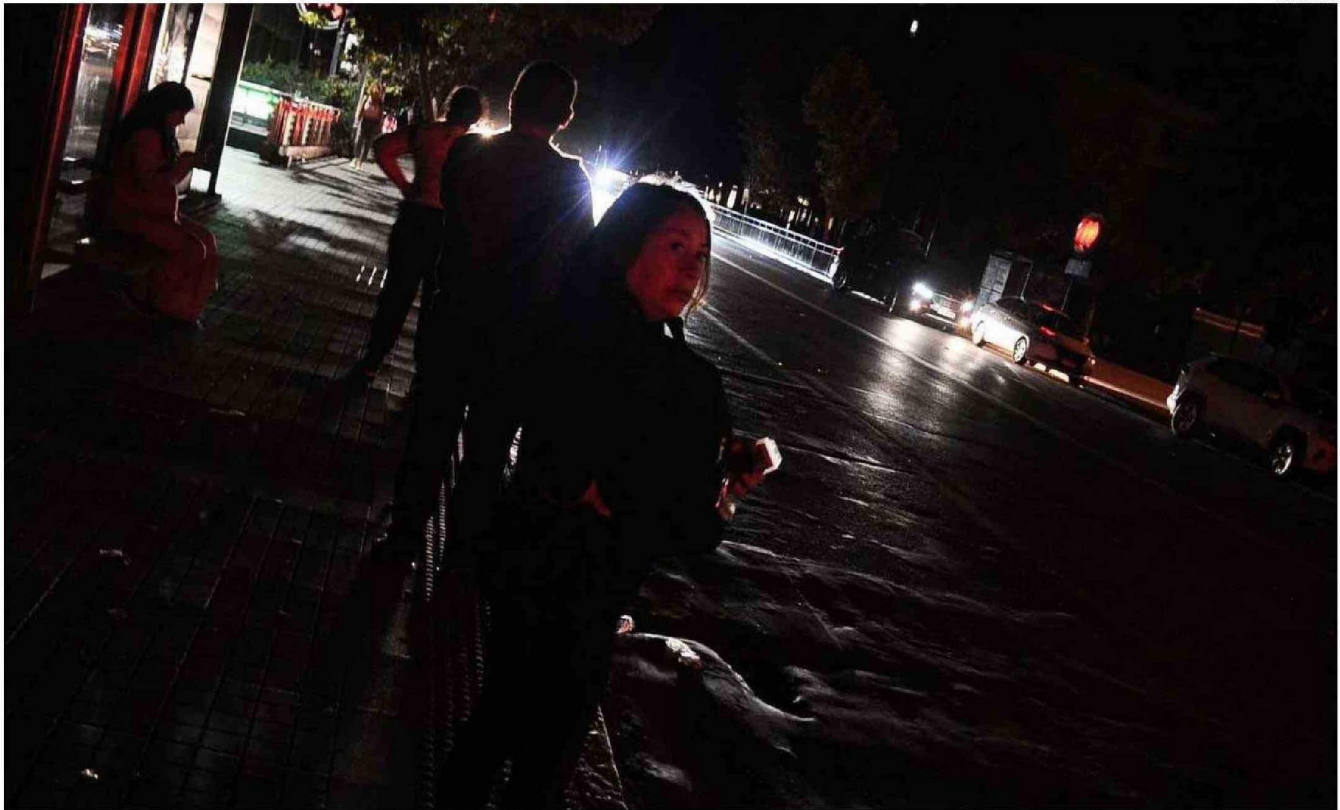


Apagón reabre el debate sobre nuevas líneas de transmisión eléctrica en Chiloé

AGENCIA UNO



EL APAGÓN AFECTÓ A 8 MILLONES DE HOGARES EN 14 DE LAS 16 REGIONES DEL TERRITORIO NACIONAL. SEGÚN ESTIMACIONES, SE VIÓ AFECTADO EL 98,5% DE LA POBLACIÓN DEL PAÍS.

Seremi de Energía se mostró a favor de desarrollar estas iniciativas para atender lo que califica como “déficit energético” de la provincia. Sin embargo, experta y dirigentes apuntan a la utilización de fuentes locales de generación.

José Luis Vargas
 cronica@laestrellachiloe.cl

En el contexto de la discusión pública asociada al último apagón nacional y las fallas que provocaron que millones de personas, desde el norte al sur del país (hasta Chiloé) permanecieran por cerca de 10 horas sin energía eléctrica, autoridades, dirigentes y expertos reflexionaron sobre este tema, particularmente sobre la importancia de buscar alternativas que permitan avanzar hacia soluciones energéticas que ofrezcan respuestas ante las situaciones de crisis como la registrada el martes pasado.

Respecto al sistema de distribución de energía (sistema interconectado nacional) y la posición de Chiloé frente al escenario de fragilidad que se evidenció a partir de esta última contingencia y la forma como esta afectó a la provincia, Lilliana Alarcón, actual seremi de Energía de Los Lagos indicó que a nivel insular existe un déficit energético, remarcando que sería importante proyectar la construcción de líneas de transmisión con tal de brindar y/o proporcionar mayores seguridades para el territorio.

