









ESCARABAJO ASIÁTICO DE CUERNOS LARGOS

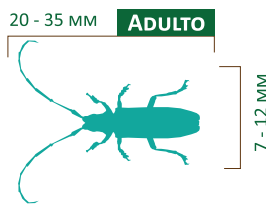
Anoplophora glabripennis

HOSPEDANTES

FAMILIA	GÉNERO	NOMBRE COMÚN
 Salicaceae	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.	Álamo
 Betulaceae	<i>Betula</i> spp.	Abedul
 Rutaceae	<i>Citrus</i> spp.	Cítricos
 Oleaceae	<i>Fraxinus</i> spp.	Fresno
 Aingiaceae	<i>Liquidambar</i> spp.	Liquidambar
 Sapindaceae	<i>Acer</i> spp.	Árce
 Rosaceae	<i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.	Árboles Frutales
 Meliaceae	<i>Melia</i>	Árbol del Paraíso



Fotografía: <http://sinavef.senasica.gob.mx>



DETALLES MORFOLÓGICOS QUE IDENTIFICAN A LA ESPECIE

SEPT-NOV



Huevos: Miden alrededor de 5 a 7 mm, blanquecinos y de forma oblonga, con extremos ligeramente cóncavos. Antes de eclosionar, se tornan de color amarillento.

SEPT-FEB



Larvas: Carentes de patas con una longitud de hasta 50 mm de largo al estar madura, color blanco cremoso y poseen una marca marrón quitinizada en el protórax.

DIC-FEB



Pupa: Tienen una longitud de 30 a 33 mm de largo por 11 mm de ancho, color blanquecina y con la forma típica de los insectos de la familia Cerambycidae.

MAY- OCT

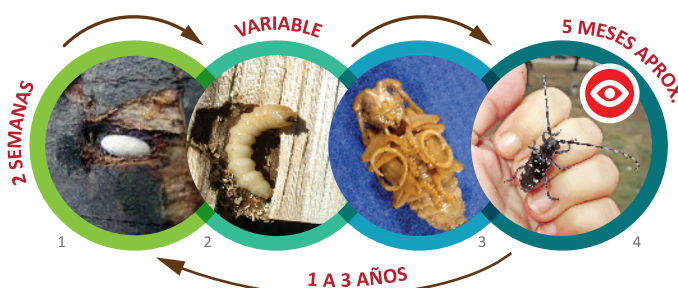


Adultos: Mide entre 20 y 35 mm de largo por 7 a 12 mm de ancho. Las antenas miden 2.5 veces el largo del cuerpo en el macho y 1.3 veces en la hembra. Los élitros son negro brillante con numerosas manchas blancas. Las patas son negras con color blanco azulado.

CICLO BIOLÓGICO



CICLO DE VIDA:
DE 1 A 3 AÑOS



Crédito: Michael Bohne, USDA Forest Service



DAÑOS CAUSADOS POR LA LARVA

DAÑOS CAUSADOS AL HOSPEDANTE



ORIFICIO DE ENTRADA

Fotografías: 1) Matteo Maspero, 2) Thomas B. Denholm, Bugwood.org, 3) Michael Bohne, USDA Forest Service, 4) Yuri Semjkin.

Crédito: <http://3.bp.blogspot.com/-M6RjO5-NLk>