

El palmicultor

Directores

JENS MESA DSHINGTON
ÁLVARO SILVA CARREÑO

Editor

EDGAR ALDANA ROSILLO
e-mail: prensa@fedepalma.org

Comité editorial

PATRICIA BOZZI ÁNGEL
ÁLVARO CAMPO CABAL
ANDRÉS CASTRO FORERO
MYRIAM CONTO POSADA
ARMANDO CORREDOR RIOS
GABRIEL MARTÍNEZ PELÁEZ
MIGUEL ÁNGEL MAZORRA VALDERRAMA
ALEJANDRA RUEDA ZARATE

Colaboradores

MARTHA ARANGO DE VILLEGAS
NOLVER ARIAS
FRANZ BETANCOURT
DIEGO DÍAZ
JAIME GONZÁLEZ TRIANA
JULIO CÉSAR LAGUNA LOAIZA
MARIO MANJARRES MARTÍNEZ
ANGÉLICA PEÑA ROCHA

Caricaturas: Luis Eduardo León

Traducciones: Daniel Duque Quintero

Diseño & Diagramación:

B&B Comunicación Integral
e-mail: bibi@b.b.net.co

Impresión: Molher Ltda. Impresores

CAMBIAMOS?

Correos de Colombia

ADPOSTAL
Llegamos a todo el mundo!

Pensando en ofrecerle el mejor servicio
Nuestras líneas de Atención al Cliente

429 8487 - 263 3484 - 295 6896
018000 111210 / 111313
Fax: 416 3026

Subgerencia de Mercados: 334 2304
División de Mercados Regional D.C.: 429 7320

www.adpostal.gov.co

Cursos sobre Manejo Integrado de Plagas para *Sagalassa valida* en la Zona Occidental

El concepto de Manejo Integrado de Plagas, MIP, fue desarrollado primero por los entomólogos en los años 50, como un enfoque que aplicaba principios ecológicos en el uso de métodos de control biológico y químico contra insectos dañinos. Posteriormente, se amplió para incluir todos los métodos de control, y últimamente se ha ampliado, aún más, incluyendo todas las clases de plagas-patógeno, insectos, nemátodos, malezas y vertebrados.

Con base en esta premisa se desarrolló los días 29 y 30 de junio el curso taller de MIP estudiando el caso particular de *S. valida* en las plantaciones Astorga S.A. y Palmeiras S.A. de la Zona Occidental en donde se explicaron las distintas estrategias para el control de la plaga.

Se realizó un resumen de las diferentes técnicas de control (biológicas, culturales, físicas y químicas), complementarias entre sí y que tienen como prioridad evitar o reducir el daño que ocasiona el barrenador de la palma de aceite en el cultivo.

Como punto principal se buscó que los participantes desarrollaran un programa MIP donde tuvieran en cuenta los siguientes elementos:

1. Identificar adecuadamente el problema; ejemplo, identificación de daños (frescos y viejos), conocimiento físico del ciclo de vida de la plaga.
2. Monitorear la plaga; esto permite determinar con exactitud los niveles de infestación de la plaga, la presencia de enemigos naturales y el efecto de las condiciones ambientales sobre éstas.
3. Determinar umbrales de daño económico a partir de los cuales se requiere controlar.
4. Tomar decisiones de manejo de acuerdo a la información obtenida por medio del monitoreo.
5. Hacer uso de control natural, cultural y biológico en conjunto con el uso de insecticidas si es necesario.
6. Evaluar las decisiones en el ámbito de pequeños, medianos y grandes agricultores.
7. Transferir los resultados a los agricultores y asesores técnicos.

Cenipalma agradece la cooperación de los ingenieros Ever Caicedo (Astorga S.A.) y Gary Quiñónez en la ejecución de este curso. 