“Actualmente podemos indicar que la situación de Chiloé es de un déficit

energético, nosotros identificamos los datos desde una plataforma que se llama Energíaabierta.cl, la cual identifica que en el 2024, el 30% de la energía que consume Chiloé la entrega el continente y eso no es 24/7, porque la generación que tiene Chiloé corresponde a un parque eólico, seis centrales a diésel pequeñas y dos hidroeléctricas muy pequeñas, ahí tenemos varias centrales y con esa composición no abastece la Isla”, explicó la autoridad, insistiendo en la debilidad y poca capacidad que posee actualmente Chiloé para superar el “déficit energético”.

Buscando reforzar el ar-

“**La generación que tiene Chiloé corresponde a un parque eólico, seis centrales a diésel pequeñas y dos hidroeléctricas muy pequeñas, ahí tenemos varias centrales y con esa composición no abastece la Isla”.**

Liliana Alarcón,
 seremi de Energía.

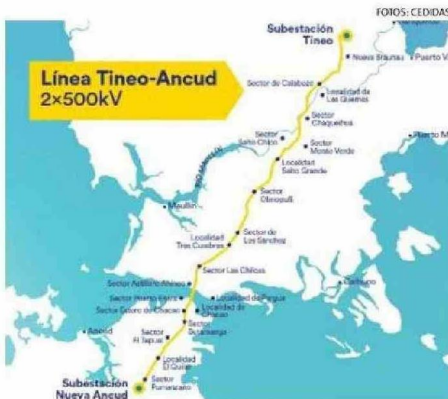
gumento anterior, la persona puso como ejemplo que en el contexto del último apagón “se tuvo que prender en términos de ingresar con energía- Canutilar que es una hidroeléctrica en Lago Chapo en la comuna de Puerto Montt, porque la energía hídrica es más estable y eso se necesitaba para -en el momento donde existía demanda- tratar de estabilizar y se pudo entregar potencia a las diferentes provincias y tuvimos un mejor comportamiento que en otras regiones que en la madrugada o en las primeras horas del día siguiente continuaban con un porcentaje alto de personas

que estaban sin energía eléctrica y nosotros tuvimos a la 1 de la mañana (del miércoles 26), la totalidad de clientes con suministro normal en la Región de Los Lagos”.

CONSTRUCCIÓN

En ese escenario, Alarcón se mostró a favor de la construcción de líneas de transmisión que permitan solucionar los problemas de déficit hídrico, que a su vez viene afectando a la provincia.

“Es necesario poder trabajar en líneas de transmisión y también actualizar las líneas de transmisión, por eso nosotros como Ministerio de Energía, a través



"PRIORIZAMOS EL PROYECTO DE LA LÍNEA TINEO-NUOVA ANCUDE DE TRANSELEC, PORQUE VEMOS QUE EL DÉFICIT DE CHILOÉ CONTINÚA AL ALZA", ACLARÓ LA SEREMI ALARCÓN.



PERSONERA APUNTA A REFORZAR LAS LÍNEAS DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA DENTRO DE LA PROVINCIA.

de los planes de transmisión identificamos como proyecto prioritario la línea Tineo Nueva Ancud de Transelec, porque vemos que el déficit de Chiloé continúa al alza porque aumenta la demanda y no existen proyectos de energía que se desarrollen en la Isla", sostuvo la seremi.

Sumó que "a pesar de que existen proyectos aprobados con licencia ambiental, ninguno es con generación hidroeléctrica, que son los sistemas de respaldo que permiten levantar el sistema, por tanto se necesitan líneas de transmisión para poder estabilizar y dar seguridades de que no pase esto, y la coordinación de que si sucediera este *blackout* se levantarán mucho más rápido de lo que se levantaron en este lamentable incidente".

EXPERTA

Por su parte, Jenny Schmid-Araya, investigadora científica y experta en aguas dulces de la Research Fellow Universidad de Bournemouth, Gran Bretaña, refutó lo expresado por la representante del Gobierno en la región.

La doctora consignó que "la energía que se produce en Chiloé, no se queda en la provincia, sino que se va al sistema interconectado central, y esa energía se la llevan las industrias. Entonces, ¿dónde está la demanda?, no está prácticamente, o la de los ciudadanos de Chile es poca en comparación a la energía que se va a las industrias", agregando que de acuerdo a un informe desarrollado por el Ministerio de Ener-

gía en el año 2019, el 50% de la energía eléctrica va hacia las industrias mineras.

Igualmente, la especialista manifestó que más allá de los discursos para promover la generación de proyectos energéticos bajo el pretexto de solucionar el supuesto déficit hídrico que se vive en la provincia, "se necesitan datos de generación de demanda eléctrica, cuánto consumimos, cuánto necesitamos, y estoy segura que lo que está instalado como complejo (eólico) San Pedro es suficiente para Chiloé, el problema es que sale para afuera, al sistema interconectado".

