

Gloveria spp.

Nombre científico: *Gloveria* spp. Packard, 1872.

Distribución natural. Estados Unidos, Costa Rica y México.

Descripción. Los defoliadores de palomillas de la familia Lasiocampidae, han sido llamados comúnmente como “gusanos de bolsa”, ya que las larvas son gregarias y forman una bolsa grande de seda sobre las ramas y el follaje de los árboles hospederos.

Huevo. Esféricos, corion liso, color amarillo-rojizo, de 1 mm de diámetro aproximadamente, con una mancha pequeña ovalada de color café oscuro.

Larva. Cuerpo eruciforme, blando, cubierto de setas abundantes y de tamaños diferentes; ojos simples; sus tres segmentos torácicos son color rojizo-anaranjado y los demás segmentos abdominales amarillentos.

Pupa. De tipo obtecta, recubiertos por una capa de seda, y se aglomeran dentro de la bolsa de seda grupal.

Adulto. Son palomillas de cuerpo robusto, con abundantes sedas en el cuerpo, en general son de color café, con dos bandas transversales blancas en cada ala anterior y entre ellas, un punto blanco, de mayor apreciación en los machos; presentan dimorfismo sexual en las antenas.

Hospederos. Las familias Cupressaceae, Pinaceae, Polygonaceae, Leguminosae, Combretaceae y Moraceae.

Daños. Las larvas se alimentan del follaje, dependiendo de su intensidad y época de ocurrencia, puede ocasionar el debilitamiento del arbolado, incrementando la vulnerabilidad de las masas forestales al ataque de otros agentes causales.

Fuente

Álvarez Zagoya, R., & Díaz Escobedo, V. D. M. 2010. *Gloveria* sp. (Lepidoptera: Lasiocampidae). Un nuevo registro de defoliador del pino piñonero, en el ejido Minerva, Municipio de Durango, Dgo. *Vidsupra*, Vol.2 No.1, p.29-34. En línea: <http://repositorio-digital.ipn.mx/handle/123456789/8211>. Fecha de consulta: marzo de 2018.

GBIF (Global Biodiversity Information Facility). 2016. *Gloveria* spp. Packard, 1872. <https://www.gbif.org/species/1732160>. Fecha de consulta marzo de 2018.

Robinson, G. S., P. R. Ackery, I. J. Kitching, G. W. Beccaloni & L. M. Hernández, 2010. *HOSTS - A Database of the World's Lepidopteran Hostplants*. Natural History Museum, London. <http://www.nhm.ac.uk/hosts>. Fecha de consulta: marzo de 2018.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



CONAFOR

COMISIÓN NACIONAL FORESTAL



Huevos, larva, pupa y adulto de *Gloveria* spp. (Álvarez Zagoya & Díaz Escobedo, 2010).



Bolsas de seda donde se refugian las larvas de *Gloveria* sp. (Álvarez Zagoya & Díaz Escobedo, 2010).

Sus larvas están cubiertas de sedas abundantes, sus colores son brillantes y con patrones de coloración de cada género y especie. Las pupas forman capullos de seda que cubren a la pupa desnuda. Algunas especies pupan en sus bolsas y otras se tiran al suelo para pupar.

Distribución.

Se encuentra distribuido en Estados Unidos, Costa Rica y México. Se registra por primera vez al defoliador *Gloveria* en el ejido La Minerva, municipio de Durango, Dgo. Es diseminado mediante los transportes fronterizos de productos forestales, especialmente de madera en rollo.



Distribución de *Gloveria* sp., en México.