

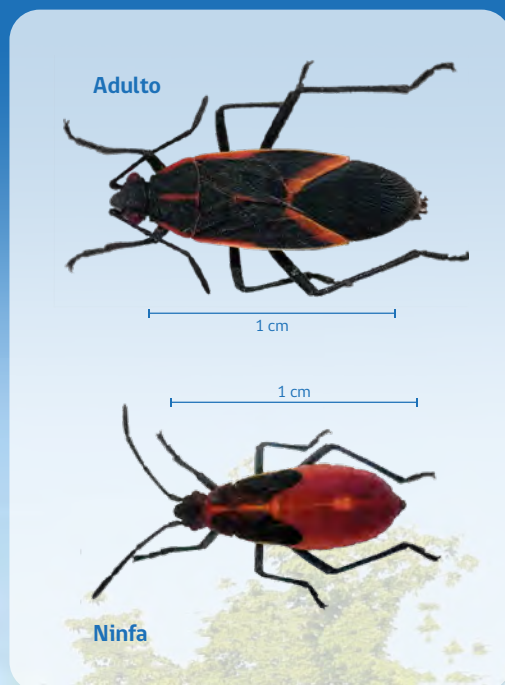
# Chinche del arce

## *Boisea trivittata* (Say)

El chinche del arce es un insecto originario de América del Norte que se alimenta de las semillas del arce (*Acer* spp.), especialmente de las que caen al suelo. El arce se utiliza frecuentemente en el arbolado urbano, siendo la especie más susceptible el *Acer negundo*.



Este insecto no es considerado una plaga forestal o agrícola, debido a que no causa daños de consideración a los árboles. Además, no representa un riesgo para las personas.



SAG  
Ministerio de  
Agricultura

Gobierno de Chile

INIA  
Ministerio de  
Agricultura

Gobierno de Chile



**Este insecto puede presentarse en grupos numerosos e ingresar durante los meses de otoño a las viviendas y otras construcciones en busca de refugio, pudiendo provocar molestias a las personas.**

**Para su manejo se recomienda:**

- ▶ Sellar aberturas y grietas por las que los insectos puedan ingresar a las viviendas, en especial en puertas, ventanas y ventilaciones.
- ▶ Remover y eliminar los insectos mediante el uso de una aspiradora y luego depositarlos en una bolsa cerrada.
- ▶ Plantar preferentemente árboles nativos o reemplazar los arces infestados por otras especies. Si lo desea, se pueden plantar en su lugar árboles masculinos de arce (sin semilla).
- ▶ Para combatir las poblaciones de insectos cerca de las viviendas se recomienda preparar y aplicar una solución compuesta por 10 centímetros cúbicos (cc) de detergente líquido y 10 cc de aceite mineral, diluidos en un litro de agua. Esta mezcla debe ser vertida en una botella con rociador y aplicada de forma periódica directamente sobre los insectos. Según estudios del INIA, esta solución es efectiva para controlar estos insectos.
- ▶ Retirar y eliminar las semillas de arce caídas en el suelo, de las cuales se pueden alimentar las ninfas del insecto.



**Características del *Acer negundo* hospedante del Chinche del arce**

**Especie presente en el arbolado urbano a lo largo del país. Es de hoja caduca con corteza de color grisáceo.**



**HOJA**

Hoja compuesta, formada por 3 a 5 folíolos, con borde aserrado irregular.

**FRUTOS Y SEMILLAS**

El fruto es una sámara doble (alas pegadas) con dos semillas adentro. Al secarse las semillas caen girando como aspas de helicóptero.

