

¿Cómo controlar al Caracol Gigante Africano?

Para el control de esta plaga se recomienda su recojo manual y destrucción. Para esta actividad es necesario realizar el trabajo protegiéndose las manos con guantes de látex o bolsas plásticas.

Los caracoles recogidos se acopiarán en cilindros debidamente acondicionados para su ahogamiento utilizando agua con sal y lejía.



¡Importante!

Nunca colectes los caracoles y los arrojes a la basura sin antes haberlos sacrificado.

Se han realizado pruebas de aplicación química para el control de esta plaga con muy buenos resultados; cuando se implementen en tu zona, colabora con el SENASA, conformando las brigadas de aplicación.



MINISTERIO
DE AGRICULTURA
Y RIEGO

SENASA
PERU



Control y erradicación de la plaga *Achatina fulica* o Caracol Gigante Africano

Dirección de Sanidad Vegetal -
Subdirección de Moscas de la fruta y Proyectos Fitosanitarios



Daño en plantas

Achatina fulica o Caracol Gigante Africano

El caracol gigante africano es una de las mayores plagas de la actualidad, está comprendida dentro de las 100 especies invasoras más dañinas del mundo.

En el Perú, está presente principalmente en las zonas de selva central en la región de Junín en las provincias de Satipo y Chanchamayo, en Tumbes en Zarumilla y en algunas partes de Piura.

¿Cómo se reconoce al caracol gigante africano?

Este caracol se reconoce fácilmente debido a que el borde de su caparazón, se encuentra trunco o “partido”.

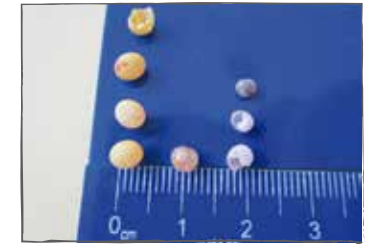
¿Cómo vive el caracol gigante africano?

Si no se le controla, el caracol gigante puede vivir de 5 a 6 años, llegando a medir hasta los 20 cm de largo y 10 cm de alto.

En el Perú, esta plaga se ubica en zonas de deficiente manejo sanitario con presencia de basura o restos orgánicos, principalmente afecta plantas y productos vegetales en zonas de viveros, parques o jardines, pero en otros países ataca agresivamente todo tipo de cultivos razón por la cual, es una plaga potencial para la agricultura nacional.



Estos caracoles son hermafroditas, es decir son machos y hembras al mismo tiempo, y pueden poner hasta 1000 huevos en toda su vida. La plaga se puede reproducir a partir del año de vida.



¿Qué daños causa a la salud?

Esta plaga ocasiona daños no solo a cultivos sino que es un transmisor de enfermedades que afectan la salud humana como la Meningitis Eosinófila y la Angiostrongilosis Abdominal, las cuales son ocasionadas por los nematodos llamados *Angiostrongylus cantonensis* y *A. costaricensis*.

La secreción o baba de este animal está llena de estos nematodos por lo que al tocar estos caracoles o consumirlos como alimento, pueden pasar al cuerpo de las personas en donde comenzarán a ocasionar las enfermedades que se indican.

Ciclo de vida de los nematodos *Angiostrongylus cantonensis* y *A. costaricensis*. Adaptado de <http://www.cdc.gov/parasites/angiostrongylus/biology.html>

