

Sintomatología de la Pudrición Seca del Estípite (PSE) de la palma de aceite

La PSE es una enfermedad que afecta los tejidos internos del estípite, los síntomas solo son visibles cuando la planta está muy afectada internamente. Las palmas muestran síntomas en la parte foliar, inflorescencias, estípite, raíces y disminución en el tamaño de los racimos; puede verse favorecida por el daño de insectos en el estípite cuando la palma esta joven.



SÍNTOMAS EXTERNOS

SÍNTOMAS FOLIARES



Amarillamiento de hojas jóvenes



Aumento en la producción de inflorescencias masculinas

SÍNTOMAS EN EL ESTÍPITE



Pudrición seca, negra y arenosa en la base del tallo



Formación de cavidades y pudrición de raíces

SÍNTOMAS INTERNOS

CORTES TRANSVERSALES DEL ESTÍPITE



Necrosis de haces vasculares



Zonas de transición bien definidas