

Ácidos grasos trans: temática de nutrición clínica

La Asociación Colombiana de Nutrición Clínica (ACNC) organizó el XX Congreso sobre "Avances en metabolismo y soporte nutricional", con el objetivo de actualizar a los participantes en temas de soporte nutricional artificial y nutrición clínica. Durante el evento se llevaron a cabo simposios, plenarias, mesas de discusión y mesas redondas, que permitieran la mejor retroalimentación entre los asistentes y los expertos conferencistas.

Se contó con la asistencia de reconocidos expositores nacionales e internacionales (España, Suiza, Salvador, Canadá, México, Argentina y Chile). El Programa de Salud y Nutrición Humana de Cenipalma participó con la entrega de un CD que contenía una re-

copilación sobre ácidos grasos trans y su impacto en la salud.

Este es el segundo CD que por dos años consecutivos hace parte del material proporcionado a todos los participantes de este congreso, catalogado como uno de los de mayor impacto y repercusión entre los profesionales y estudiantes de diferentes áreas de la salud.

Para el programa de Cenipalma ello implica un acercamiento a los lectores con un tema de tanta trascendencia en la salud, fomentando que cada profesional, desde su área de trabajo, se convierta en multiplicador de esta información, que además motiva la consulta de la página Web del Centro



y la solicitud de asesoría, actividad que desde el año pasado se ha convertido en una de las prioridades para el área de salud y nutrición. ☞

Avances en transferencia de tecnología en la Zona Central

Con el objeto de dar a conocer los principales avances en investigación y transferencia de tecnología de Cenipalma, el pasado 19 de mayo se realizó un seminario en Bucaramanga. Los participantes tuvieron la oportunidad de recibir información sobre resultados en temas como:

- ◆ Selección de fuentes y dosis de magnesio
- ◆ Efecto de la saturación de aluminio en el suelo sobre el desarrollo de palmas de vivero
- ◆ Relación entre la nutrición y problemas fitosanitarios como la pestalotiopsis y los ácaros
- ◆ Búsqueda de agentes biológicos para el control de plagas
- ◆ Optimización del proceso de extracción de almendra
- ◆ Resultados del programa de acompañamiento al manejo nutricional y de sanidad a nivel comercial.

Los avances mostraron el efecto negativo que ejerce la saturación de aluminio en el desarrollo de las palmas, la importancia de escoger fuentes adecuadas de magnesio y su impacto en el potencial de aceite y la rentabilidad, la estrecha relación que existe en $(Ca+Mg)/K$ y la menor incidencia de pestalotiopsis y ácaros, la selección de cepas

de hongos promisorias para el control de *Demotisca* sp., y el estudio de factores que afectan la viabilidad de *trichogramma* como agente controlador de *stenoma cecropia*.

Otros aspectos notorios son la posibilidad de incrementar los ingresos de la planta de beneficio al optimizar el proceso de separación de almendra y los resultados positivos del manejo integrado de la nutrición y la sanidad vegetal, al obtener incrementos de producción superiores a 8 t/ha en 3,5 años.

El evento contó con la asistencia de 51 participantes que representaron a 29 entidades y plantaciones de la Zona Central. Para el segundo semestre de 2006 se desarrollará una actividad similar, donde se mostrarán los avances logrados en selección de materiales y fisiología de la palma.

Cenipalma agradece a las plantaciones Agroince Ltda., Oleaginosas Las Brisas, Palmas Monterrey, Palmeras de Puerto Wilches, Palmas Oleaginosas Bucarelia y Palmas del Cesar, que con su colaboración permitieron el logro de buena parte de los avances mostrados en el evento. ☞