

Primer curso nacional Control biológico de las plagas de la palma de aceite



Se observan las ralces de palma, de la cual se tomaron las muestras con daño.

El Centro de Investigación en palma de Aceite - Cenipalma está organizando, en Barrancabermeja del 8 al 10 de julio, el Primer Curso Nacional de Control Biológico de las Plagas de la palma de aceite.

Este tiene por objetivos: Dar a conocer los avances logrados en Manejo Integrado de Plagas (MIP) de la palma de aceite, teniendo al control biológico como pivote central del sistema; recordar las bases científicas del control biológico de plagas y estructurar planes de manejo integrado de plagas en el agroecosistema de la palma de aceite.

El curso que será teórico - práctico estará distribuido de la siguiente manera; el 10 de julio, salida de campo para ver todo lo relacionado con el manejo de la hormiga *Crematogaster*, cría, liberación de *Trichogramma itálicor*, plantas nectaríferas, aplicación de bioinsecticidas, y visita a tres plantaciones de Puerto Wilches: Brisas, Bucarelia y Monterrey.

Si usted está interesado en participar, puede comunicarse con Cenipalma al teléfono 3210300 Ext. 128, allí se le brindará toda la información sobre inscripciones y costo. El cupo es limitado.

Programa a desarrollar:

Miércoles 8 (Teoría)

A.M.	
7.00	Evaluación inicial P. N. Franco - Cenipalma
7:30	Plagas de la palma de aceite P.H. Genty, ASESOR
9.00	Revisión de plagas. Sistemas tradicionales P.H. Genty
9:40	Sistema Detección - Censo H. Calvache - Cenipalma
10:20	Receso
10:30	Hongos Entomopatógenos F. Posada- CENICAFE
11.30	Bacterias N.N. - LAB. ABOIT
P.M.	
12.30	Almuerzo
2:00	Virus L. A. Celis - INDUPALMA
3:00	Nematodos H. Calvache - Cenipalma
3:30	Receso
4.00	Control biológico - Parasitoides J. Aldana - Cenipalma
	Control natural
	<i>Trichogramma pretiosum</i> , <i>Spalangia</i> spp.
	Plantas nectaríferas
5.30	Control biológico - Depredadores R. Aldana - Cenipalma

Jueves 9

A.M.	
7.30	Actividades complementarias de control de plagas. J. Aldana - Cenipalma
	Tranqueo R. Aldana - Cenipalma
	Recolección manual
	Prácticas agronómicas
9.45	Receso
10:00	Manejo Integrado del Sistema de Producción Palma de aceite H. Calvache -Cenipalma
11.00	Manejo de plagas y su impacto ambiental K. Ochoa - Cenipalma
12:00	Evaluación Area teórica P. N. Franco -Cenipalma
P.M.	
12.30	Almuerzo
2.00	Laboratorio de Entomopatógenos D. Castañeda - Cenipalma
	Aislamiento y selección de microorganismos J. Aldana - Cenipalma
	Identificación de hongos Entomopatógenos F. Posada - CENICAFE
	Recuento de conidias. Manejo del hematocitómetro
	Manejo de concentraciones y dosis letales
	Multiplicación comercial de hongos.

Viernes 10

A.M.	
6.00	Salida a plantación J. Aldana - Cenipalma
	Hormiga <i>Crematogaster</i> sp. R. Aldana - Cenipalma
	Cría masiva de <i>Trichogramma pretiosum</i> C. Vargas - BUCARELIA
	Revisión de plagas D. Arias - LAS BRISAS
	Aplicación de Entomopatógenos M. Cruz - MONTERREY
	Bases teóricas O. Grijalva - MONTERREY
	Equipos
	Práctica con diferentes equipos y boquillas.
P.M.	
3.30	Evaluación final P. N. Franco - Cenipalma
4.40	Clausura.