

MÁS ALLÁ DE LOTA:

# El carbón en la historia temprana de la Región del Biobío

El libro, impulsado por el Centro de Recursos Hídricos para la Agricultura y la Minería, revela los orígenes mineros en la bahía de Concepción.

Cuando hablamos de la extracción de carbón en la Región del Biobío, automáticamente pensamos en Lota, Coronel y la familia Cousiño, sin embargo, el Dr. Armando Cartes Montory nos propone revisar la memoria de este mineral previo a su auge en estas zonas, mirando hacia la bahía de Concepción en su totalidad como fuente de extracción minera, en su nuevo libro "El carbón antes de Lota: Inicios regionales de una industria global".

El texto, que fue realizado con apoyo del Centro de Recursos Hídricos para la Agricultura y la Minería (CRHIAM), fue presentado en la Biblioteca Municipal de Concepción por el Dr. Carlos Ibarra Rebolledo, académico de la Universidad de Concepción y la Universidad San Sebastián, y por el autor. Además, se le regaló una copia de la obra a quienes asistieron a la presentación. La actividad partió con palabras de bienvenida de la directora de CRHIAM, Dra. Gladys Vidal, para luego seguir con una revisión del escrito capítulo a capítulo realizada por el Dr. Ibarra, y finalmente cerrar con palabras del Dr. Cartes, quien luego dedicó tiempo a firmar los libros de los asistentes.

Al abrir este escrito, el autor comenta que el lector se encontrará con un "capítulo desconocido de la historia del carbón, que incluso va más allá, porque se proyecta desde el tiempo colonial y muestra cómo los grandes poetas como Ercilla o Pedro de Oña también conocieron el carbón anunciando la historia de un mineral que haría la historia de Chile". Sumado a esto, en el marco de la reciente conmemoración de un nuevo Día de los Patrimonios



Dr. Armando Cartes, escritor, junto a la Dra. Gladys Vidal, directora de CRHIAM, sosteniendo "El carbón antes de Lota".



Dr. Armando Cartes durante la presentación de "El carbón antes de Lota" en la Biblioteca Municipal de Concepción.

Culturales, el Dr. Cartes, destaca la importancia que el carbón tiene para el patrimonio de Lota y Coronel, pero también releva el patrimonio carbonífero en la bahía de Concepción: en Penco, en Andalién, Lirquén, Tomé y Talcahuano, y que esto se incorpore futuramente a la memoria de la costa de la Región del Biobío.

A lo largo de sus cinco capítulos, "El carbón antes de Lota" nos presenta la historia de los primeros navegantes, mineros, exploraciones y las primeras minas que se instalaron con la llegada de Gran Bretaña a nuestras costas y los cambios que su extracción empieza a

producir en la zona de Concepción y Arauco desde 1840 a nivel económico, social y ambiental. Destaca los encuentros carboníferos en el país de importantes investigadores de la época como Lord Cochrane, Maria Graham y Robert Fitz-Roy junto con el naturalista Charles Darwin.

La investigación, que llevó al Dr. Cartes a visitar la Royal Geographical Society en Londres, revela que antes de la llegada de Europa a Chile, en Concepción ya se extraía carbón, aunque fuese de forma artesanal. Cronistas y viajeros, ya reconocían la existencia de yacimientos de carbón en el Golfo de Arauco, previo a la Revolución Industrial, que alcanzarán un gran desarrollo en décadas posteriores.

El texto se instala como una lectura necesaria para entender cómo los yacimientos de Lota y Coronel, llegaron a ser lo que conocemos hoy en día, revisando la historia desde un ángulo poco dado a conocer al público general. Resulta especialmente relevante ver la historia de auge y caída de un mineral no renovable como el carbón, que vivió un ciclo productivo que ha sido visto también con la producción de salitre, en un momento en que como país nos encontramos a un paso de entrar a una nueva transición energética, gracias a los yacimientos de litio, otro recurso mineral no renovable y nos lleva a preguntarnos cómo evitamos volver a caer en los mismos errores que llevaron a la caída del carbón y del salitre. Por otro lado, también nos desafía a ver la economía del litio con una mirada de un Chile que busca el desarrollo sostenible.