

# *Paraholopterus nahuelbutensis*

Cerda & Cekalovic, 1986

Cerambycidae

Orden: Coleoptera

Familia: Cerambycidae



## Descripción General

Presentan dimorfismo sexual; la hembra se diferencia por presentar la cabeza más corta, las antenas más cortas que tocan el ápice de los élitros y éstos son más paralelos que en el macho. Otra diferencia es el tamaño entre macho (Largo: 26 mm; Ancho: 5,5 mm) y hembra (Longitud: 24mm; Ancho: 6 mm). Además los machos presentan el cuerpo completamente recubierto por pilosidad de color amarillo dorado-rojizo y más oscura en el abdomen. La cabeza lleva en la frente abundantes pelos sedosos que cubren las mandíbulas. Pronoto presenta tubérculos laterales con puntas dirigidas hacia afuera. Élitros llevan 4 hileras de puntos ralos de color castaño rojizo. El abdomen presenta los cuatro primeros esternitos sin pilosidad en su borde posterior y el quinto segmento presenta el borde libre redondeado y cubierto por pubescencia.

## Hábitat y rol trófico

La larva presenta el tórax de superficie lisa y brillante, con abundantes pelos cortos esparcidos en la zona latero superior; patas cortas terminadas en una uña larga, ligeramente curvada. El abdomen tiene la superficie lisa. La larva se desarrolla dentro de la conífera *Araucaria araucana*, hecho que fue comprobado por el hallazgo de larvas, pupas y adultos recién emergidos en los meses de invierno. Se desarrolla en ganchos de más o menos 2 a 3 pulgadas de diámetro, semisecos y ubicados en la parte baja del follaje del árbol y también en la copa del árbol, donde son fácil presa de las aves.

Corre riesgo de extinción debido a la directa dependencia con el bosque maduro que está en amplia decadencia. Además, presenta una distribución muy restringida.

