

Fecha: 22-04-2025

Fuente: Msn Chile

Título: Día de la Tierra: expertos proyectan aumento de la temperatura en el planeta para 2030 y generan preocupación

Visitas: 277.614

VPE: 3.134.119

Favorabilidad: No DefinidaLink: <https://www.msn.com/es-cl/noticias/other/d%C3%ADa-de-la-tierra-expertos-proyectan-aumento-de-la-temperatura-en-el-planeta-para-2030-y-generan-preocupaci%C3%B3n/ar-AA1DnQIR>

Este martes 22 de abril se celebra el, jornada en la cual se busca concientizar y respaldar la protección del medio ambiente. Sin embargo, el planeta enfrenta un momento crucial. <p>La Tierra se ve cada vez más amenazada por los efectos del cambio climático, la pérdida acelerada de biodiversidad y la creciente contaminación. Los eventos climáticos extremos, como olas de calor abrasadoras, sequías interminables y fenómenos meteorológicos impredecibles, se están tornando más frecuentes y devastadores, poniendo en riesgo nuestro futuro. Y es que en los últimos años el planeta ha experimentado un aumento constante en las temperaturas globales, incrementándose 1,1°C desde los niveles preindustriales, lo que ha generado fenómenos climáticos extremos.

Un escenario que, según el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC), si no se toman medidas urgentes para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, es probable que la temperatura global se eleve entre 1,5°C y 2°C para 2030. Impactos y pérdida de especiesLas consecuencias ya son evidentes. En Chile, por ejemplo, la mega-sequía que afecta a la zona central ha dejado a más de la mitad de las comunas sin acceso adecuado al agua. El embalse de Peñuelas, una de las fuentes hídricas más importantes del país, llegó a tener solo un 1% de su capacidad en 2022.

A pesar de las lluvias que trajeron algo de alivio en 2023, Jorge Leiva, jefe de carrera de Ingeniería Civil en Medio Ambiente y Sustentabilidad de la **Universidad Bernardo OHiggins (UBO)**, advierte que “la tendencia sigue siendo preocupante, ya que este tipo de eventos extremos está convirtiéndose en una constante, y eso significa que estamos ante una crisis hídrica que amenaza a varias regiones del país”. Pero la crisis ambiental no solo afecta al clima, sino también a la biodiversidad. Según el “Informe Planeta Vivo 2022”, elaborado por WWF, las poblaciones de vertebrados han disminuido un 69% desde 1970, y más de un millón de especies están en peligro de extinción.

En esa línea, Fuentes alertó sobre las consecuencias de esta pérdida: “La desaparición de especies como las abejas, que son fundamentales para la polinización de nuestros cultivos, pone en riesgo la seguridad alimentaria a nivel global. Es una amenaza directa a nuestro bienestar”. A nivel local, Chile enfrenta problemas de contaminación que también agravan la crisis ambiental. Según el ranking de IQAir, algunas ciudades están entre las más contaminadas de Sudamérica debido al material particulado fino (PM2.5), que causa miles de muertes prematuras al año. Al respecto, Sebastián Fuentes, académico e investigador de la misma casa de estudio, subraya que “la contaminación atmosférica no solo perjudica la salud pública, sino que también incrementa la mortalidad, especialmente entre los grupos vulnerables.

Además, el retroceso de los glaciares y la deforestación continúan siendo problemas que agravan la escasez de agua y la calidad del aire en el país”. Acciones urgentesFrente a este panorama crítico, la acción inmediata es más urgente que nunca. El docente propone dos líneas fundamentales: la transición energética y la modificación de nuestros hábitos de consumo. “Debemos dejar de depender de los combustibles fósiles y acelerar el uso de energías renovables. Además, es necesario repensar nuestra forma de consumir. No basta con reducir, reutilizar y reciclar; debemos expandir estas estrategias y rechazar lo innecesario, elegir productos duraderos y conscientes del impacto que generan”, puntualiza. Por su parte, Jorge Leiva añade que el cambio debe ser colectivo y comenzando con las decisiones cotidianas de cada persona.

