



**BOLETÍN DE PRENSA N° 006**

DM de Quito, a 12 de marzo de 2018.

**TEMA: Científicos describen dos nuevas especies de orquídeas en Ecuador**

Investigadores asociados del Instituto Nacional de Biodiversidad, Universidad de las Américas y Jardín Botánico de Quito, se suman al equipo de científicos de Colorado College y Fundación Ecominga para estudiar el apasionante mundo de las orquídeas en Ecuador.

Luis Baquero, investigador asociado del INABIO, en su artículo publicado en *Phytotaxa*, vol. 343, N° 1, describe a una nueva especie de orquídea descubierta en el Carchi, Ecuador. Se trata de *Lepanthes kayii*, una de las orquídeas más bonitas de su género; se caracteriza por tener flores pequeñas muy coloridas, con hojas hermosas. Toma su nombre en honor al Ph.D. Andreas Kay, reconocido explorador y fotógrafo alemán, amante de la biodiversidad de Ecuador.

En un segundo estudio realizado cerca del Chical, en la provincia del Carchi, Luis Baquero, Marco M. Jiménez, Andreas Kay junto a Mark Wilson, Graham Frank de Colorado College y Lou Jost de Fundación Ecominga, describen otra especie de orquídea. Esta nueva especie lleva el nombre de *Pleurothallis ecomingae* en honor a la Fundación Ecominga, quienes realizan conservación y protegen la Reserva Drácula, en el noroccidente de Carchi. Esta orquídea es particularmente interesante porque es el eslabón perdido de dos grupos de *Pleurothallis*, hasta hace poco separados en dos géneros. Con el descubrimiento de esta especie, los dos géneros (Colombiana y Ancipittia) regresan a *Pleurothallis*. Una de sus particularidades es que florece de la punta de la hoja.

Información detallada publicada en la Revista *Phytotaxa*, vol. 343, No. 3.

<https://www.biotaxa.org/Phytotaxa>



*Lepanthes kayii*  
Fotografía: Andreas Kay



*Pleurothallis ecomingae*  
Fotografía: Luis Baquero

**DATOS DE CONTACTO:**

Luis Baquero

Profesor de Ingeniería Agroindustrial y Alimentos de la Universidad de Las Américas, UDLA

Telf. Cel: 0995940582

Email: [lbaquero@hotmail.com](mailto:lbaquero@hotmail.com)

Hipsy Cifuentes, Comunicación Social

Telf. Cel: 0996654462

Telf. 2449824 / 2449825 Ext. 110 Email: [hipsy.cifuentes@biodiversidad.gob.ec](mailto:hipsy.cifuentes@biodiversidad.gob.ec)

Dir.: Av. De los Shyris y Pje. Rumipamba Nro. 341

Telf.: 022449-824/-825  
Quito- Ecuador