



Gorgojo o Gusano de la frutilla

Ernesto Cisternas A. / INIA La Cruz
ecistern@inia.cl

Otiorhynchus rugosostriatus (Goeze, 1777) es un insecto cosmopolita, originario del norte de África y sudeste de Europa. Se desconoce cuándo habría ingresado a Chile. Actualmente se distribuye entre las regiones de Coquimbo y Aysén, incluyendo el Archipiélago Juan Fernández.

En viveros de plantas ornamentales, frutales y forestales con escaso a nulo manejo sanitario su presencia es recurrente, mientras que entre las regiones del Biobío y Los Lagos en praderas y jardines urbanos su presencia es común.

Hospederos

Presenta un amplio rango de hospederos desde especies forestales y frutales como, nogal, avellano europeo, manzano, vid, frambuesa, arándano, grosella, zarzaparrilla, murta y frutilla, además de arbustos y plantas ornamentales tales como peonía, prímula, rosa, azalea, rododendro y especies pratenses como *Agrostis* sp,

ballica, festuca, trébol blanco, trébol rosado y una gran diversidad de malezas.

Descripción

Los adultos son café-rojizo a negro de 0,7 a 0,8 cm. de largo con forma oval y aspecto globoso, con pilosidad corta orientada hacia atrás y la más larga semierecta y de ápice curvado. Antenas y patas negras pilosas. Pronoto densamente cubierto con tubérculos de base circular y poligonal. Fémur sin diente.

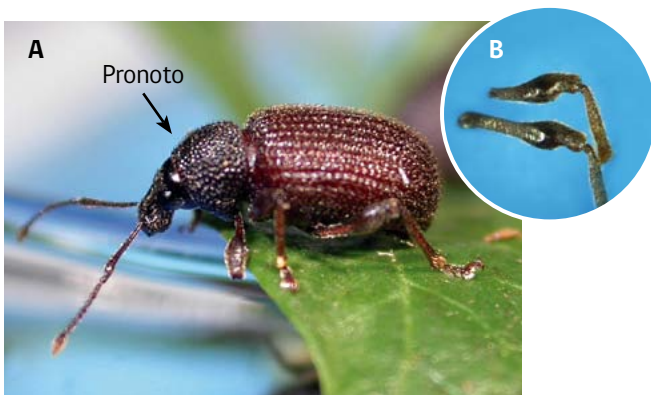


Foto 1. A. Adulto de *O. rugosostriatus* y B. Fémur sin dientes.



Foto 2. Huevos de *O. rugosostriatus*.



Foto 3. Pupa de *O. rugosostriatus*.



Foto 4. Larva (L6) de *O. rugosostriatus*.



Foto 5. Espiráculo.

