

DF

DIARIO FINANCIERO®

SUPLENTO

SANTIAGO DE CHILE
MARTES 24 DE OCTUBRE DE 2023

26
DÍA INTERNACIONAL CONTRA EL
CAMBIO CLIMÁTICO 2023

¿CÓMO AFECTA EL AUMENTO DE LLUVIAS A LA CRISIS HÍDRICA?

Según la Dirección Meteorológica de Chile, durante el invierno de este año la Región Metropolitana acumuló más de 150 mm de agua como resultado de un aumento en las precipitaciones. Asimismo, la entidad pronostica que durante este último trimestre las lluvias podrían mantenerse en la zona centro-sur del país, principalmente por la presencia del fenómeno de "El Niño".

Pese a esto, al comparar la cantidad de agua caída con los registros climáticos de los últimos 30 años, se trata de "un año en donde las precipitaciones, desde la Región de Valparaíso hacia el sur, están en un rango que definiríamos como normal", asegura Rodrigo Fuster, académico de la Facultad de Ciencias Agronómicas de la U. de Chile, quien destaca que, si bien las lluvias ayudan a remediar una parte de los niveles de sequía de los últimos 14 años, estas no son suficientes para hacer frente a las condiciones que se pronostican para los próximos años.

Aunque la Región Metropolitana experimentó su invierno más lluvioso en más de una década, los expertos aseguran que solamente se está volviendo a los niveles normales previos a la megasequía, por lo que urge avanzar en otras medidas de mitigación.

POR ANDREA CAMPILAY

"Vamos a pasar probablemente un buen verano en el sentido de que hay suficiente agua en la cordillera para que los caudales sean los que normalmente se ven durante esta estación", complementa el investigador Roberto Rondanelli del Centro de Ciencia del Clima y la Resiliencia (CR2), sobre el impacto de las lluvias a corto plazo.

"Pudimos ver que la laguna de Aculeo volvió a tener agua después de muchísimo tiempo, pero estas lluvias no significan el

fin de la crisis. Los desafíos que tenemos en relación con la escasez hídrica deben ser abordados, independiente de si llueve o no", afirma Elizabeth Garrido, académica del Centro de Investigación para la Sustentabilidad de la Universidad Andrés Bello. A juicio de la investigadora, la escasez hídrica es un balance entre el agua disponible y el agua necesaria para el consumo humano, saneamiento, producción de alimentos, usos industriales, entre otros. Por esto, el aumento

momentáneo de las reservas no resuelve el problema mientras la demanda por parte de los diferentes sectores productivos siga aumentando.

Al contrario, el informe "Escasez hídrica en Chile: desafíos pendientes", de las Naciones Unidas, proyecta al 2030 un aumento de 4,5% en la demanda consuntiva de agua, particularmente en la agricultura, minería e industria manufacturera; un escenario complejo, considerando que, según datos de la Dirección General de Aguas (DGA), hace dos años todas las regiones presentaban un déficit hídrico del 50% o más.

Tareas pendientes

Para Ricardo Barra, investigador del Instituto Milenio en Socio-Ecología Costera (Secos), "faltaría más de una década de años lluviosos para recuperarse de la megasequía que afecta al centro-sur de Chile". El experto advierte que la lluvia intensa en poco tiempo también tiene otros efectos, como las inundaciones y los daños derivados de ellas. "Debemos

considerar que somos muy vulnerables a estos cambios en los procesos hidrológicos, en parte, explicados por el cambio climático, pero también por la ausencia de planificación y una gestión más efectiva a nivel de las cuencas", puntualiza.

Por su parte, Yasmín González, consultora senior en derechos de agua de Agroin Chile, señala que para hacer frente a la crisis hídrica se necesita una acción coordinada y sostenible: "Se deben promover políticas que incentiven la eficiencia hídrica en la agricultura, la industria y el uso doméstico. También es necesario fomentar la conservación de ecosistemas acuáticos y cuencas hidrográficas, así como invertir en infraestructura para el almacenamiento y distribución eficiente del agua".

Asimismo, Garrido destaca la necesidad de mejorar la institucionalidad en esta materia, pues "la fragmentación de funciones entre instituciones gubernamentales y privadas obstaculiza la toma de decisiones y la gestión integrada de los recursos".



AGROIN CHILE
Gestión de activos

www.agroinchile.cl

Rosario Sur 620, Oficina 37, Las Condes

COMPRA Y VENTA DERECHOS DE AGUAS



REVISA NUESTRO
CATÁLOGO AQUÍ

+56 9 9493 3658

+562 2952 6426

ventas@agroinchile.cl

in @agroinchile

