, los sistemas de bombeo aportan al sistema eléctrico capacidad de regulación, flexibilidad y garantía de suministro. Por ello, APPA Renovables advierte de la necesidad de preservar el valor estratégico de la generación hidráulica, especialmente en el contexto de la finalización de algunas concesiones administrativas.

La transición energética también requiere soluciones para aquellos sectores en los que la electrificación será más lenta o compleja, como determinados segmentos del transporte o de la industria. En este ámbito, el sector renovable considera necesario reforzar el desarrollo de los biocarburantes, así como de los gases renovables como el biogás y el biometano.

En conjunto, el sector renovable considera que España dispone de recursos naturales, capacidad tecnológica y tejido empresarial suficientes para reforzar su seguridad energética a partir de fuentes autóctonas. Sin embargo, para aprovechar este potencial será necesario avanzar en reformas regulatorias, fiscales e industriales que permitan acelerar la electrificación, desplegar infraestructuras de almacenamiento y aprovechar plenamente el potencial de los gases renovables.

Desde esta perspectiva, la seguridad energética no se concibe únicamente como una cuestión de suministro, sino como un elemento clave de competitividad económica, estabilidad del sistema y autonomía estratégica frente a las crisis energéticas internacionales.

Este contenido está protegido por derechos de autor y no se puede reutilizar. Si desea cooperar con nosotros y desea reutilizar parte de nuestro contenido, contacte: editors@pv-magazine.com.

Popular content