



SECCIONES

SUSCRÍBETE X \$900 1ER MES

INTERMEDIOS

MIS NOTICIAS

VIDA | CIENCIA EDUCACIÓN VIAJAR MEDIO AMBIENTE MUJERES RELIGIÓN MASCOTAS

PUBLICIDAD



# Orquídea: descubren nueva especie cerca al Nevado del Ruiz

La nueva orquídea fue nombrada *Pleurothallis villahermosae*, en honor al municipio de Villahermosa.

**FOTO:** Cortesía Jardín Botánico de Bogotá

Investigadores del Jardín Botánico de Bogotá hicieron el descubrimiento de la nueva orquídea.

**RELACIONADOS:** ESPECIES EN PELIGRO | JARDÍN BOTÁNICO DE BOGOTÁ | ESPECIES | ORQUÍDEAS

Sr

REDACCIÓN  
MEDIOAMBIENTE

14 de julio 2022, 10:55  
A. M.



Investigadores del Jardín Botánico de Bogotá, en conjunto con un investigador externo, descubrieron recientemente una **nueva especie de orquídea en la cuenca del Río Azufrado, en inmediaciones del Volcán Nevado del Ruiz**, a la cual describieron y nombraron como *Pleurothallis villahermosae*, en reconocimiento al municipio de Villahermosa, donde fue encontrada.



## Temas relacionados

ORQUÍDEAS MAY 17

**Orquídeas: descubren 2 nuevas especies en proyecto vial Rumichaca – Pasto**



ESPECIES EN PELIGRO ABR 19

**Hallan de nuevo una orquídea australiana por extinta**



Reciba noticias de EL TIEMPO desde GoogleNews

Los especialistas Sierra-Ariza, Rincón-González, y Villanueva publicaron este descubrimiento realizado durante varias expediciones en los bosques localizados en la cuenca del río Azufrado en el municipio de Villahermosa, departamento del Tolima, donde se encontró una única población de esta especie en su estado natural.



La especie fue descubierta durante varias expediciones realizadas como parte de las actividades de recolección de material vegetal con fines de propagación y conservación.

 Foto: Cortesía Jardín Botánico de Bogotá

(Lea también: [Conozca algunas de las nuevas especies descubiertas en el 2021](#))

Seguidamente, los especímenes fueron fotografiados, capturando al detalle cada una de sus características morfológicas para ser estudiados en el herbario en las etapas posteriores.

La recién identificada especie posee características físicas de enorme belleza y originalidad, como se observa en las imágenes captadas por los investigadores y se suma **al inventario general de orquídeas del país, el cual sigue en constante crecimiento,**





**acercándose a las 4.400 variedades,** confirmando así el liderazgo en el ranking de países con mayor número de orquídeas en el mundo, siendo el primero Colombia, seguido por Ecuador y Costa Rica.

Este hallazgo es de gran relevancia si se tiene en cuenta que solo se conoce una población de esta especie con pocos individuos, por lo cual

Solo se conoce una población de esta especie con pocos individuos, por lo cual los investigadores recomendaron evaluar su estado de conservación.

los investigadores recomendaron evaluar el estado de conservación, pues el bajo número de individuos observados podría indicar características de amenaza, asociada a factores como tala y quema para la ampliación de la frontera agrícola y ganadera.

 **Foto:** Cortesía Jardín Botánico de Bogotá

(Le puede interesar: [Orquídeas: descubren 2 nuevas especies en proyecto vial Rumichaca – Pasto](#))

Cabe recordar que el Jardín Botánico es un centro de investigación científica, declarado como tal por el Gobierno Nacional a través del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación el pasado mes de mayo, y que en desarrollo de esta misión realiza recolección de material vegetal para los proyectos que adelanta.

Desde sus orígenes, el Jardín Botánico de Bogotá realiza investigaciones sobre flora altoandina y de páramo, estudia y conserva la diversidad biológica de los ecosistemas que se encuentran en el Distrito Capital y su área de influencia.

Hallazgos como este fortalecen y motivan a los investigadores a avanzar en nuevos descubrimientos de la flora, su composición, distribución, reproducción y conservación, para lo cual, el herbario del Jardín Botánico se constituye en un soporte y eje fundamental de dichos estudios.

