

Forjando el futuro se hace ciencia

- Última actualización: Viernes, 26 Abril 2019 19:42

Publicado: Viernes, 26 Abril 2019 19:42

Escrito por Yaite Mora Vázquez

Visto: 177

Camagüey- La Exposición de Base Forjadores del Futuro, auspiciada por las Brigadas Técnicas Juveniles (BTJ) y el Centro de Investigaciones de Medio Ambiente de Camagüey (CIMAC) devino un encuentro de generaciones dispuestas a dialogar sobre ciencia y educar desde las experiencias más diversas. Unos llevan más tiempo sumergidos en ese mundo de ciencias ambientales y básicas, y otros se acercan desde la vocación y el ímpetu que imprime la primera juventud. Una mañana parecía no alcanzar para forjar el futuro y hablar con tanta profundidad, pero por esos azares del tiempo todos pudieron conversar y presentar sus vivencias en pos de una ciencia al servicio de la sociedad. La ponencia Estructura y composición vegetal del manglar de El Bagá, Nuevitas, Camagüey, de la Lic. Gretel Pavón Castellanos y de la MSc. María Mercedes León Rodríguez c



onvidó a conocer con mayor detenimiento las especies de mangles que crecen en la zona de El Bagá: la *Avicennia germinans* y la *Rhizophora mangle*, las cuales aparecen acompañadas de otras especies como la *Batis maritima* y el *Sesuvium portulacastrum*. Densidad, altura y otros indicadores permitieron ilustrar el estudio que demuestra que «el bosque de manglar de playa Bagá es un bosque joven achaparrado y que se encuentra muy afectado por eventos meteorológicos y altas presiones antropogénicas», es decir, por la actividad del ser humano. Muy interesante resultó la investigación Caracterización de la comunidad de aves terrestres del bosque semidecíduo en la Sierra del Chorrillo, Camagüey, del Lic. Fidel Alejandro Aguilar. El especialista explicó que una de las motivaciones para emprender la investigación radica en que «una de las áreas donde hay ausencia de estos estudios es en la Sierra del Ch



orrillo. De ahí que uno de los objetivos haya sido determinar la estructura y composición de la comunidad de aves del lugar y describir su variación en dos momentos del ciclo anual». Los resultados mostraron la diversidad de aves que allí habitan, una especie que la ciencia considera «carismática». «La comunidad de aves del bosque semidecídulo de la Sierra del Chorrillo —comentó Fidel A. Aguilar? estuvo compuesta en su mayoría por especies residentes permanentes, esto pudo deberse a que el método de parcela circular empleado en el estudio fue insuficiente para la detección de especies migratorias y también a características propias del área, relacionadas con su ubicación geográfica». Se presentó además, la ponencia: Formación ambiental del Periodista en pregrado y posgrado en la Universidad de Camagüey, de la Lic. Damaris Hernández Marí, que muestra las experiencias de la carrera de Periodismo para fomentar una cultura ambiental en los periodistas y desarrollar competencias para ejercerlo adecuadamente. El encuentro fue también escenario propicio para presentar oficialmente el sitio web del CIMAC con dirección electrónica www.cimac.cu. Otra de las investigaciones que se expusieron fue la Caracterización morfológica de semillas y plantas de *Juglans jamaicensis* C. DC., en áreas de la Sierra Maestra, de la Lic. Ariannis Beatriz Quiala Tur. Una muy grata sorpresa nos dejaron las Sociedades Científicas del Instituto Vocacional de Ciencias Exactas (IPVCE) Máximo Gómez Báez, de esta provincia, quienes mostraron dominio y pasión por temas tan urgentes como Los ecosistemas marinos y su protección, Playa bonita puede seguir siendo bonita y Salvemos nuestro entorno. (Damaris Hernández Marí/CIMAC)