

En la Zona Occidental

Campaña contra enfermedades de origen viral

En la Zona Occidental la palma de aceite se encuentra afectada por dos enfermedades económicamente importantes causadas por virus: la mancha anular y el anillo clorótico, que atacan palmas de vivero y siembras jóvenes (1 a 4 años de plantadas).

Por tal razón, desde principios de este año Cenipalma ha venido desarrollando jornadas de sensibilización a pequeños palmicultores para que conozcan el impacto negativo de estas enfermedades y las estrategias tecnológicas actuales para su control.

Durante el desarrollo de esta campaña se ha encontrado:

- ❖ El 90% de los participantes desconoce los síntomas iniciales de las enfermedades.
- ❖ Las erradicaciones de las palmas enfermas se realizan en estados avanzados y terminales de las enfermedades, por lo que los inóculos permanecen por más tiempo en el campo.
- ❖ Ninguno de los participantes genera o lleva registros sanitarios.
- ❖ Ningún pequeño palmicultor ve las palmas espontáneas



como fuente de inóculo para las enfermedades virales.

También fue posible evidenciar una gran diversidad de criterios en cuanto a sistemas de muestreo, tiempo que transcurre de la detección a la erradicación y frecuencia en los muestreos, entre otros aspectos. ☞

Curso nacional sobre manejo integrado de la nutrición

Para alcanzar una alta producción, el cultivo de la palma de aceite requiere manejos adecuados, entre los que se encuentran las aplicaciones balanceadas de nutrientes.

Estas aplicaciones corresponden a cerca del 30% de los costos de producción lo que exige un estudio cuidadoso y específico para cada zona, que permita la integración de los componentes climáticos, suelo y palma de la manera más eficiente para así mantener rendimientos altos por unidad de área y perdurables a lo largo del ciclo del cultivo.

Como una alternativa sostenible se deben desarrollar manejos integrados de nutrición específicos para cada cultivo, así que Cenipalma programó el curso teórico práctico sobre manejo integrado de la nutrición de la palma de aceite entre agosto 11 y septiembre 24 en las diferentes zonas palmeras del país.

Su propósito fue actualizar los conceptos de caracterización física y química de los suelos, y enseñar a

manejar las herramientas básicas para diseñar un programa integral de nutrición del cultivo.

El curso estuvo dirigido a ingenieros agrónomos dedicados a la asistencia técnica y al manejo nutricional del cultivo, y fue financiado mediante el convenio Sena - SAC - gremio palmicultor - Cenipalma.

En todas las zonas se contó con la presencia del Ph.D. Alfredo León, reconocido experto mundial en temas de fertilidad del suelo.

Este fue el segundo ciclo de este curso que se había realizado en 1992, y se dividió en cuatro secciones diseñadas para analizar las condiciones del suelo y clima particulares de cada zona palmera que afecten la producción de la palma. Estas fueron:

- * La importancia de los suelos y la nutrición
- * Las limitantes de la producción

Continúa pág. 25