“Desde el uso de energías limpias hasta cómo manejamos nuestros desechos, cada acción cuenta para reducir nuestra huella ecológica”, agrega el experto, enfatizando que un cambio en la mentalidad de consumo es clave para mitigar los efectos de la crisis ambiental. </p>

Día de la Tierra: expertos proyectan aumento de la temperatura en el planeta para 2030 y generan preocupación

martes, 22 de abril de 2025, Fuente: Msn Chile



Este martes 22 de abril se celebra el, jornada en la cual se busca concientizar y respaldar la protección del medio ambiente. Sin embargo, el planeta enfrenta un momento crucial.

La Tierra se ve cada vez más amenazada por los efectos del cambio climático, la pérdida acelerada de biodiversidad y la creciente contaminación. Los eventos climáticos extremos, como olas de calor abrasadoras, sequías interminables y fenómenos meteorológicos impredecibles, se están tornando más frecuentes y devastadores, poniendo en riesgo nuestro futuro. Y es que en los últimos años el planeta ha experimentado un aumento constante en las temperaturas globales, incrementándose 1,1°C desde los niveles preindustriales, lo que ha generado fenómenos climáticos extremos. Un escenario que, según el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC), si no se toman medidas urgentes para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, es probable que la temperatura global se eleve entre 1,5°C y 2°C para 2030. Impactos y pérdida de especiesLas consecuencias ya son evidentes. En Chile, por ejemplo, la mega-sequía que afecta a la zona central ha dejado a más de la mitad de las comunas sin acceso adecuado al agua. El embalse de Peñuelas, una de las fuentes hídricas más importantes del país, llegó a tener solo un 1% de su capacidad en 2022. A pesar de las lluvias que trajeron algo de alivio en 2023, Jorge Leiva, jefe de carrera de Ingeniería Civil en Medio Ambiente y Sustentabilidad de la Universidad Bernardo OHiggins (UBO), advierte que “la tendencia sigue siendo preocupante, ya que este tipo de eventos extremos está convirtiéndose en una constante, y eso significa que estamos ante una crisis hídrica que amenaza a varias regiones del país”. Pero la crisis ambiental no solo afecta al clima, sino también a la biodiversidad. Según el “Informe Planeta Vivo 2022”, elaborado por WWF, las poblaciones de vertebrados han disminuido un 69% desde 1970, y más de un millón de especies están en peligro de extinción. En esa línea, Fuentes alertó sobre las consecuencias de esta pérdida: “La desaparición de especies como las abejas, que son fundamentales para la polinización de nuestros cultivos, pone en riesgo la seguridad alimentaria a nivel global. Es una amenaza directa a nuestro bienestar”. A nivel local, Chile enfrenta problemas de contaminación que también agravan la crisis ambiental. Según el ranking de IQAir, algunas ciudades están entre las más contaminadas de Sudamérica debido al material particulado fino (PM2.5), que causa miles de muertes prematuras al año. Al respecto, Sebastián Fuentes, académico e investigador de la misma casa de estudio, subraya que “la contaminación atmosférica no solo perjudica la salud pública, sino que también incrementa la mortalidad, especialmente entre los grupos vulnerables. Además, el retroceso de los glaciares y la deforestación continúan siendo problemas que agravan la escasez de agua y la calidad del aire en el país”. Acciones urgentesFrente a este panorama crítico, la acción inmediata es más urgente que nunca. El docente propone dos líneas fundamentales: la transición energética y la modificación de nuestros hábitos de consumo. “Debemos dejar de depender de los combustibles fósiles y acelerar el uso de energías renovables. Además, es necesario repensar nuestra forma de consumir. No basta con reducir, reutilizar y reciclar; debemos expandir estas estrategias y rechazar lo innecesario, elegir productos duraderos y conscientes del impacto que generan”, puntualiza. Por su parte, Jorge Leiva añade que el cambio debe ser colectivo y comenzando con las decisiones cotidianas de cada persona. “Desde el uso de energías limpias hasta cómo manejamos nuestros desechos, cada acción cuenta para reducir nuestra huella ecológica”, agrega el experto, enfatizando que un cambio en la mentalidad de consumo es clave para mitigar los efectos de la crisis ambiental.