



La plaga de caracol gigante africano aparece en Costa Rica y amenaza con destruir cultivos

Esta especie también puede transmitir enfermedades a los humanos.



AGROPECUARIO | PLAGAS



AMÉRICA | COSTA RICA

SAN JOSÉ 07.05.2021



La plaga del '*Achatina fulica*' (caracol gigante africano) se ha detectado en Costa Rica y está en este momento focalizada en una zona de Guanacaste. Las autoridades sanitarias han pedido a la población evitar el contacto porque puede transmitir enfermedades a los humanos.

El caracol gigante puede alcanzar 15 cm de largo y tiene colores marrones de rojizo a café, con bandas alternas de color crema que se aclaran en la punta de la concha.

El Servicio Fitosanitario del Estado (SFE) del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) ha notificado a la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (CIPF) sobre la presencia de esta nueva plaga en el país, que fue identificada preliminarmente por especialistas nacionales y ha sido confirmada por una autoridad internacional de un tercer país.

La detección de la plaga se debió a la vigilancia fitosanitaria y gracias también a la actuación ciudadana y la colaboración de los vecinos.

Esta especie puede adaptarse a un amplio rango de ambientes y es una de las mayores amenazas para la agricultura y el medio ambiente, por lo cual se han aplicado medidas fitosanitarias con miras a la erradicación de la plaga.

Por el momento la plaga está localizada y contenida en un área donde no hay plantaciones de cultivos agrícolas comerciales, aunque este molusco posee una

alta capacidad de adaptación pudiendo consumir gran cantidad de plantas, hongos, rastrojos y hojarasca.

Como parte del control oficial que ejerce el SFE, y con miras hacia la erradicación de la plaga, se aplican medidas dentro del anillo de contención, en un radio de 500 metros a partir del punto en donde se identificaron los primeros especímenes, cubriendo un área total de 78 hectáreas. Adicionalmente se mantiene un área de igual tamaño como zona de amortiguamiento, evitando que se disperse hacia otros lugares.

Entre las medidas fitosanitarias aplicadas se realizan labores de inspección visual en los actuales puntos de detección, se recolectan caracoles en el área bajo vigilancia, se aplican molusquicidas en el área bajo vigilancia, se recolectan y eliminan rastrojos y objetos hospedantes y, además, se colocan trampas y se monitorea la zona.

El caracol gigante africano tiene una alta capacidad reproductiva y de destrucción de plantas. Para la salud humana podría ser una amenaza, pues puede ser hospedador de parásitos, por lo que hay que evitar el contacto directo con el caracol. Por ello, las autoridades han hecho un llamamiento a la población para prevenir que este molusco sea transportado. Ante la sospecha de su presencia se debe tomar fotos, capturarlo en una bolsa o envase cerrado (usando un guante o bolsa plástica) y avisar a las autoridades fitosanitarias del SFE.

Se sospecha que esta plaga habría llegado a Costa Rica por medio del transporte de personas (vía terrestre o aérea). El transporte se podría haber producido de manera accidental o incluso premeditada, pues el color y el tamaño del caracol son muy llamativos.

La plaga de este caracol está presente en Miami, República Dominicana y algunos países de Suramérica, como Perú, por ejemplo.

Fuentes:

<https://www.entornointeligente.com/caracol-gigante-africano-aparece-en-costa-rica-y-amenaza-con-destruccion-de-cultivos/>

http://www.mag.go.cr/sala_prensa/comunicados.html

<https://www.nacion.com/economia/agro/video-caracol-gigante-africano-habria-llegado-a/7CY5VFTNKJB4BJISZ6DHJCWVUQ/story/>