

AVISPA GERMÁNICA O CHAQUETA AMARILLA

Vespula germanica

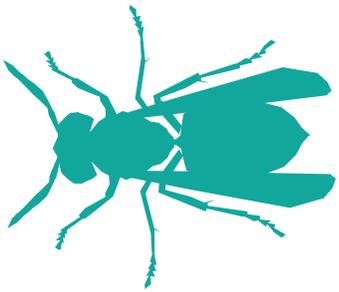
HOSPEDANTES

NO HAY HOSPEDANTES ESPECÍFICOS

REALIZA SUS AVISPEROS EN ESPACIOS VACÍOS
 PUEDE SER UN RIESGO PARA CIERTOS CULTIVOS Y DE IMPACTO SOCIAL

ADULTO

12 - 17 MM



Fotografía: <https://hablemosdeinsectos.com/vespula-germanica/>



DETALLES MORFOLÓGICOS QUE IDENTIFICAN A LA ESPECIE

PRESENTES TODO EL AÑO



Huevos: Son de forma ovoide, color blanco cristalino y son depositados uno en cada celda de aproximadamente 2 mm de largo por 1 mm de ancho.



Larvas: Son de color blanco –amarillo, pudiendo alcanzar hasta 13 mm de largo.



Pupa: Presenta una pupa típica de la familia de las avispas, la cual es de color amarillo claro. Pueden alcanzar una longitud de 10 a 13 mm.



Adultos: Las avispas obreras miden entre 12 a 17 mm de largo, las reinas pueden alcanzar los 22 mm. Tienen un abdomen pedunculado de color marrón negruzco y con rayas color amarillo brillante.

CICLO BIOLÓGICO



CICLO DE VIDA:

ANUAL

EL INICIO DEL CICLO
 DEPENDEN DE FACTORES
 CLIMÁTICOS



Fotografías: 1) <https://desinsectador.com/2018/08/23/>, 2) <https://desinsectador.com/2018/08/23/imagenes-de-un-nido-de-vespula-germanica-vespidae>, 3) <https://desinsectador.com/2018/08/23/imagenes-de-un-nido-de-vespula-germanica-vespidae>, 4) <https://www.pestworld.org/pest-guide/stinging-insects/yellowjackets/>

Crédito: <https://www.pests.org/get-rid-of-wasps/>



PANAL

DAÑOS CAUSADOS AL HOSPEDANTE



DAÑOS EN CULTIVOS

Crédito: Andy Edwards, USDA Forest Service