

Francisco Contreras Uribe
 cronica@mercurioantofagasta.cl

La Región de Antofagasta lleva varios años consolidándose en energías renovables no convencionales (ERNC), tanto a nivel nacional como en América Latina. A los proyectos ya ejecutándose en esta zona del país, se suman otros 27 que están en plena fase de construcción, relacionados a solar fotovoltaico, eólico y celdas de baterías individuales que convierten energía química en energía eléctrica.

Proyectos que totalizan una capacidad instalada de más de 2.000 MW, con una inversión estimada que supera los US\$3.000 millones. Y es que, hasta mayo, la región ya estaba aportando con 17.093 MW. Incluso, en comparación a abril, aumentó en un 1,3% la capacidad ERNC.

"La Región de Antofagasta, tradicionalmente reconocida por su fuerte actividad minera, ha experimentado en la última década una transformación significativa al consolidarse como la 'Capital Energética' del Sistema Eléctrico Nacional de Chile. Este rol se evidencia en su aporte de más del 26% de la capacidad instalada bruta del país, lo que subraya su importancia estratégica en el sector energético nacional", indica la seremi de Energía, Dafne Pino.

PROYECTO EMBLEMÁTICO

El Proyecto Parque Eólico Horizonte, ubicado en la comuna de Taltal, es uno de los más emblemáticos de la región, que a la fecha lleva más de un 80% de avance en su construcción. De momento, ocho de sus 140 aerogeneradores ya fueron energizados.

La Región se consolida como líder en energías renovables y se suman 27 proyectos en construcción

INNOVACIÓN. La capacidad instalada de estas iniciativas supera los 2.000 MW, sumándose a los 17.093 MW a nivel nacional.



LA REGIÓN SE HA POSICIONADO COMO "CAPITAL ENERGÉTICA", AFIRMA LA SEREMI DE ENERGÍA, DAFNE PINO.

Hoy es considerado el parque eólico más grande de Chile y segundo de Latinoamérica, iniciativa que aportará un gran porcentaje de energía al Sistema Eléctrico Nacional (SEN).

"La puesta en marcha del Parque Eólico Horizonte contribuirá de manera relevante a alcanzar esos objetivos. Durante mayo se pusieron en marcha las primeras máquinas que inyectarán energía limpia al Sistema Eléctrico Nacional", dice

José Ignacio Escobar, CEO de Colbún.

Ante este tipo de proyectos, la seremi de Energía explica que la importancia de Antofagasta como capital energética no solo radica en su capacidad de generación y en su contribución a la matriz nacional, sino también en su impacto económico y social.

"La inversión en infraestructura energética promueve el desarrollo local, genera em-

pleo y posiciona a la región como un referente en innovación y sostenibilidad en el ámbito energético. Queremos contribuir significativamente a alcanzar la meta país de carbono neutralidad al 2050", añade la autoridad.

También menciona que "la inversión en infraestructura energética promueve el desarrollo local, genera empleo y posiciona a la región como un referente en innovación y sostenibilidad en el ámbito energético".

OTROS PROYECTOS

Por su parte, Engie anunció el progreso en tres de sus proyectos actualmente en construcción, siendo el Parque Eólico Lomas de Taltal y los sistemas de almacenamiento de energía

80%

de avance en su construcción tiene el Proyecto Parque Eólico Horizonte, ubicado en Taltal.

en base a baterías BESS Tamaya y BESS Capricornio.

Actualmente en Lomas de Taltal ya se completó la fabricación de 57 aerogeneradores, de los cuales 16 ya se encuentran instalados, sumado a que en la actualidad los avances de este proyecto alcanzan el 75%. Asimismo, la construcción de la subestación y línea de transmisión se encuentran en la última etapa.

En tanto, a través de 152 contenedores, BESS Tamaya, con un 60% de avance, almacenará la energía generada por la Planta Solar Tamaya (114 MWac), también propiedad de la compañía. Los próximos pasos de este proyecto son el montaje y conexión de las eléctricas y el inicio de la fase de cold commissioning.

Finalmente, BESS Capricornio, emplazado en la Planta Solar Capricornio (88 MWac) comenzó su construcción en febrero de este año. La iniciativa cuenta con un 30% de avance y ya está en la etapa de obras civiles y eléctricas. **CS**