

Fecha: 03-03-2025

Medio: La Estrella de Arica

Supl. : La Estrella de Arica

Tipo: Noticia general

Título: **Advierten que China perdería un 35% de tierras de cultivo en 2100**

Pág. : 15

Cm2: 186,6

Tiraje:

Lectoría:

Favorabilidad:

7.300

21.900

 No Definida

SHUTTERSTOCK

REGIONES MÁS AFECTADAS SERÍAN EN CENTRO Y NORTE DE CHINA.

Advierten que China perdería un 35% de tierras de cultivo en 2100

China podría perder hasta un 35% de su tierra cultivable para 2100 debido a los efectos del cambio climático, incluso si se cumplen los compromisos del Acuerdo de París, según un estudio publicado en la revista *Science China Earth Sciences*.

La investigación, realizada por el Centro de Geodatos y Análisis de la Universidad Normal de Pekín,

ha sido financiada por la Fundación Nacional de Ciencias Naturales de China y liderada por el investigador Gao Peichao, informó el diario hongkonés *South China Morning Post*.

El informe advierte de que las regiones más afectadas serían la Cuenca de Sichuan (centro de China) y las llanuras del norte y noreste del país, donde muchas tierras agrícolas

se transformarían en humedales y bosques.

Además, se prevé una significativa reducción en la superficie de cultivo en el sur y las zonas costeras, con una expansión de humedales en el este y sur del país. Como consecuencia, las áreas de cultivo de alta densidad se reducirían casi a la mitad, afectando de manera perceptible a la producción de cereales.

Para el análisis, los investigadores utilizaron los modelos CLUMondo y Global Change Assessment Model para evaluar el impacto del cambio climático en el uso del suelo bajo el escenario de un aumento global de temperatura de 1,5° C sobre los niveles preindustriales, umbral fijado por el Acuerdo de París para evitar los peores efectos climáticos. 🌱