



Impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario: mil millones de personas en riesgo

Posted on Abril 27, 2026

Por Victoria H.M.

El **impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario** se ha convertido en una de las mayores amenazas globales en el contexto del cambio climático. Un informe reciente de organismos internacionales advierte de que **más de mil millones de personas** que dependen de actividades como la agricultura, la ganadería o la pesca están expuestas a riesgos crecientes.

Este escenario sitúa el **impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario** en el centro del debate sobre la seguridad alimentaria mundial. Las altas temperaturas no solo reducen la productividad, sino que afectan directamente a la salud de los trabajadores y a la estabilidad de los sistemas agroalimentarios.

Los **cultivos de cereales como el trigo, maíz y arroz** son particularmente vulnerables a las temperaturas elevadas.

Además, el **estrés térmico afecta a los animales de granja**, disminuyendo su capacidad reproductiva

y produciendo pérdidas económicas sustanciales para los agricultores.

Impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario: la amenaza silenciosa para la seguridad alimentaria

El impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario pone en riesgo la seguridad alimentaria y la salud de millones de trabajadores.

El **impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario** refleja una transformación profunda en las condiciones de producción. Las olas de calor están alterando el funcionamiento de cultivos, ganado y ecosistemas.

Este fenómeno incrementa los riesgos para la producción de alimentos a nivel global. El **impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario** también afecta a la estabilidad económica de millones de personas.

Se trata de un problema estructural que va en **aumento**.

El problema que nadie está midiendo: trabajar bajo temperaturas extremas

Uno de los efectos menos visibles del **impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario** es su impacto en los trabajadores.

En algunas regiones, existen ya más de **250 días al año** en los que el calor impide trabajar con seguridad. Esto reduce la productividad y aumenta los riesgos para la salud.

El **impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario** pone en evidencia la vulnerabilidad laboral del sector. Sin medidas de adaptación, esta situación puede agravarse.

Cómo afecta realmente a cultivos, ganado y pesca

El **impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario** se manifiesta de forma directa en la producción.

Los cultivos comienzan a reducir su rendimiento a partir de los **30 grados**, e incluso antes en algunos casos.

El ganado sufre estrés térmico desde los **25 grados**, lo que afecta a su bienestar y productividad. En el caso de la pesca, las altas temperaturas pueden provocar fallos en los sistemas biológicos de los peces.

Este conjunto de efectos reduce la capacidad productiva del sistema.

Qué puede cambiar a partir de ahora

En algunas regiones, existen ya más de 250 días al año en los que el calor impide trabajar con seguridad. Esto reduce la productividad y aumenta los riesgos para la salud.

El aumento del **impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario** obliga a replantear los modelos productivos.

Se hace necesario adaptar cultivos, modificar calendarios y mejorar la resiliencia del sistema. También será clave desarrollar tecnologías que reduzcan la exposición al calor.

El **impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario** puede transformar la forma de producir alimentos. El cambio ya está en marcha.

El siguiente paso: adaptación y cooperación global

El futuro frente al **impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario** dependerá de la capacidad de adaptación.

Medidas como la mejora genética, los sistemas de alerta temprana o la planificación agrícola serán esenciales. Además, la cooperación internacional será clave para compartir recursos y conocimientos.

El **impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario** exige una respuesta coordinada. El reto es global y urgente.

Por qué esto importa ahora

El calor extremo no es solo un fenómeno climático, sino una amenaza directa para la producción de alimentos y la estabilidad social.

El **impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario** afecta a la base misma de la economía global.

En un contexto de crecimiento poblacional y presión sobre los recursos, garantizar la producción alimentaria se convierte en una prioridad crítica.

Este escenario de calor extremo y alteraciones climáticas incrementa la vulnerabilidad de las comunidades rurales, especialmente en países en desarrollo, donde la **dependencia de la agricultura es mayor**.

El **impacto del calor extremo en la agricultura y el sector primario** evidencia la urgencia de actuar frente al cambio climático. Sin medidas efectivas, el riesgo no solo es ambiental, sino también económico y social, poniendo en peligro la seguridad alimentaria de millones de personas en todo el mundo.

El Maipo/Ecoticias