

Capacitación en prescripción de un plan de fertilización

Asociaciones de pequeños cultivadores de palma de aceite del Casanare como Palmipaz, Yopalma y otras, se beneficiarán con la capacitación “Estimación de las necesidades de fertilización del cultivo de palma de aceite” realizada por Cenipalma a cinco ingenieros agrónomos (tres funcionarios de la Secretaría de Agricultura del Casanare y dos asistentes técnicos) que tienen como área de influencia la zona donde aquellas se localizan.

El entrenamiento se efectuó el 18 de abril pasado y estuvo a cargo de Carlos Castilla, Director del

Programa de Suelos y Aguas, y el investigador José Alvaro Cristancho. Su objetivo fue actualizar los conceptos de caracterización física y química de los suelos en el sistema palma y manejar las herramientas básicas para diseñar un programa integral de nutrición del cultivo.

Así mismo, se informó a los participantes que en septiembre se realizará en la Zona Oriental el Curso de manejo de la nutrición, en el que se abordará con mayor profundidad el tema de la nutrición del cultivo. ☼

Nuevos agricultores de la Zona Occidental se informan sobre *Sagalassa valida*

Entre los problemas fitosanitarios que afectan el cultivo de la palma de aceite en todo el país, y de manera relevante en la Zona Occidental, se encuentra el barrenador de las raíces de la palma de aceite *Sagalassa valida* Walker (Lepidoptera, Glyphipterigidae), cuyo daño consiste en la destrucción casi total del sistema radical de las palmas.

Según reporte de Cenipalma y de agricultores de la región, la plaga ha venido adquiriendo cada día más importancia económica. Ha sido común observar palmas que sufrieron o están sufriendo

ataques fuertes y recurrentes de esta plaga, manifestando síntomas típicos como: retraso en el desarrollo, baja producción, amarillamiento foliar ascendente, abundante producción de inflorescencias masculinas e inclusive volcamientos generados por el deficiente sistema radical.

El control del barrenador de las raíces de la palma de aceite se ha basado exclusivamente en la aplicación de insecticidas, cuya eficiencia ha dependido del número de aplicaciones realizadas. Cenipalma, con el concurso de varias plantaciones a nivel nacional, ha buscado alternativas de manejo de control integrado que inicia con el correcto diagnóstico a través del muestreo de daños en campo, uso de barreras físicas como la tusa, la fibra, el cuesco y los residuos vegetales que favorecen de esta manera la emisión de raíces y el control de *S. valida*.

Por ello los días 13, 18 y 31 de mayo se realizaron capacitaciones a los nuevos agricultores de la Zona Occidental para que se informen del impacto económico y de las actuales estrategias de control que existen para reducir el impacto de esta silenciosa plaga. Cenipalma agradece al Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural y a Cordeagropaz su apoyo y colaboración en el buen desarrollo de estas jornadas de transferencia. ☼

