

Deforestación y calor convertirían parte de la Amazonía en sabana

La Amazonía abarca regiones de Brasil, Bolivia, Colombia, Ecuador, Guyana, Perú, Surinam, Venezuela y Guayana Francesa (Francia), y en 2020 acumulaba una deforestación en torno al 17% o 18%: si esta situación escala a entre 22% y 28%, junto a un alza de las temperaturas cercana a 1,5°C o 1,9°C, la selva cruzará un punto de inflexión y dos tercios de su

superficie se convertirán en sabana.

Este mismo escenario sucederá si la deforestación se mantiene en los niveles actuales, pero el cambio climático elevará la temperatura global en 3,7°C o 4° centígrados.

Esa fue la principal conclusión de un estudio del alemán Instituto Potsdam para la Investigación sobre

el Impacto del Cambio Climático (PIK), publicado en revista Nature.

El análisis indicó que en 2020 la deforestación provocada por el hombre -principalmente la tala vinculada a cambios en el uso del suelo y construcción de infraestructura- había arrasado con unos 0,55 millones de kilómetros cuadrados, es decir, un 15% del bioma de la

Amazonía.

El problema es que esta pérdida de masa forestal, unida al calentamiento global, interrumpe el ciclo del agua, desestabiliza la humedad de la zona y provoca un efecto en cadena con consecuencias para todo el ecosistema y el resto del planeta.

“La deforestación hace que la Amazonía sea mucho menos resiliente de lo que



SHUTTERSTOCK

LA SELVA SE DISTRIBUYE EN EL 40% AMÉRICA DEL SUR, EN NUEVE DE LOS TRECE PAÍSES DEL CONTINENTE.

habíamos previsto. Reseca la atmósfera y debilita la propia generación de precipitaciones del bosque”, dijo a

agencia española EFE Nico Wunderling, científico del PIK y autor principal del estudio. 🌱