

Semanotus laurasi (Lucas, 1852)
Insecta, Coleóptera, Cerambycidae

Descripción: Los adultos vuelan de abril a octubre. Son de color negro con dos franjas amarillo rojizas en los élitros, tamaño entre 7 y 18 mm. Las antenas en las hembras no sobrepasan la mitad de la longitud del cuerpo, mientras que en los machos casi alcanzan el final de los élitros.

Distribución: Mediterráneo occidental. Francia, España y África del norte.

Hospedantes: *Juniperus* y otras cupresáceas.

Generaciones/año: Necesita casi dos años para completar el ciclo biológico.

Daños: Las hembras realizan la puesta en la parte alta de las ramas. Las larvas se alimentan del cambium y el floema, realizando galerías descendentes en espiral por el fuste o las ramas. Al final de su desarrollo prepara una galería en el interior del xilema, para pupar retrocede unos diez cm en la parte seca de la rama donde se transformará en adulto. El resultado es la muerte del fuste, rama o raíz donde se produce el anillamiento, las acículas se vuelven primero de color verde claro tornándose después a rojizas.

Inverna: Pasa el invierno como adulto dentro de la cámara de pupación.

Importancia: Importancia media-baja. Es el principal responsable de la muerte de ramas y rebrotes de cepa en enebros y sabinas, sólo en casos en ataques muy intensos la sabina entera puede morir. En otras cupresáceas de jardinería ha ocasionado graves daños.

Control: En áreas ajardinadas se pueden utilizar insecticidas autorizados, aplicados al fuste en la época de emergencia de los adultos.



Adulto (Foto: V. Pérez)



Larva (Foto: V. Pérez)



Daño (Foto: O. Rodríguez de Rivera)