

INSECTOS PLAGA

¿Cuántos insectos plaga hay en su lote?

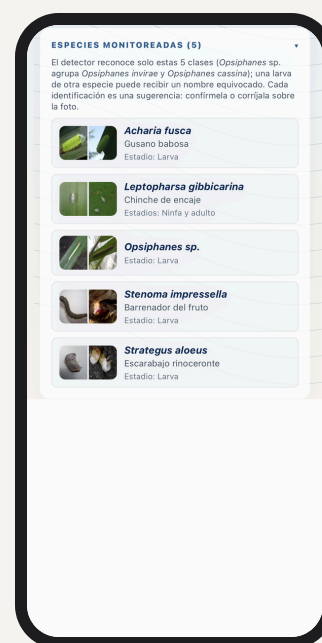
Fotografíe el punto de muestreo. La aplicación de Cenipalma usa inteligencia artificial para identificar y contar insectos plaga de la palma de aceite, directamente en el celular.



1 **Inicie** una sesión de monitoreo en el lote.



2 **Fotografíe** el punto: la IA marca y cuenta.



3 **Consulte** las especies que reconoce.

¿Para qué le sirve?

Contar bien es la base del monitoreo de plagas. Registre cuántos individuos encuentra en cada punto de muestreo, con fecha y ubicación, para decidir a tiempo y con datos.

Lo que encuentra en la aplicación

Cinco plagas de la palma

Larvas de *Strategus aloeus*, *Acharia fusca*, *Stenoma impressella* y *Opsiphanes*, y ninfas y adultos de *Leptopharsa gibbicularina*.

Conteo por punto

Los individuos de varias fotos de un mismo punto se suman en un solo conteo.

Usted confirma

Toque una caja para descartarla o una zona vacía para añadir un individuo que el modelo no marcó.

Funciona sin señal

El análisis corre dentro del teléfono: no necesita conexión y las fotos no salen del celular. Exporte en CSV o en ZIP con las fotos.

Consejos para una buena foto

Cerca

Acérquese para que los insectos se vean con claridad en la imagen.

Firme

Mantenga el celular quieto al disparar para evitar fotos movidas.

Varias fotos

Si el punto es grande, tome varias fotos: los conteos se suman.

Solo reconoce estas cinco especies. Si encuentra otra plaga, regístrela aparte: la aplicación no la contará.



La identificación es una herramienta de apoyo. Antes de tomar una decisión de manejo, confirme lo encontrado con el extensionista o con los investigadores de Cenipalma de su zona.

DESCÁRGUELA GRATIS

Busque «Cenipalma Monitor»

En Google Play (Android) y App Store (iOS). Disponible en Colombia. Abra el módulo de insectos plaga desde el menú de la aplicación.



Google Play



App Store