



Zona Norte adelanta campaña para control de Anillo Rojo

El "Anillo rojo - hoja corta" se registró por primera vez en plantaciones de la Zona Norte en 1986 y desde entonces ha evolucionado rápidamente hasta convertirse en uno de los principales factores de mortalidad de palmas en producción. La enfermedad es causada por el nematodo *Rhadinia phelenchus cocophilus* cuya entrada a la palma ocurre después del corte de hojas, racimos o inflorescencias como resultado de la acción diseminadora de insectos vectores asociados al cultivo como *Rhynchophorus palmarum* L., *Metamasius hemipterus* L., *Limnobaris calandriiformis* y *Dynamis borassiss* L., que son atraídos en el momento de los cortes.

Las alternativas para su manejo fueron identificadas por Cenipalma y su correcta aplicación permitió controlar eficientemente el problema en las cuatro zonas productoras del país; sin embargo, un reciente diagnóstico de la enfermedad en las Zonas Norte y Oriental mostró un nuevo avance del problema como resultado del descuido o abandono total de las prácticas de manejo. Con base en los resultados del diagnóstico en la Zona Norte, el área de Transferencia de Tecnología de Cenipalma con la participación de investigadores del área de Sanidad Vegetal y el apoyo de las plantas de beneficio compradoras de fruta, puso en marcha una campaña para el control del Anillo Rojo en la zona. La primera etapa de la campaña



se desarrolló entre el 18 de junio y el 17 de julio mediante la ejecución de siete días de campo en las plantaciones de la zona, con la participación de 326 personas.

El objetivo de esta primera etapa de la campaña fue sensibilizar de nuevo a las plantaciones sobre la importancia de implementar las medidas de control de la enfermedad. De esta forma se recordaron las prácticas de campo para la detección temprana de palmas enfermas:

- Verificación de síntomas.
- Estrategias de prevención y manejo de la enfermedad basadas en el seguimiento y control de las poblaciones de insectos diseminadores del nematodo.
- Erradicación oportuna y manejo del estipe de palmas enfermas.

- Recolección de muestras y evaluación de nematodos en palmas enfermas.
- Extracción y evaluación de nematodos en insectos diseminadores.
- Manejo de registros de la enfermedad.

Como resultado de esta primera etapa se realizó un acuerdo con las plantas de beneficio para que apoyen a sus proveedores en la implementación de la campaña. Es así como facilitarán la adquisición de la feromona necesaria para el trapeo de dichos insectos y recopilar los registros sobre la evolución del problema en sus plantaciones.

Este acuerdo es un primer paso para el desarrollo de la segunda fase de la campaña que consiste en hacer seguimiento a la ejecución del programa de manejo y la evolución de la enfermedad en la zona. ☼