

# Alternativa para disminuir costos en el control de plagas

El control de plagas y enfermedades en el cultivo de palma de aceite alcanza a representar un 7% del total de los costos de producción, lo cual es oneroso para un sector que cada día debe procurar mayor competitividad en el contexto mundial. Los costos para el control de plagas se ven incrementados en la medida en que se manifiestan fallas en el proceso de su manejo, el cual contempla las siguientes fases: identificación o conocimiento de las plagas que atacan el cultivo, detección y registro adecuado de focos iniciales de plagas y finalmente, diseño de estrategias de manejo preventivo y de control de focos iniciales.

Según los resultados de diagnósticos realizados por Cenipalma, uno de los aspectos de mayor dificultad en los cultivos de palma, es la detección oportuna de focos iniciales de plagas que como su nombre lo indica, consiste en identificar los primeros insectos plaga que se localizan en muy pocas palmas, desde donde se diseminan a otras palmas y de ellas se extienden hasta cubrir casi la totalidad del lote y es justamente en ese momento cuando los productores se alarman, aplican insecticidas, no logran controles adecuados pero sí bastante daño al cultivo. Este ciclo se vuelve repetitivo y termina por generar una dependencia del control químico para disminuir el daño de las plagas.

Para terminar con dicho ciclo, debe cambiarse la estrategia del manejo de plagas, comenzando por su detección oportuna. Para ello Cenipalma, con el apoyo del SENA realizó dos cursos regionales de Manejo Integrado de Plagas: uno en la Zona Central entre el 18 y 20 de junio y otro en la Zona Oriental entre el 24 y 26 de junio del presente año. En la Central, se hizo énfasis en la detección oportuna de focos iniciales y los 97 participantes tuvieron la oportunidad de realizar las siguientes actividades:

- Detección de plagas con las metodologías más utilizadas por las plantaciones de la zona y con la metodología "detección - censo", propuesta por Cenipalma. Al final de la práctica pudieron analizar las ventajas de esta última metodología.

- Detección de *Sagalassa valida* e *Imatidium* sp.

- Reconocimiento de sistemas de siembra de plantas nectaríferas.

En la Zona Oriental se hizo énfasis en el manejo integrado de las principales plagas de la región. Los 108 participantes que asistieron, conocieron los aspectos biológicos y de manejo del *Sagalassa valida*, *Cyparissius daedalus*, *Stomoxis calcitrans*, *Rynchophorus palmarum*. Adicionalmente conocieron los diferentes sistemas para la multiplicación y siembra de plantas nectaríferas para el manejo preventivo de plagas.

Con este tipo de actividades Cenipalma contribuye a la disminución de costos de producción al capacitar al personal de campo y al impulsar la creación de las Unidades de Asistencia Técnica desde las plantas de beneficio. ☼

