

## En el Día Internacional contra el Cambio Climático: Alerta en Chile tras cumplir 15 años de megasequía

Chile suma 15 años de megasequía y casi 2 millones de hectáreas quemadas, señales que advierten la intensificación del cambio climático.

Cada 24 de octubre , se conmemora el Día Internacional contra el Cambio Climático. Una fecha que nos recuerda la urgencia de actuar frente a esta crisis global. La cual, debemos señalar, mantiene a Chile al borde de un fenómeno climático de gran intensidad. De hecho, desde 2010, la zona centro-sur registra un déficit pluviométrico cercano al 30%, configurando la peor sequía en al menos un milenio. A esto se suman temperaturas récord, erosión de suelos y un retroceso acelerado de glaciares. Lo cual pone en riesgo la seguridad hídrica, la producción agrícola y la biodiversidad. Leer también: Los impactos del cambio climático en Chile “Las temperaturas promedio a nivel nacional han subido cerca de 0,13 °C por década desde 1961. Este aumento ha generado olas de calor más frecuentes y e ventos extremos que antes eran esporádicos y hoy se han vuelto habituales” , señala Jorge Leiva. Quien es jefe de carrera de Ingeniería Civil en Medio Ambiente y Sustentabilidad de la Universidad Bernardo OHiggins (UBO). Por otro lado, debemos destacar que, en 2019, el país vivió su tercer año más caluroso en seis décadas, con 13 olas de calor solo en Santiago . Ante ello, el glaciar Echaurren, que abastece de agua a la Región Metropolitana, perdió 31 metros de agua, un retroceso que compromete directamente el suministro para millones de habitantes Leer también: “La disminución de glaciares no solo amenaza el agua potable, también afecta a la agricultura y a la generación hidroeléctrica. El costo económico y social será cada vez más alto ”, advierte Leiva. En Coquimbo el 84% del territorio presenta erosión severa, mientras que en el sur las lluvias torrenciales han provocado inundaciones más impactantes que lo habitual. A nivel costero, el 80% de las playas monitoreadas en Chile muestran retrocesos de hasta dos metros por año, lo que amenaza viviendas, infraestructura turística y ecosistemas. Leer también: La magnitud de los incendios forestales es otro reflejo de este escenario. Durante el verano 2022-2023 se quemaron alrededor de 430 mil hectáreas, en una temporada marcada por altas temperaturas y sequía extrema. “Seis de las siete temporadas más destructivas han ocurrido desde 2014, y esa recurrencia está directamente relacionada con el cambio climático”, afirma el académico. Leer también: Acciones y avances en la mira De hecho, el Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC) proyecta que, hacia fin de siglo, las precipitaciones en la zona mediterránea seguirán disminuyendo, mientras que las olas de calor y los incendios serán cada vez más frecuentes. Por otro lado, debemos destacar que Chile ya cumple siete de los nueve criterios de vulnerabilidad establecidos por Naciones Unidas. Lo que lo ubica entre los países más expuestos del planeta. Leer también: “Si no aceleramos las medidas de mitigación y adaptación, el país enfrentará un escenario más cálido, seco y extremo, con consecuencias críticas para la agricultura, la energía y la biodiversidad”, enfatiza Leiva. “Las políticas públicas son fundamentales, pero sin la participación activa de la ciudadanía será imposible alcanzar la carbono neutralidad en 2050” , sostiene el académico universitario. Señalando que “ ahorrar energía en el hogar, cuidar el agua, reducir el consumo de carne, optar por transporte sustentable y sumarse a iniciativas comunitarias son gestos simples que, multiplicados por millones de personas, logran un impacto real en la reducción de emisiones y en la construcción de un futuro más sostenible”. Sigue a RadioImagina.cl en Google Discover

Autor: Javiera Aguilar