

V TALLER INTERNACIONAL DE ECOLOGÍA DE ORQUÍDEAS TROPICALES PINAR DEL RÍO, CUBA.



Dos miembros del Centro de Estudios de Medio Ambiente y Educación Ambiental (CEMAEA) perteneciente a la Universidad de Ciencias Pedagógicas “José Martí”, participaron en el **“I Taller Internacional de Ecología de Orquídeas Tropicales; herramientas de Avanzadas para la conservación”**, celebrado en 19



al 23 de enero de 2010 en Guahacabibes, Pinar del Río. El evento contó con la participación de prestigiosos investigadores en el campo de la sistemática, ecología y biología de la conservación de orquídeas, como son, entre otros, el Dr. James D. Ackerman, Dr. Josep Raventós B., Dr. Andreu Bonet J. y el Dr. Pavel Kindlmann. Como parte del evento se valoró la formación del Grupo Caribeño y Mesoamericano para el estudio de la ecología de poblaciones orquídeas tropicales y se se efectuó un curso pre-taller sobre *Poblaciones estructuradas en clases de vida; análisis matriciales de proyección lineal*, impartido por el Dr. Josep Raventós Bonvehí el Departamento

de Ecología, Universidad de Alicante, España y las consultantes Dra. Elaine González Hernández, del Orquideario de Soroa, Pinar del Río y Jonia Raventós Maña, de la propia Universidad de Alicante. Los especialistas Aymée González Estévez y Efraín Rodríguez Seijo del CEMAEA, presentaron los resultados de sus investigaciones en taxonomía, ecología y biología reproductiva de las orquídeas de Camagüey.





Reportaron: Aymée González E. y Efraín Rodríguez S

email: efraincuba@gmail.com

email: efrain_kadel@yahoo.es

Entre el 25 y el 27 de enero 2010 el prestigioso orquideólogo Dr. James D. Ackerman del Departamento de Biología, Universidad de Puerto Rico, acompañado por el Dr. Ernesto Mujica Benitez de ECOVIDA (Pinar del Río) y los máster en ciencias Aymée González Estévez y Efraín Rodríguez Seijo, del Centro de Estudios de Medio Ambiente y Educación Ambiental (CEMAEA), perteneciente a la Universidad de Ciencias Pedagógicas “José Martí”, realizaron una expedición científica a las áreas protegidas Refugio de Fauna “Río Máximo” y Reserva Ecológica “Limonas-Tuabaquey”.



El Dr. James D. Ackerman tiene en su haber importantes resultados en taxonomía, ecología y biología reproductiva de orquídeas y deseaba visitar las poblaciones de orquídeas más significativas de la provincia, pertenecientes a especies de los géneros *Tolumnia* y *Encyclia*. En su breve pero fructífera estancia, intercambió con sus homólogos camagüeyanos y valoró muy positivamente el estado de conservación de las poblaciones visitadas.



Entre el 22 y el 24 de febrero de 2010, visitaron la provincia de Camagüey el Dr. Prof. Werner Greuter y la Dra. Rosa Rankin. El primero se desempeña actualmente como editor principal de la obra “Flora de la República de Cuba”, y fue por mucho tiempo director del Jardín Botánico de Berlín y de la Asociación Internacional de Taxonomía Vegetal, entre otras múltiples responsabilidades que ocupó en el ámbito internacional. La segunda, profesora de la Universidad de La Habana e investigadora del Jardín Botánico Nacional, comparte con él la tarea de editar de la citada obra. Durante su estancia en el territorio sostuvieron un fructífero intercambio de experiencias con sus colegas de la Universidad de Ciencias Pedagógicas “José Martí” e hicieron trabajo de campo para coleccionar muestras de material vegetal en las sabanas de Santa Yana (aledañas a la capital provincial), en los bosques existentes a ambos lados de la carretera que une a Nuevitás con Cayo Sabinal y en la localidad conocida como “Las 80”, cerca de la Playa de Santa Lucía. Especial atención mereció la relocalización y estudio de una especie perteneciente al género *** (*Acanthaceae*), que se pensaba constituía un nuevo taxon para la ciencia, aunque finalmente se comprobó que era realmente algo ya conocido ***.



Entre el 22 y el 25 de febrero de 2010, sesionó en Nuevitas, Camagüey, el Taller Nacional que realiza anualmente el Programa Ramal 11 del Ministerio de Educación (*"Educación ambiental para el desarrollo sostenible"*). La reunión estuvo precidida por el Dr. Ismael Santos Abreu, director del citado Programa y participó como invitada la M.Sc. Lídice Castro Serrano, Directora del Centro de Información y Gestión Ambiental perteneciente al

Ministerio de Ciencia Tecnología y Medio Ambiente. Asistieron representantes de todas las universidades de ciencias pedagógicas del país y de las direcciones provinciales de educación. Fue presentada la Estrategia Nacional de Educación Ambiental para el periodo 2010 – 2015 y se discutieron importantes proyecciones para asegurar la dimensión ambiental del Plan de Estudio D, que estará vigente a partir de septiembre del presente año en las uni-

versidades de ciencias pedagógicas de la República de Cuba. Se visitaron centros de interés educacional y para la gestión ambiental en el municipio Nuevitas.

El 20 y 21 de febrero, un grupo de importantes botánicos cubanos y alemanes realizaron una expedición científica en diferentes áreas de la provincia. Participaron el Profesor Dr. Thomas Borsch, Director Jardín Botánico de Berlín; el Dr. Marcus Ackermann y el Dr. Kurt Zoglauer, especialistas en taxonomía, sistemática y evolución de plantas con flores; los doctores Cristina M. Panfet y Jorge Gutiérrez Amaro, del Jardín Bo-

tánico Nacional, perteneciente a la Universidad de la Habana; el M.Sc. Idelfonso E. Castañeda Noa, del Jardín Botánico de Villa Clara y los M.Sc. Aymée González Estévez y Efraín Rodríguez Seijo, del Centro de Estudios de Medio Ambiente y Educación Ambiental (CEMAEA) perteneciente a la Universidad de Ciencias Pedagógicas "José Martí". Los objetivos de las expediciones estuvieron centrados en colectas de material vegetal destinado a estudios

moleculares. El trabajo en el campo, la colecta y posterior procesamiento de los especímenes, propició un intenso intercambio científico entre los colegas alemanes y criollos y permitió la planificación de futuros proyectos de colaboración entre las instituciones participantes.

