

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE PLANTAS UTILIZADAS POR LOS SERES HUMANOS

Guillermo Silva



El 18 de enero 2024, el centro de monitoreo para la conservación del medio ambiente de las Naciones Unidas (UNEP-WCMC) y el Real Jardín Botánico de Kew, Londres (Inglaterra) publicaron en la revista Science los resultados del estudio: The global distribution of plants used by humans, el cual nos indica que son 35 687 plantas que utilizamos las personas.

Las plantas nos ayudan en nuestras vidas y permiten que la humanidad se desarrolle y progrese. Además la diversidad vegetal nos ayuda a solucionar el hambre, las enfermedades y el cambio climático. Pero, existen muy pocas investigaciones científicas sobre el número de especies utilizadas por el hombre, así como los lugares donde se encuentran en el globo terráqueo.

Los Andes tropicales están conformados por las regiones andino-amazónicas de Colombia, Ecuador, Perú y Bolivia, que son considerados como uno de los HOTSPOT (regiones que tienen al menos 1500 especies de plantas endémicas y que han perdido al menos el 70% de su hábitat natural) de biodiversidad más importante del mundo y alberga el 10% de todas las especies conocidas.

De acuerdo a un análisis de este primer mapa mundial de la diversidad de especies vegetales, se ha descubierto que las más altas concentraciones de plantas están en las zonas tropicales y deberían tener prioridad de conservación.

