



Panamá y Costa Rica estudian una de las floras de orquídeas más ricas del planeta

25 JUL 2011 Ciencia y Tecnología



Hasta el momento, se han registrado alrededor de 1300 especies de orquídeas en Panamá, entre estas *Sobralia maduroi* (foto Jardín Botánico Lankester).

Científicos de la de la Universidad de Costa Rica (UCR) y de la Universidad Autónoma de Chiriquí ([Unachi](#)) inauguraron un **acuerdo de cooperación** entre ambas universidades para el estudio permanente de las orquídeas de Panamá, con un ciclo de conferencias sobre el tema dirigido a todo tipo de público.

La actividad se realizó este 22 de julio en las instalaciones de la Unachi, en Chiriquí, y estuvo a cargo del Dr. Robert L. Dressler y de Franco Pupulin, investigadores del [Jardín Botánico Lankester](#) de la UCR.

Los últimos trabajos sistemáticos sobre orquídeas basados en Panamá se realizaron hace más de 20 años y la información más actualizada ha sido generada de manera esporádica sin un plan de investigación permanente.

A pesar de esto, se han registrado alrededor de **1300 especies** de orquídeas en territorio panameño, lo cual convierte a este país en uno de los más diversos en este grupo de plantas, tan simbólicas de la riqueza de la naturaleza tropical.



Panamá es uno de los países más diversos en este grupo de plantas, según los científicos. Planta de la especie *Pleurothallis peculiaris* (foto Jardín Botánico Lankester).

“Este proyecto permitirá mejorar el conocimiento sobre las orquídeas de Panamá y representa un ejemplo en el que dos países latinoamericanos unen esfuerzos para conocer y preservar sus valiosos recursos naturales” explicó el Dr. Dressler, uno de los expertos en orquídeas más reconocidos del planeta, quien vivió y estudió las orquídeas en Panamá por **más de 20 años**.

Desde hace diez años, el Jardín Botánico Lankester lleva a cabo un proyecto similar en Costa Rica, lo que le ha merecido ser reconocido como una de las **instituciones botánicas** más activas de la región neotropical por su contribución a la investigación científica.

Mediante la alianza científica entre las dos universidades, el proyecto pretende **actualizar y completar** la flora de orquídeas de Panamá y contribuir con la **formación de estudiantes**, el **intercambio de información biológica** relevante, el establecimiento de proyectos científicos, el incremento de la exploración botánica y la consolidación de vínculos con otras instituciones científicas.



Dreslerella pertusa (foto Jardín Botánico Lankester).

El istmo comprendido entre Costa Rica y Panamá representa **una de las regiones más biodiversas del planeta**. Ambos países además comparten el **Parque Internacional La Amistad**, designado sitio Patrimonio de la Humanidad por la Unesco en 1993, un área que protege la mayor sección de bosque nuboso inalterado en América Central y es una de las regiones menos conocidas en ambos países.

“Es probable que Costa Rica y Panamá posean **la flora de orquídeas más rica de Mesoamérica** y una de la más diversas del Neotrópico”, detalló Pupulin.

Como un resultado preliminar del acuerdo de cooperación, los especialistas que participan en el proyecto han publicado en línea el listado más actualizado sobre las orquídeas de Panamá, disponible en la base de datos [Epidendra](#) del Jardín Botánico Lankester, el cual incluye muchos documentos e información útil para el estudio, la apreciación y la conservación de este grupo de plantas.



Lepanthes maxonii (foto Jardín Botánico Lankester).

[M.Sc. Jorge Warner Pineda](#)
Director Jardín Botánico Lankester
jorge.warner@ucr.ac.cr

Etiquetas: [jardin botanico lankester](#), [cooperacion internacional](#), [botanica](#), .