

# Desde el principio, temprano y a tiempo: claves en el manejo de la Pudrición del cogollo (PC)

**Por: Nolver Atanacio Arias Arias,**  
Investigador Titular del Programa de Agronomía de  
Cenipalma

## Flecha de palma de aceite afectada con la Pudrición del cogollo (PC)

Como parte del trabajo de interacción permanente entre Cenipalma y las empresas palmeras, el pasado 13 de enero se realizó una visita de campo a la Finca El Tolima, ubicada en el municipio de Rionegro, Santander, con el propósito de intercambiar conocimientos sobre las prácticas de manejo de la Pudrición del cogollo (PC) debido a que en estas zonas se han observado algunos focos de la enfermedad.

El evento contó con la participación del propietario de la plantación, William García, el personal encargado del manejo de la sanidad vegetal, funcionarios de Unidad de Servicios al Proveedor (USP) de Palmas del Cesar en cabeza del ingeniero Édgar Cepeda y, por parte de Cenipalma, estuvo presente el investigador del Programa de Agronomía, Nolver Atanacio Arias Arias.



Los principales aspectos comentados y compartidos sobre el manejo de la PC, se resumen en tres frases: desde el principio, temprano y a tiempo.

Desde el principio significa empezar con el manejo del suelo, especialmente, lo relacionado con la fertilidad y el drenaje adecuados. Suelos aireados, apropiados para el desarrollo de las raíces, sin presencia de encharcamientos, con adecuada cobertura vegetal y con buena fertilidad que permiten el desarrollo de palmas vigorosas y productivas, menos susceptibles al ataque de patógenos.

Temprano significa que si aún luego de haber aplicado “buena agronomía” a los cultivos de palma, aparecen casos de la enfermedad, es necesario detectarlos en estados iniciales de la enfermedad (máximo grado 3). En la detección temprana es clave la ejecución de censos con máximo ocho días en áreas donde se ha observado la presencia de la enfermedad. Aun en palmas adultas, síntomas como: folíolos bajeros secos y apertura irregular de folíolos en las flechas (folíolos especulados), son una invitación a revisar detalladamente las flechas de estas palmas y confirmar o rechazar el diagnóstico.

A tiempo se refiere a intervenir oportunamente las palmas afectadas, es decir, retirar el tejido enfermo y aplicar los insumos que le apunten a la pronta recuperación de las palmas. También, revisar las emisiones de tejidos nuevos para verificar que estén sanos y en caso de ser necesario, intervenir nuevamente la planta.

Ante el carácter epidémico de la enfermedad, es necesario también estar atentos al comportamiento de la enfermedad en predios vecinos y en lo posible contribuir al manejo regional de la problemática. Para el caso de la plantación visitada, con incidencias inferiores a 2 %, es posible actuar para mantener el crecimiento de la incidencia por debajo del 1 % anual, lo cual permite implementar el manejo temprano y evitar el crecimiento exponencial de la PC.