

La selva amazónica

(1) Hace 30 millones de años cayó un meteorito de 2,5 kilómetros de diámetro en las sabanas del Vichada, una región al oriente de Colombia. El impacto generó un enorme cráter en el que poco a poco fue creciendo una selva que hoy en día es el hogar de 90 familias indígenas de la tribu
5 seminómada sikvani y alberga al menos 1500 especies de animales y cerca de 1100 especies de plantas, según estudios del Instituto Humboldt, el centro de investigación en biodiversidad y ecosistemas más importante de Colombia.

(2) El investigador Sergio Andrés Torrado Pérez cuenta que, cuando él y
10 sus compañeros de trabajo llegaron a la zona, se sorprendieron porque el cráter no se veía a simple vista. Está cubierto bajo depósitos de sedimentos más recientes y por una vegetación muy densa. Esto hace que sea imposible de distinguir. Hasta ahora, la prueba clara del impacto del meteorito es que en la superficie se encontraron rocas extrañas para
15 la región parecidas a las de otros meteoritos.

(3) Desde 2018, los científicos han hecho varias expediciones para dialogar con las comunidades nativas y empezar a explorar un territorio que aún no ha sido estudiado científicamente. La investigación, a base de los datos de la región y de los testimonios de los habitantes, revela que
20 en esta selva podría haber en total 2677 especies de plantas y animales; una cifra muy alta en comparación con la biodiversidad de la zona que rodea el antiguo cráter. Según los investigadores, el impacto del meteorito pudo haber generado microambientes que favorecen la proliferación de la fauna y la vegetación. “Esa tierra es especial. En zonas
25 como esta, donde ha habido impacto de meteoritos, hay un enriquecimiento de metales y minerales que hacen que crezcan muchos árboles”, explica Torrado Pérez.

adaptado de: elpais.com, 22-03-2021