

***Phoracantha semipunctata* (Fabricius, 1775) (Coleoptera: Cerambycidae) en Cuba. Primer registro en el Caribe Insular, Centroamérica**

Horacio Grillo Ravelo¹ y José L. Fernández-Triana²

¹ Laboratorio de Taxonomía, Facultad de Ciencias Agropecuarias,
Universidad Central de Las Villas, Santa Clara, Cuba – hgrillo@agronet.uclv.edu.cu

² Department of Integrative Biology, Biodiversity Institute of Ontario,
University of Guelph, Ontario, Canada – jftriana@uoguelph.ca

El cerambícido *Phoracantha semipunctata* (Fabricius, 1775) es conocido como Taladrador del Eucalipto (en español) o Eucalyptus Long-horned Borer (en inglés). Aunque es originario de Australia se ha extendido por todo el mundo debido al comercio, con una distribución actual que abarca todos los continentes excepto la Antártica (CAB International, 2007). Se le considera una plaga importante de los eucaliptos, pudiendo ocasionar la muerte a gran número de árboles de forma rápida (Paine *et al.*, 2000). En el continente americano se había encontrado previamente en Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Perú, Uruguay y USA (estado de California), con detecciones en la década de los 70's para Sudamérica o los 80's para Norteamérica (para un resumen ver citas en CAB International, 2007).

En Junio de 2000 el primer autor de esta nota recolectó un ejemplar a la luz (en el interior de una vivienda) en la localidad de Santa Clara, Villa Clara, Cuba (Figura 1). En Julio de 2003 volvió a coleccionar otro ejemplar en igual localidad. En ambos casos el lugar se encuentra cercano a un aserradero donde existen troncos de eucaliptos, por lo que es factible considerar ésta la fuente originaria de los insectos capturados. Los ejemplares se encuentran depositados en la Colección HG, depositada en el Laboratorio de Taxonomía de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Central de Las Villas, Cuba.

Es significativo además constatar que la ciudad de Santa Clara se encuentra a más de 40 km de la costa más cercana (donde sería factible suponer que estaría el punto de entrada al país a través de algún puerto). Esto, unido al hecho de recolectas en diferentes años nos permiten suponer que la especie pudiera haberse establecido y encontrarse además en otras localidades de la Isla.

Hasta ahora no se conocía ningún registro para el área de Centroamérica ni El Caribe insular, por lo que este hallazgo en la zona central de Cuba es significativo, dada la importancia de este coleóptero, considerado una significativa especie invasora (Invasive



Species, 2007).

Fig. 1. Ejemplar de *Phoracantha semipunctata* coleccionado en Santa Clara, Villa Clara, Cuba.

Referencias: CAB Internacional. 2007. Distribution Maps of Plant Pests, 2007, June, Map 272 (1st Revision), *Phoracantha semipunctata* (Fabricius). <http://www.cababstractsplus.org/dmpp/reviews.asp>. Consultado en Octubre, 2007. • Invasive Species. 2007. Invasive and Exotic Insects. Eucalyptus long-horned borer. <http://www.invasive.org/insects.cfm>. Consultado en Octubre, 2007. • PAINE, T., J. MILLAR & S. DREISTADT 2000. Eucalyptus Longhorned Borers. Pest Notes, Publication 7425. University of California, Division of Agriculture and Natural Resources, 4 pp.