

Según datos del 'Avance del informe del sistema eléctrico español 2020'

El 46,5 % de la generación eléctrica en Cantabria en 2020 parte de energías que no emiten CO₂

- La región registra una producción sin emisiones de CO₂ a la atmósfera un 12,3% superior a la anotada en 2019.
- Las renovables aumentan su participación en el *mix* 5,6 puntos porcentuales respecto al año anterior.
- La cogeneración lidera la estructura de generación y es responsable de más de la mitad de la producción cántabra.

Santander, 12 de marzo de 2021

En 2020, el 46,5 % de toda de la generación de electricidad en Cantabria se realizó a partir de energías que no emitieron CO₂ equivalente (gases de efecto invernadero) a la atmósfera. En concreto, la producción a partir de fuentes limpias aumentó el año pasado un 12,3 %. Así lo pone de manifiesto el *Avance del Informe del sistema eléctrico español 2020*, una publicación de Red Eléctrica de España (REE) que recoge las principales magnitudes del sector en nuestro país y que se ha presentado hoy en un acto celebrado en el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Para la presidenta de Red Eléctrica, Beatriz Corredor, "el Plan Nacional Integrado de Energía y Clima marca unos objetivos ambiciosos, pero también realistas y alcanzables, para mitigar el cambio climático transitando hacia un nuevo sistema en el que las energías renovables son la pieza fundamental. Y en esta senda, la de la transición energética, el sector eléctrico juega un papel clave por su potencial descarbonizador".

El informe también destaca que las energías renovables aumentan su participación en el *mix* cántabro 5,6 puntos porcentuales respecto al dato de 2019 y alcanzan una cuota del 23,7 % del total.

Las principales tecnologías que han liderado la estructura de generación han sido la cogeneración (51 %), la turbinación bombeo (22,8 %); y la hidráulica (11,7 %). En 2020, destaca el aumento de la generación a partir de turbinación bombeo (un 43,1 % más alta que en 2019). Por el contrario, descienden su producción la cogeneración y la hidráulica (un 47,3 % y un 17,2 % respectivamente).

Por su parte, el consumo cántabro desciende en 2020 un 6,2 %, cifra ligeramente superior al descenso registrado en el conjunto nacional (-5,6 %).

Por otro lado, el parque de generación cántabro no ha experimentado hitos significativos en 2020 y se mantiene estable con 800 MW de potencia instalada. El bombeo puro y la cogeneración son las principales tecnologías del parque y juntas representan el 80 % del total.

2020, el año más 'verde' de España

Las renovables produjeron durante el último año el 44 % del total de la energía en España y convirtieron a 2020 en el año más *verde* desde que se cuenta con registros a nivel nacional (2007). En total, se generaron 110.450 GWh a partir de recursos naturales e inagotables como el viento, el sol y el agua, lo que supone un incremento del 12,8 % respecto a los datos de 2019.



El informe, que recoge las principales magnitudes del comportamiento del sector eléctrico en España durante el pasado año, destaca la producción récord alcanzada por la eólica, responsable de más de una quinta parte de toda la generación anual, y la solar fotovoltaica, que registró un aumento del 65 % respecto a los valores de 2019. Estas dos tecnologías renovables fueron responsables del 21,9 % y el 6,1 % de la electricidad de nuestro país, respectivamente.

Lograr este incremento de la producción renovable en nuestro país no habría sido posible sin la instalación de nuevos MW de potencia de origen renovable. A cierre de 2020, el parque de generación español cuenta con 4.015 MW más de potencia renovable, siendo la solar fotovoltaica la tecnología que más ha incrementado su presencia en un 29,5 % respecto a la de 2019; seguida de la eólica que anota un 5,3 % más y se convierte en la tecnología líder de nuestro país.

Además, durante el pasado año, se dieron de baja 3.950 MW de carbón en España, lo que contribuyó a que a día 31 de diciembre de 2020, el conjunto de potencia instalada renovable signifique el 53,8 % del total de capacidad de producción española.

En este 2020, la pandemia de la COVID-19 ha tenido consecuencias directas sobre el consumo de electricidad, que en España disminuyó con respecto a 2019 un 5,6 %, hasta alcanzar los 249.819 GWh. Una vez corregidos la influencia de la laboralidad (-0,1 %) y de las temperaturas (+0,1 %), la demanda de electricidad mantuvo la misma variación que en términos brutos y descendió un 5,6 % con respecto al año anterior.