

VISIÓN GLOBAL

# POLONIA: DEJANDO ATRÁS EL CARBÓN

Mientras el país europeo está en camino de acelerar el desuso del carbón, la transición energética demanda que Polonia se prepare para un aumento de las inversiones en energía limpia hacia el año 2025. *Por Paula Chapple*

En marzo pasado, después de una larga batalla entre la mina de Turów y ambientalistas, un tribunal polaco anuló una decisión ambiental que permitía la extracción de carbón en la citada mina.

Si bien muchos interpretan esto como el principio del fin, esta decisión aún no supone un cese inmediato de la minera: podrá operar bajo una concesión temporal, mientras la administración de la mina todavía está tratando de ayudar a que la faena sobreviva.

Y es que Polonia es uno de los países más dependientes del carbón en Europa. Según datos de Eurostat, el 70% de su electricidad se genera a partir de este combustible fósil, que también se usa para calefacción y otros fines industriales.

## NUEVO GOBIERNO, NUEVA POLÍTICA

Polonia planea fijar una fecha para el fin de la energía de carbón, anunciaba a la prensa local la secretaria de Estado para el clima de ese país, Urszula Zielinska, lo que supone un cambio respecto a la postura del gobierno anterior sobre el cambio climático.

Las elecciones polacas de octubre de 2023 pusieron fin a ocho años de gobierno del partido Ley y Justicia (PiS, por sus siglas en polaco) y dieron paso a un nuevo gobierno que, según Zielinska, está incrementando los esfuerzos medioambientales, incluida una fecha de retirada progresiva de la energía de carbón.

"Sólo con una fecha límite podemos planificar y sólo con una fecha límite la industria puede planificar, la gente



puede planificar. Así que sí, desde luego, intentaremos fijar una fecha límite”, dijo a la prensa a principios de 2024 en Bruselas.

El gobierno anterior acordó un pacto con los sindicatos para seguir extrayendo carbón hasta 2049. Pero los científicos afirman que es necesario reducir drásticamente las emisiones procedentes de la quema de carbón en esta década para evitar un cambio climático grave.

Por su parte, el secretario general de la ONU, António Guterres, ha instado a todos los países de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) a eliminar progresivamente el carbón para 2030.

Los comentarios de Zielinska marcan un cambio de tono de Polonia, que se ha opuesto a ciertas medidas medioambientales de la Unión Europea. Varsovia llevó a Bruselas a los tribunales el año pasado para intentar anular las políticas climáticas de la UE, incluida la prohibición de nuevos coches que emitan CO2 para 2035.

Zielinska dijo que Varsovia también está dispuesta a aceptar el objetivo de que la UE reduzca sus emisiones en un 90% para 2040 y que presionará para que se tenga en cuenta su impacto en la sociedad.

#### DESTINO EN SUSPENSO

El destino de muchas minas y sus concesiones sigue en duda y muchas de ellas están cerradas. Mientrastanto, algunos mineros intentan asegurar su futuro y formarse en otras profesiones como el sector de la energía verde y los parques eólicos.

Justamente los parques eólicos están ganando popularidad en Polonia y en toda Europa, ya que la materia prima barata puede ayudar a garantizar la seguridad energética. Cabe destacar que la UE debe generar 30 gigavatios de energía al año.

El año pasado, las energías renovables lideradas por la energía eólica terrestre generaron una participación récord de la electricidad de Polonia: el 26%, pero el carbón continuó dominando la combinación de generación de



Foto: Planta Throw

Polonia es uno de los países más dependientes del carbón en Europa. Según datos de Eurostat, el 70% de su electricidad se genera a partir de este combustible fósil.

energía, según la organización de investigación alemana Fraunhofer Society.

Por su parte, el operador de la red eléctrica de Polonia dijo en marzo pasado que gastaría US\$16.000 millones en la mejora y expansión de su red eléctrica para dar cabida a la capacidad renovable y nuclear adicional.

Los expertos destacan que la transición verde es una operación compleja también en términos políticos.

#### SIERRA GORDA

Hace 10 años, en septiembre de 2014, la minera polaca KGHM, inauguraba en Chile la mina Sierra Gorda, faena que es el resultado de un joint venture entre la compañía polaca KGHM Polska Miedz (55%), y la australiana South32 Limited (45%).

Cabe destacar que KGHM Polska Miedz S.A. es una de las compañías más grandes de Polonia, productor mundial de cobre y plata con más de 50 años de experiencia. A la fecha posee seis minas operativas en Canadá, Chile y Estados Unidos. KGHM se dedica principalmente a la extracción de cobre, plata y molibdeno. Hoy cuenta con un portafolio diversificado de proyectos productivos y de exploración como lo son: Glogow Glebaki Przemyslowy (Polonia), Sierra Gorda SCM (Chile) y Victoria y Ajax (Canadá).

Los parques eólicos están ganando popularidad en Polonia y en toda Europa, ya que la materia prima barata puede ayudar a garantizar la seguridad energética. Cabe destacar que la Unión Europea (UE) debe generar 30 gigavatios de energía al año.