

Ciérrele el paso a *Strategus aloeus*

Elimine correctamente sus palmas y proteja su renovación

Escarabajo rinoceronte o torito. Los adultos barrenan el bulbo de las palmas jóvenes. Los mayores ataques se presentan en cultivares *Elaeis guineensis* hasta los cuatro años y en los híbridos interespecíficos OxG hasta los dos años.

Sus larvas se desarrollan, principalmente, en los estípites y residuos de palmas eliminadas que se encuentran en estado de descomposición.



Recomendaciones para reducir el impacto de *Strategus aloeus*



Durante la eliminación

- » Una vez tumbadas las palmas, píquelas en trozos de menos de 15 cm de grosor.
- » Distribuya estos residuos en el terreno, evitando dejar montículos que permitan la reproducción del insecto.
- » Se recomienda la aplicación de la cepa de *Metarhizium anisopliae* CPMa0801 para el control de las larvas.



Durante la preparación del terreno para la renovación

- » Incorpore los residuos vegetales de las palmas eliminadas que han permanecido en el terreno de 6 a 8 meses.



Después de la siembra

- » Realice el censo semanal para detectar galerías de *Strategus aloeus* cerca al bulbo de la palma.
- » Aplique insecticidas para el control de adultos en el interior de las galerías, atendiendo las recomendaciones del asistente técnico.
- » Notifique al ICA o a Cenipalma la presencia de altas poblaciones de este insecto.



Evitar la presencia de *S. aloeus* reduce el riesgo de:

Volcamiento de las palmas atacadas por la plaga



Muerte por el daño ocasionado al meristemo



Reproducción de *S. aloeus* en palmas con pudriciones de estípites



Autores

Rosa Cecilia Aldana de la Torre
Anuar Morales Rodríguez
Área de Entomología

Ángela Lucero Neira Segura
Programa de Manejo Fitosanitario

Fotografías: Colección fotográfica Cenipalma. Programa de Plagas y Enfermedades