

Las marantáceas de Antioquia en la lupa de Hellen Kennedy

El viernes 15 de junio, la botánica canadiense Hellen Kennedy estuvo en el Tecnológico de Antioquia realizando una charla sobre la familia Marantácea, un grupo de plantas de gran importancia científica en el trópico. La experta mundial en este tipo de flora estará en Medellín durante quince días para revisar las colecciones de herbarios y estudiar las marantáceas del departamento.

“Junto con la doctora Hellen, vamos a escribir un proyecto relacionado con las marantáceas y a vincular a los estudiantes de la Facultad de Ingeniería del TdeA para iniciar la revisión de los herbarios que la región tiene en espacios como la UdeA, la Universidad Nacional y el Jardín Botánico de Medellín. Vamos a revisar las colecciones, haciendo énfasis en las botánicas que no tienen nombre científico porque no han podido ser identificadas ni descritas”, señaló Marcela Serna González, una de las más destacadas botánicas latinoamericanas y docente de la Facultad de Ingeniería del Tecnológico de Antioquia.

La estadía, Helen Kennedy contará con el apoyo de la profesora Serna González en la recolección de muestras botánicas para acopiar material y describir, así, nuevas especies de la mano de expertos en esta materia.

Con la visita de la estadounidense, el TdeA se ve altamente halagado, gracias a su experiencia y al reconocimiento en esta clase de plantas, que hacen visible la biodiversidad con la que cuenta Colombia. *“Esta investigación permitirá conocer más acerca de los bosques de esta zona del trópico, protegerlos, cuidarlos, identificarlos, pues muchos son intervenidos, deforestados y la idea es conservarlos en beneficio de la humanidad”,* expresó Marcela Serna, ingeniera Forestal y doctora en Ecología.

La científica norteamericana destacó, igualmente, que: *“Con este trabajo investigativo se espera motivar a la comunidad universitaria del Tecnológico de Antioquia a participar en esta exploración botánica. Porque contamos con gente de talla mundial en la Institución, la cual implica un reconocimiento en el campo internacional”.*

La doctora Hellen reside actualmente en Canadá y es miembro honorario de varias instituciones científicas que trabajan en sistemática, taxonomía y botánica de plantas.