"Yo pienso que el consumo eléctrico en Chiloé no es tan excesivo, porque somos muchas comunas rurales, entonces yo creo que el consumo que se tiene es muy limitado, no es excesivo en comparación a ciudades grandes como Santiago y Concepción versus Chiloé, que tiene como 250 mil habitantes", reflexionó la fuente.

Asimismo, Schmid-Araya alertó que en el escenario de ampliación de la matriz energética, "Chiloé es un territorio vulnerable desde el punto de vista hídrico, por tanto, proyectar la generación de energía a través de proyectos industriales (eólicas, líneas de transmisión) puede perjudicar a valiosas fuentes de agua. No olvidemos que la Isla está bajo un decreto de emergencia hídrica, y no solamente estos complejos, sino que las líneas de transmisión de Saesa y de Transelec, que se están impo-

niendo en el territorio, tienen también afectación a todo esto de la seguridad hídrica desde el punto de vista del humano", precisó.

Profundizó diciendo que "no olvidemos que la Isla no tiene nieve, por lo tanto, ¿dónde se aloja la precipitación pluvial? Porque esa es nuestra primera fuente, el agua es el agua lluvia, la que viene, la que abastece a todos los humanos de Chiloé. Entonces, cuando yo tengo esa perspectiva, lo que tengo que hacer es tratar de proteger los ecosistemas que retienen el agua, y estos complejos eólicos y líneas de transmisión, lo único que hacen es romper suelo, romper bosques, y todo eso libre, se escapa, se evapora, se van las aguas por los ríos mucho más rápido que si no estuviesen estos complejos eólicos y líneas de transmisión. Eso se sabe por la literatura científica, especializada en muchas partes del mundo", aseguró.

Igualmente, la doctora advirtió que "tenemos que tener sistemas más independientes para cada región, no sé si para cada provincia, pero por lo menos para cada región que no tenga un sistema central que afecte a tantos millones de personas y buscar al-

“La energía que se produce en Chiloé, no se queda en la provincia, sino que se va al sistema interconectado central, y esa energía se la llevan las industrias”.

Jenny Schmid-Araya, investigadora

ternativas como las que existen en algunos países de Europa con relación a la energía fotovoltaica u otras fuentes de energía adecuadas al territorio".

COMUNIDAD

Para Diela Alarcón, presidenta de la Asociación de Consumidores y Usuarios de Chiloé (ChiloActivo) uno de los problemas pasa porque la energía eléctrica que se genera desde Chiloé, "no aporta nada al territorio, porque tenemos energía suficiente para abastecer a todo el Archipiélago y que se está generando aquí en la Isla Grande, así que sería lo más lógico que esa energía la podamos usar en esos minutos donde hay es-

tas situaciones de cortes prolongados".

La dirigente sostuvo que estas emergencias "tienen que ser revisadas con mayor rigurosidad porque no es posible que exista esta fragilidad en el sistema. Me parece totalmente inaudito que en Chile, después del cambio en el sistema interconectado para tener mayor fortaleza en el sistema, en la práctica hemos tenido cortes mucho más prolongados que cuando el sistema no estaba conectado directo, porque teníamos separado el norte del sur y ahora tenemos conectado el norte y sur y sucede que ahora todo lo que impacta en el norte nos afecta también al sur".

"Antes no teníamos ese problema, entonces la situación ahora afecta a mayor cantidad de personas y ha sido más dañino a nivel de país, incluso para la producción del país porque todo se paraliza", recalzó.

En tanto, Julio Candia, vicepresidente de la Multi-gremial Chiloé, se manifestó a favor de recurrir a otras fuentes de generación energética como son los proyectos eólicos y lamentó los supuestos obstáculos que se imponen a este tipo de proyectos desde el punto de vista de los procesos de evaluación.

"Frente a la posibilidad de ampliar nuestra matriz energética, la permisología es un tema no menor, lo cual se complica a veces en cuanto a tomar decisiones técnicas, muchas veces no como nos gustaría que fuera, la cual, en el caso de la energía eólica que se conoce como energía limpia, tiene consigo externalidades negativas sobre el medio ambiente, entonces cuando se conjugan estos temas, la verdad es que, si no se toman decisiones técnicas para proyectar cómo podría servir o contribuir al funcionamiento de una buena matriz energética, no es posible proyectar soluciones eficaces", expresó.

El también titular de la Cámara de Comercio, Industrias y Turismo de Castro, remató diciendo que "son muchos factores los que se entrelazan para realizar una buena gestión energética, de a poco se ha ido avanzando, primero se utilizó el uso de equipos a carbón, de apoco se fueron dejando atrás y se ha ido avanzando, no como nosotros quisiéramos. Las soluciones tienen que ir de la mano, pero en forma responsable con los elementos técnicos y los elementos que tienen que ver con el tema medioambiental y eso no es menor".