



Tensa espera

PRONÓSTICOS A LA FECHA SON AUSPICIOSOS PERO SE RECIBEN CON PRUDENCIA

A la fecha, todo indica que debería producirse un invierno con un mayor registro de precipitaciones. Sin embargo y dada la complejidad de la escasez hídrica en la zona, hay quienes prefieren medir estas expectativas.

Durante los últimos meses, han sido tema de discusión permanente los anuncios que han emanado de diversos organismos que plantean que este invierno pudieran llegar a registrarse mayores precipitaciones que otros años, considerando la presencia del fenómeno de "El Niño". Se ha hablado incluso del "Niño Godzilla" o que podría ser de características similares a lo ocurrido en los temporales de 1997 o 2015.

"El Niño es un evento que es inminente, que va a ocurrir en los próximos meses", manifestó a megatiempo.cl hace unos días el meteorólogo de la Oficina de Servicios Climáticos de la Dirección Meteorológica de Chile (DMC), Álvaro Constanzo, cuando se dieron a conocer justamente los pronósticos de este organismo para el próximo trimestre.

El experto indicó que los análisis climáticos no solo consideran este fenómeno, sino también otros factores atmosféricos de gran escala. De acuerdo con el reporte, la lluvia se presentaría desde el Norte Chico, pasando por la zona central y con la probabilidad de intensificarse desde Biobío hasta el extremo sur del país. "Hay algunos sectores en los cuales este pronóstico ya es categórico en decir que va a ser sobre lo normal", detalló el meteorólogo, agregando que serían principalmente "sectores costeros de la región del Biobío, Araucanía y la región de Los Lagos", además de algunos tramos cercanos al estrecho de Magallanes

y sectores de la región de Coquimbo, que también está arrojando un pronóstico ya categórico con esta condición".

Por su parte, el Boletín Climático emitido en mayo por el Centro de Estudios Avanzados en Zonas Áridas (CEAZA) indica que "durante el trimestre mayo - junio - julio se desarrolla la primera parte de la temporada lluviosa en la región, en cuanto el Anticiclón subtropical del Pacífico sur inicia su corrimiento estacional hacia el norte".

El documento especifica que, a medida que la fase El Niño comienza a establecerse, la mayor parte de los modelos globales proyecta un trimestre lluvioso en la zona central, incluida la Región de Coquimbo. "Por lo que la precipitación acumulada durante el trimestre debería ser superior a 64 mm en La Serena, 74 mm en Ovalle, 114 mm en Combarbalá, y 152 mm en Los Vitos, según climatología de la Dirección Meteorológica de Chile", plantea.

De igual forma, el informe sostiene que el ciclo ENOS está en fase Neutra, pero evolucionaría hacia un evento El Niño entre mayo y julio. "Aunque comenzaría débil, se intensificaría hacia fin de año hasta niveles similares al "Niño Godzilla" de 2015, aumentando la probabilidad de precipitaciones fuera de temporada, especialmente entre las regiones del Maule y La Araucanía".

Respecto al efecto que este fenómeno tendría específicamente en la Región de Coquimbo, CEAZA explica que



el establecimiento de una fase El Niño típicamente se asocia a inviernos lluviosos en la región "lo que es consistente con la proyección de los modelos globales"

No obstante, advierten que, como durante la temporada lluviosa la fase El Niño sería de intensidad débil a moderada, los eventos de precipitación más importantes ocurrirían finalizando el invierno. "Respecto a la temperatura, el establecimiento de una fase El Niño traería consigo la persistencia de temperaturas sobre el rango normal en toda la región, particularmente a lo largo de la costa como ha sido la tónica durante todo el año", puntualiza el boletín.

MAYOR CAUTELA

Por su parte, en una nota de prensa publicada por Diario El Día a inicios de abril, el meteorólogo de Meganoticias, Jaime Leyton, sostuvo que "El Niño podría instalarse desde fines de otoño y mantenerse gran parte del año. Actualmente estamos en fase neutral, pero la probabilidad de que se presente aumenta a cerca de un 48% en el trimestre abril-junio y a un 80% en junio-julio-agosto, lo que incrementa la posibilidad de un invierno más lluvioso desde la Región de Coquimbo hasta La Araucanía, e incluso con lluvias en pri-



Es fundamental evitar especulaciones, ya que incluso proyecciones como lluvias en determinados meses no siempre se concretan. Es por eso, que el llamado es a la prudencia en la comunicación, a mantener la calma y a no generar expectativas"

MARÍA INÉS FIGARI
Presidenta de SAN

mavera si el fenómeno se mantiene". El experto hace hincapié, eso sí, en que cada evento es distinto "por lo que no se puede asegurar cuánta lluvia caerá, aunque sí hay mejores probabilidades de precipitaciones desde

finales de otoño hasta la primavera", afirmó.

Según indicó, esto sería auspicioso para la disponibilidad de recursos hídricos "pero si El Niño se extiende hasta la primavera podría no ser favorable para la agricultura, ya que las heladas serían menos frecuentes, pero más intensas, por lo que es importante tomar resguardos".

En la misma nota de prensa, el capitán de navío y jefe del Servicio Meteorológico de la Armada, Gonzalo Espinosa, especificó que "uno de los principales indicadores para prever las lluvias es la temperatura superficial del mar, y los modelos muestran que está aumentando, lo que sugiere la presencia de El Niño, especialmente hacia fines del invierno y en primavera, lo que podría traducirse en un invierno lluvioso" y agregó que "esto implica sistemas frontales más frecuentes, precipitaciones intensas y nevadas importantes en la precordillera y cordillera durante el invierno y comienzos de la primavera".

Según el experto, "esta condición se manifestaría principalmente entre la Región de Coquimbo y la Región de Los Lagos, donde se espera un invierno en torno a lo normal o incluso sobre lo normal, con sistemas frontales intensos. Para la Región de Coquimbo, límite norte de los sistemas frontales,

se espera la llegada de estos durante el invierno, principalmente hacia fines del invierno y comienzos de la primavera. Es un pronóstico, no una certeza, pero hoy es lo más probable", concluyó.

Por su parte y respecto al pronóstico para los próximos meses y la situación de la agricultura a la fecha, María Inés Figari, presidenta de la Sociedad Agrícola del Norte (SAN A.G.) sostuvo que es importante ser muy cautos con la información que se entrega, especialmente considerando que los escenarios climáticos son elaborados por expertos, pero no constituyen certezas absolutas. "Lo que se ha informado hasta ahora es preocupante en términos de la disponibilidad de precipitaciones, sin embargo, no existe seguridad de eventos extremos o fenómenos como los que a veces se mencionan en el debate público, por lo que no es responsable adelantar conclusiones ni generar alarma. Es fundamental evitar especulaciones, ya que incluso proyecciones como lluvias en determinados meses no siempre se concretan. Es por eso, que el llamado es a la prudencia en la comunicación, a mantener la calma y a no generar expectativas. Hoy día hay que mirar para el cielo y confiar en Dios, porque solamente él nos puede ayudar", enfatizó la dirigente gremial.