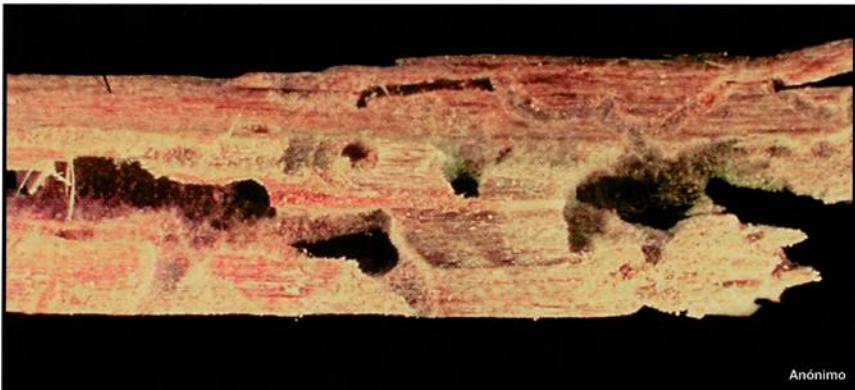
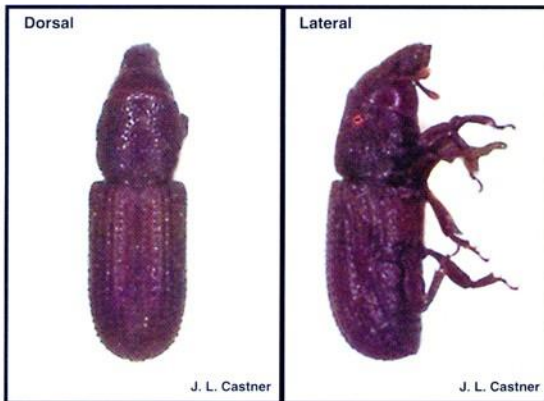


INSECTOS QUE INFESTAN LA MADERA

13.0.0

Picudos:	Barrenadores de la madera	10
	Otros (ver Grupos 7 y 9)	

NOMBRE COMÚN: Picudos barrenadores de la madera
NOMBRE CIENTÍFICO: Varios
CLASE/ORDEN/FAMILIA: Insecta/Coleóptera/Curculionidae
METAMORFOSIS: Completa



RECONOCIMIENTO. Dependiendo de la especie los adultos miden alrededor de 2,5 a 5 mm de largo; **cuerpo muy duro, semi cilíndrico y alargado con la cabeza prolongada en un hocico.** Color rojo amarronado, marrón rojizo oscuro o negro. Cabeza con pico corto, ancho y plano o moderadamente largo (alrededor de dos tercios del largo del pronoto) y moderadamente ancho (alrededor de la mitad del ancho de la cabeza a la altura de los ojos). **Antena acodada y con clava** compacta de 3 segmentos. **Elitros** (cubierta de las alas) **largos** (aproximadamente el doble del largo del pronoto), **redondeados y apicalmente juntos y ocultando el ápice del abdomen** (pigidium). **Esternos 1 y 2 del abdomen cada uno, mucho más grandes que el 3 y 4 combinados.**

Fémur desarmado (sin espinas, etc.). **Tarso en apariencia 4-4-4**, en realidad 5- 5- 5 (3º segmento profundamente bilobulado, 4º segmento diminuto).

Dependiendo de la especie la larva madura mide alrededor de 3 a 5 mm. de largo, en forma de C con el tórax ligeramente inflamado, sin patas y de color blanquizco.

BIOLOGÍA. La información dada aquí corresponde a *Pentarthrum huttoni* criado bajo condiciones de laboratorio a 25° C y 95 a 100% de humedad relativa. La colocación de huevos se inicia unos 4 días después del apareamiento. Se colocan alrededor de 50 huevos en 80 días. Los huevos eclosionan después de 16 días. La larva pasa por 5 instares que requieren 6 a 8 meses. El estadio pupal dura alrededor de 16 días. El tiempo de desarrollo (huevo a adulto) requiere alrededor de 7 a 9 meses bajo estas condiciones ideales. Los adultos viven alrededor de 16 meses.

HÁBITOS. Ver arriba, en la sección de Daños y Signos de Infestación. Debe repetirse que tanto la larva como el adulto barrenan y se alimentan de la madera. Además, las hembras depositan los huevos en grietas y hendijas de la madera o excavan pequeños agujeros en la misma, depositan un huevo y sellan el agujero con un fluido blanquizco.

Los túneles del agujero de salida de *P. huttoni* tienen un ángulo de 45° hacia la superficie. Si son molestados los adultos fingen estar muertos.