

BOLETIN DE PRENSA

Boletín número 1031

Ciudad Universitaria, 26 de agosto de 2026

Promueven importancia del estudio de la miasis transfronteriza causada por el gusano barrenador

Con el objetivo de hacer difusión, promover el intercambio académico y científico con la comunidad que se dedica al estudio de los insectos y artrópodos de importancia agrícola y económica, este día dio inicio en la Facultad de Ciencias Agropecuarias (FCA) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) el séptimo Congreso Nacional de Entomología Aplicada 2026.

El profesor investigador de esta unidad académica, e integrante del comité organizador del congreso, Víctor López Martínez, informó que este encuentro se realiza del 26 al 28 de agosto, en donde habrá 79 ponencias orales distribuidas en 13 temáticas especializadas, dos simposios con los temas de: *Uso de drones aplicados para la protección de cultivos* y los *Semioquímicos en el manejo de insectos plaga*, además de una sesión de exposición de carteles científicos.

Víctor López comentó que “la miasis que provoca este parásito del gusano barrenador tiene importancia pecuaria porque afecta ganado de diferentes especies, también a la fauna silvestre y podría llegar a la fauna doméstica, esto también tiene implicaciones económicas, porque para los productores significa la pérdida de ingresos”, dijo.

Por su parte, Oscar Morales Galván, titular del Departamento de Parasitología Agrícola de la Universidad Autónoma Chapingo y presidente de la Academia Mexicana de Entomología Aplicada (AMEA), dijo que este foro reúne a los especialistas en diversos temas de la entomología, precisamente en un momento de crisis sanitaria derivada del movimiento de ganado de sur y centro américa hacia el norte del continente.

Los retos para la segunda erradicación de la miasis transfronteriza causada por el gusano barrenador del ganado, Cochliomyia hominivorax Coquerel, en México, fue el tema de la conferencia magistral que impartió el investigador Moisés Vargas Terán, especialista internacional en sanidad animal, quien dijo que esta enfermedad implica que todos los países deben trabajar de forma conjunta para su control progresivo y erradicación, incluidas las universidades.

“Es una tragedia lo que está pasando en nuestro país por esta reinfestación de la miasis, se denomina transfronteriza porque ya ingresó a Estados Unidos a partir del 3 de junio, esto requiere países deben trabajar de forma conjunta para su control y erradicación. Entre 1972 y 1991, en México hubo una campaña para la erradicación y en ese tiempo todas las universidades estaban informadas, y eso es lo que debemos hacer hoy, que todos los estudiantes sepan qué hay que hacer ante la presencia de miasis y reportarla”, explicó.

Finalmente, los especialistas coincidieron en que es importante estudiar esta enfermedad, prevenirla, reportarla, atenderla y estar atentos a la técnica de control que se está desplegando a través del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica) en el país y el estado, la cual contempla liberar insectos estériles para reducir el impacto por insecticidas y otras estrategias.

Además, estar atentos a cualquier herida de los animales, si hay alguna infección atender y reportarla, recordemos que los ambientes más cálidos son propicios para el desarrollo de esta mosca por lo que se espera que el programa de insectos estériles genere una reducción de poblaciones a mediano plazo y eventualmente ayudar a erradicar la enfermedad como en 1991.

A la inauguración de este congreso también asistieron María Teresa Santillán Galicia, secretaria técnica del Consejo Nacional Consultivo Fitosanitario (Conacofi); Juan Luis Chávez Castro, coordinador de Vinculación de la Dirección de Planeación y Apoyo Técnico de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario en Morelos; Leobardo Díaz Corro, coordinador de Proyectos Fitosanitarios de Cultivo Básico y Langosta Centroamericana; Carlos Patricio Riquelme Yescas, secretario de la AMEA; y Porfirio Juárez López, encargado de despacho de la dirección de la FCA, en representación de la rectora de la UAEM, Viridiana Aydeé León Hernández, quien en su mensaje agradeció a los organizadores por considerar a la institución como sede de este evento.

Atentamente

Por una humanidad culta