

Cenipalma, adelante en capacitación

Masiva participación de las Zonas Central y Norte

Durante la última semana de julio, el Centro de Investigación en Palma de Aceite – Cenipalma, realizó en las Zonas Norte y Central, el Módulo III del Ciclo de Cursos de Actualización de Conocimientos sobre Suelos, con aplicación en el cultivo de la Palma de Aceite.

Cada curso contó con una sesión teórica y un taller práctico; durante dos días se desarrollaron los siguientes temas: Factores que afectan la

productividad de la palma de aceite; Procesos de absorción de nutrientes en la palma de aceite; Transporte y distribución de nutrientes en la palma de aceite; Funciones y metabolismo de los elementos esenciales; Requerimientos nutricionales de la palma de aceite; Conceptos básicos sobre evaluación de la fertilidad del suelo y Taller de aplicación sobre interpretación de resultados de análisis foliares y suelos.

Al curso de la Zona Norte asistieron 24 representantes de diferentes plantaciones y al curso de la Zona Central 26 funcionarios de diferentes plantaciones.

Día de campo el cuchillo en el corte de fruta

Los pequeños productores, de la Zona Central, han tenido dificultad para implantar el uso del cuchillo como herramienta para el corte de fruta en sus fincas, lo cual ha repercutido en un elevado índice de accidentalidad y pérdidas de fruto en campo.

Esta circunstancia motivó la realización, el 6 de agosto, de un día de campo en la plantación Promociones Agropecuarias Monterrey de la Zona Central.

Se invitaron cortadores de fruto y jefes de cuadrillas, los cuales aprendieron y repasaron: los tipos de cuchillos que existen en el mercado, el tipo de acoples entre el cortante y la extensión, los acoples entre extensiones, materiales de las extensiones (tubos de aluminio y bambú malayo), afilado del cuchillo, duración de las herramientas, forma de corte del racimo y hojas, ventajas de las herramientas a nivel de salud y productividad.

Los 45 asistentes de 16 fincas de la zona que asistieron al día de campo pudieron, también, observar y realizar cortes con cuchillos malayos.

Por el gran interés que despertaron entre los palmeros los cursos de “Control Biológico” y de “El Cuchillo en el Corte de Fruta”, Cenipalma programará próximamente la realización de los mismos en la Zona Oriental y en la Zona Central, respectivamente.

Primer curso nacional de control biológico

A comienzos de julio, el Centro de Investigación en Palma de Aceite – Cenipalma, realizó el Primer Curso Nacional sobre Control Biológico de Plagas, en Bucaramanga – Santander.

El curso se dividió en dos áreas: teórica y práctica, en las cuales se desarrollaron tres objetivos específicos: Recordar las bases científicas del control biológico de plagas; Dar a conocer los avances en manejo Integrado de plagas, teniendo al control biológico como pivote central del sistema y Estructurar planes de manejo integrado de plagas en el agroecosistema de la palma de aceite.

Durante los tres días de duración del curso, el personal técnico repasó conocimientos y se familiarizó con las nuevas técnicas para el control de plagas, obtenidas como resultados de las investigaciones que adelanta Cenipalma en las diferentes zonas del país.

En la parte teórica se presentaron los siguientes temas: Plagas de la palma de aceite, revisión de plagas, sistemas tradicionales y sistemas de detección – censo; Hongos entomopatógenos; Bacterias entomopatógenas; Virus entomopatógenos; Nematodos; Control biológico: parasitoides - depredadores; Actividades complementarias al control de plagas; Manejo integrado del sistema de producción de palma de aceite; Manejo de plagas y su impacto ambiental y en la parte de laboratorio y campo se trataron las prácticas de laboratorio de entomopatógenos; Detección, traslado e introducción de la hormiga *Crematogaster* en un lote de palma; Cría de insectos benéficos; Calidad del agua en las mezclas con biopesticidas.

Los conferencistas que participaron fueron Philippe Genty, Fernando Puerta, Luis A. Celis, Hugo Calvache, Diana Castañeda, Jorge Aldana, Rosa Aldana, Javier Morales y Pedro Nel Franco. Participaron 18 asistentes en representación de 16 plantaciones.

