

Descubren una nueva especie de orquídea en el Parque Nacional Natural Puracé

El descubrimiento fue hecho en una reciente expedición en el Camino Nacional que conecta los municipios de San Agustín, Huila y San Sebastián, Cauca.

Redacción Ambiente

05 de junio de 2024 - 08:43 a. m.



Guardar

0



Maxillaria andina, nueva especie de orquídea descubierta en el Parque Nacional Natural Puracé. /Parques Nacionales Naturales.

Foto: Parques Nacionales Naturales.

Investigadores de Parques Nacionales Naturales de Colombia anunciaron el descubrimiento de una nueva especie de orquídea en el Parque Nacional Natural Puracé, ubicado entre Cauca y Tolima.

La nueva especie, bautizada como *Maxillaria andina*, se distingue por algunas características únicas, como un labelo, sépalos y pétalos que revelan una estructura morfológica particularmente llamativa. El labelo es una parte de la flor de una orquídea que se encuentra generalmente en la parte inferior de la misma y cumple varias funciones importantes en la polinización de las orquídeas.

Puede ver: Encuentran el genoma más grande y pertenece a esta pequeña planta

Los científicos informan que esta especie ha sido nombrada en reconocimiento a su procedencia geográfica, donde se concentra una rica diversidad de orquídeas, especialmente el género *Maxillaria*. Estas orquídeas son conocidas por su diversidad morfológica y su distribución que abarca desde México hasta América del Sur. Las flores pueden ser solitarias o formar racimos, y tienen un tamaño mediano en comparación con otras orquídeas. Prefieren hábitats como bosques húmedos, de montaña y áreas con alta humedad relativa.

¿Cómo se descubrió?

El descubrimiento fue hecho en una reciente expedición en el Camino Nacional que conecta los municipios de San Agustín, Huila y San Sebastián, Cauca, y “no solo amplía nuestro conocimiento sobre la flora de los Parques Nacionales Naturales de Colombia, sino que también destaca la importancia de la investigación científica para la conservación de nuestro patrimonio natural”, celebra Parques Nacionales Naturales. Dicha expedición fue liderada por Gustavo Adolfo Pisso-Flórez, miembro del equipo de investigación del parque, y quien fue el que primero notó que la orquídea no se parecía a ninguna especie conocida y

documentada.



Maxillaria andina, nueva especie de orquídea descubierta en el Parque Nacional Natural Puracé. /Parques Nacionales

Foto: Parques Nacionales

Junto a otros investigadores como Sebastián Moreno, Patricia Harding y Luis Baquero, especialistas en orquídeas, comenzaron un trabajo de análisis que confirmó la singularidad de la planta. Colombia es un país rico en diversidad de orquídeas. En el país contamos con 4.270 especies registradas, de las cuales 1.572 son especies endémicas. La “reina nacional” es la *Cattleya trianae*, elegida como flor nacional desde 1936.

Según el Ministerio de Ambiente, con un total de 944 especies, la región Andina es la zona que cuenta con el mayor número de orquídeas endémicas del país, representan el 78% de las especies endémicas registradas, seguida de la región Pacífica con 98. La Orinoquía es la que menos orquídeas originarias de Colombia, tiene: 15 especies, con corte a 2019.

“La principal amenaza de las orquídeas está en la destrucción de sus ecosistemas naturales por la deforestación de los bosques y la transformación de los hábitats, ya que esta familia de plantas necesita de cobertura boscosa para su desarrollo. La mayoría de orquídeas crece al pie de los árboles más antiguos, en bosques primarios, allí, se reproducen con las condiciones climáticas y de humedad exactas”, dice el Ministerio de Ambiente. **(Puede ver: El mar se calienta a una velocidad alarmante y constante)**.

■ **¿Quieres conocer las últimas noticias sobre el ambiente?** Te invitamos a verlas en El Espectador. 



Gracias por consultar nuestro contenido y confiar en el periodismo de El Espectador. **Prueba este plan de información.**

Recomendado

Plan Básico

Suscripción digital por un mes

\$10.500 COP

Suscríbete

Acceso permanente a elespectador.com, eventos y contenidos exclusivos, newsletters, podcasts y descuentos en libros

Por Redacción Ambiente

Temas recomendados:

Noticias hoy

Noticias hoy Colombia

Nueva especie de orquídeas

Orquídeas colombia

R >

Síguenos en Google Noticias 

