

Según datos del 'Informe del sistema eléctrico español 2022'

Las renovables canarias producen un 6% más y ya cubren el 20% de la demanda en 2022 de las Islas

La solar fotovoltaica impulsa este crecimiento incrementando un 19,4% su producción

La demanda eléctrica aumentó un 5,7% en 2022 en el archipiélago

Las Palmas de Gran Canaria, 23 de marzo de 2023

En 2022, la producción de energía renovable en Canarias creció un 6,3%, en un año en el que se registró un incremento del consumo interanual de electricidad del 5,7%. Así, las energías verdes, que cubrieron el 20,1% de la demanda, anotaron la mayor cantidad de GWh producidos en toda su historia: 1.718.

Estos son algunos de los datos recogidos en el *Informe del sistema eléctrico español 2022* y en el *Informe de energías renovables 2022*, documentos de Red Eléctrica que recogen las principales magnitudes del sector en nuestro país y que ha sido presentado en un acto celebrado hoy.

Para Beatriz Corredor, presidenta de Redeia, matriz de Red Eléctrica, "los datos de 2022 evidencian que España es motor renovable de la Unión Europea. Y todo apunta a que, gracias a los esfuerzos realizados el pasado ejercicio, 2023 será un gran año para la transición ecológica en la que está inmerso nuestro país".

Según el documento publicado por Red Eléctrica hoy, este año de producción récord de energía renovable en el archipiélago fue impulsado, principalmente, por la solar fotovoltaica, una tecnología que aumentó un 19,4%, mientras que la eólica lo hizo un 3,8% hasta alcanzar una cuota del 16% del total del *mix* canario. Durante el 2022, el ciclo combinado fue la que más electricidad produjo en las Islas (el 42,1% del total), seguido por las tecnologías de fuel-gas (37,8%).

Por otra parte, las renovables también continuaron avanzando en la instalación de nueva potencia en la región, con la puesta en servicio de 32 MW de solar fotovoltaica y 14 MW eólicos, lo que incrementan un 6% la participación de tecnologías verdes en la capacidad de producción. A cierre del 2022, uno de cada cuatro MW instalados en Canarias es renovable.

A cierre del 2022, la red canaria cuenta con un total de 1.616 km de circuito de líneas de los que 260 km son de 220 kV y 1.357 km de tensiones de hasta 132 kV.

España, motor renovable de Europa

En el ámbito nacional, los datos de ambos informes evidencian que en 2022 España ha seguido demostrando su liderazgo renovable en la Unión Europea. El país ocupa la segunda posición en potencia instalada renovable y eólica tras Alemania. En el caso de la solar, nuestro país es el tercero que más potencia en servicio tiene tras Alemania y Holanda.

En términos de generación con estas tecnologías España es la segunda nación europea que más energía produce a partir del viento y del sol tras el país germano.

Esto ha sido posible gracias al crecimiento que ha experimentado el parque generador renovable nacional. Durante el pasado año, estas fuentes sumaron 5,9 nuevos GW al parque generador español. De ellos, 4,5 GW fueron fotovoltaicos y 1,4 GW fueron eólicos.

Este nuevo impulso ha permitido que la eólica haya representado el 22% del *mix* y la fotovoltaica el 10% y que ambas tecnologías hayan registrado sendos récords de producción. En cómputo total, las renovables superaron en 2022 el 42% de la estructura de generación. El descenso de casi el 40% de la producción hidráulica ha impedido que la cuota de renovables superase registros anteriores.

Gracias a este potencial renovable, España ha podido apoyar a los vecinos comunitarios. Por primera vez desde 2015, el país ha cerrado el año con saldo exportador. Se trata, además, del mayor registro histórico, casi 20 TWh.

Por su parte, durante el año 2022 la demanda de energía eléctrica en España ha presentado un descenso del 2,4% respecto al año anterior, alcanzando un total de 250,4 TWh demandados. Una vez corregida la influencia de la laboralidad y de las temperaturas, resulta una reducción del 3,3%.