



MÁS DE 28 MIL ESPECIES ENFRENTAN GRAVES AMENAZAS EN EL PLANETA.

El cambio climático pone en riesgo a los árboles

El cambio climático pone en riesgo a miles de especies de árboles, aunque aún hay margen para actuar con medidas urgentes, según indica un estudio publicado por la Academia Nacional de Ciencias (PNAS) de Estados Unidos.

Las conclusiones del estudio revelan que el 70% de las 32.000 especies de árboles estudiadas en todo el mundo se enfrentan a graves amenazas climáticas, incluso bajo los escenarios de calentamiento moderado.

Los resultados apuntan a la necesidad urgente de aplicar medidas de conservación para limitar el impacto humano en zonas con bajo estrés climático, ya que podrían actuar como refugios climáticos clave.

En el estudio, se parte de la base de que los árboles son esenciales para la vida en la Tierra, porque sostienen ecosistemas, al-

macenan carbono, purifican el agua, mejoran la salud humana y ofrecen múltiples beneficios para las personas y la biodiversidad.

Los investigadores han modelado la futura exposición climática de más de 32.000 especies de árboles a nivel mundial, y han identificado las zonas donde los árboles enfrentarán condiciones sin precedentes.

Los resultados muestran que muchas especies tendrán que soportar condiciones muy distintas a las actuales, sobre todo si se cumplen los escenarios más extremos de emisiones de gases de efecto invernadero.

“Este estudio ofrece una visión global que permite enfocar dónde actuar para conservar, y dónde centrar las estrategias de mitigación y adaptación” concluye el trabajo estadounidense. 🌱