

1

AGENTES DE DAÑO BIOTICOS

Insectos dañadores de raíces



Insectos dañadores de raíces

Sibylla integra

Sibylla integra

(Fairm. et Germain, 1859) (Coleoptera: Cerambycidae).



Figura 86.
Adulto de *Sybylla integra*
(A. Alvarado).

Sinonimia:

- *Sybylla integra* Fairm. et Germain.

Nombre común:

Sin Información

Hospederos:

- Renovales de *Nothofagus dombeyi* (Mirb.) Oerst. (Coihue).



Distribución:

Se ha encontrado en Chile en las provincias de Ñuble y Malleco, entre las regiones del Bío-Bío a la de la Araucanía (Cerde, 1973).

Descripción

Adulto:

El aspecto general de la hembra es como *Sybilla coemeterii* (Thomson) siendo de color enteramente negro brillante. Se diferencia de *S. coemeterii* (Thomson) y de *c* (Cerde) por los siguientes caracteres morfológicos. Coloración negra sin variación. Antenas más largas tocando con su ápice el extremo distal del fémur posterior. Pronoto más grande y más ancho teniendo en la línea media y antes de la base una impresión transversal ancha y profunda; tubérculos laterales más pequeños. Escudo triangular liso, con el ángulo posterior hendido. Élitros con los ápices truncados o débilmente sinuados. La longitud varía desde 23 a 26 mm y el ancho de 8 a 9 mm. (Cerde, 1973).

El macho es casi completamente de color negro brillante. Cabeza como la hembra, aunque más pequeña; antenas filiformes tocando el ápice de los élitros con la mitad del 9° antenito, escapo delgado como el 2° y 3° juntos, 2° nudoso, 3° como el 4°, 5° más largo que cada uno de los cuatro primeros y que los restantes que son subiguales, los 4 primeros brillantes y discretamente puntuados, el resto opaco con pilosidad cenicienta corta y tendida, rugosos y débilmente aserrados en su borde externo. Pronoto como en la hembra, aunque más pequeño. Escudo triangular liso brillante y con ángulo posterior hendido. Élitros lisos brillantes con algunos pelos cenicientos erguidos en la base, débilmente cuneiformes teniendo sus ápices netamente truncados y ángulos lisos; abdomen con 5 esternites, orlado de pelos hirsutos blanco

amarillento. El largo varía de 17 a 18 mm y el ancho de 6 a 7 mm. (Cerde, 1973) (Figura 86).

Daño

Sólo se sabe que afecta las raíces de sus hospederos.

Manejo Integrado

No existen antecedentes de técnicas de manejo integrado.