

[Inicio](#) / [Noticias](#) / [Medio ambiente](#) / Descubren especie de frailejón en Colombia artículo 92278.

Descubren especie de frailejón en Colombia

Medio Ambiente 5 Jun 2020 - 11:17 AM

Por: - Agencia AFP

"Espeletia restricta" fue el nombre que los científicos escogieron para este frailejón de tronco grueso que alcanza los 1,2 metros de altura, tiene hojas suculentas y velludas, y es apto para retener agua y resistir variaciones de temperatura en ecosistemas de alta montaña. Eexisten apenas entre 300 y 400 ejemplares de la nueva especie, repartidos en media hectárea de montaña.



Según Fernando Álzate, biólogo de la Universidad de Antioquia y líder del estudio, existen apenas entre 300 y 400 ejemplares de la nueva especie. / AFP

Una nueva especie de frailejón, planta fundamental para mantener caudales de ríos y quebradas, fue descubierta en una montaña del noroeste de Colombia, segundo país más biodiverso del mundo. El hallazgo ocurrió en el municipio de Sonsón, departamento de Antioquia, único hábitat hasta ahora conocido de la nueva especie de este arbusto. (Lea: [Así será la celebración del Día Mundial del Medio Ambiente con Colombia como país anfitrión](#))

"**Espeletia restricta**" fue el nombre que los científicos escogieron para este frailejón de tronco grueso que alcanza los 1,2 metros de altura, tiene hojas succulentas y velludas, y es apto para retener agua y resistir variaciones de temperatura en ecosistemas de alta montaña de zonas ecuatoriales.

Fernando Álzate, biólogo de la Universidad de Antioquia y quien lideró la investigación, le aseguró a AFP, que **"lo que descubrimos fue una especie que no estaba descrita del género Espeletia**. Reconocerla como una entidad nueva permite identificar que tiene un grave problema de conservación, su población es infinitamente pequeña y está amenazada por el cambio climático y el turismo". Con el hallazgo, ahora hay al menos 50 tipos de frailejones. (Puede leer: [Día Mundial del Medio Ambiente: nuevos fondos para protección de bosques tropicales de Colombia](#))



Murió por COVID-19 Miguel Barragán Nocua, médico general en hospital de Rafael Uribe Uribe

[Lee la siguiente nota >](#)

Esta nueva especie de frailejones contribuiría a la preservación del agua. / AFP.

Según Álzate, **existen apenas entre 300 y 400 ejemplares de la nueva especie**, repartidos en media hectárea de montaña. En un principio, los científicos pensaron que se trataba de un tipo de frailejón conocido, pero la longitud de sus ramas respecto a la planta confirmó el descubrimiento.

Los frailejones solo crecen a más de **3.000 metros de altura en algunos páramos de Colombia, Venezuela, Perú y Ecuador, sobre la Cordillera de los Andes**, y en Costa Rica. Colombia concentra casi el 60% de estos ecosistemas, según el instituto de investigación biológica Alexander von Humboldt.

puede interesar: **Los soldados reforestadores del Páramo de Chingaza**)

De acuerdo a Álzate, el hallazgo fue posible gracias al acceso a territorios antes azotados por la guerra que permitió el acuerdo de paz firmado en 2016 con la disuelta guerrilla de las FARC, ahora convertida en partido político.

Nuestro futuro depende de las suscripciones, de las personas que ven el valor de lo que hacemos y quieren apoyarnos para mejorar. Nuestro compromiso es ofrecer información confiable.

Suscríbete

Temas relacionados

Espeletia restricta Frailejones en Colombia frailejones biodiversidad en Colombia

Día mundial del medio ambiente

0 Comentarios



Contenido Patrocinado

Murió por COVID-19 Miguel Barragán Nocua, médico general en hospital de Rafael Uribe Uribe
El Espectador

Las razones por las que el avispon gigante asiático no podría llegar a Colombia
El Espectador

Murió por COVID-19 Miguel Barragán Nocua, médico general en hospital de Rafael Uribe Uribe

[Lee la siguiente nota >](#)

Experta en lingüística explica como hablar inglés con solo 15 min de estudio al día
Babbel

No trates de sonreír cuando veas a Michelle Pfeiffer ahora a los 62 años
Healthy George

Contenido inteligente para mentes brillantes
Talent Republic

Descuento de hasta 50% en deudas superiores a \$5'000.000. Consulta tu caso
Resuelve tu Deuda

