

Hylaeus hohmanni

Dathe, 1993

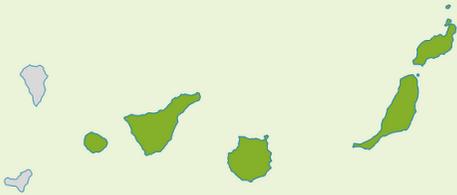


ENDÉMICA

HYMENOPTERA
Colletidae



DISTRIBUCIÓN



FENOLOGÍA



Endémica de Canarias.

En Fuerteventura ocupa sobre todo valles y zonas montañosas del interior, mientras que en Lanzarote su distribución se restringe a las partes más elevadas del norte. En el resto de islas, se encuentra principalmente en barrancos de las medianías.



IDENTIFICACIÓN

5 - 6 mm.

Se caracteriza por su coloración uniforme negra brillante y por la escasa pilosidad del cuerpo, careciendo incluso de escopas en las hembras. En los machos, la cara es de color blanco o amarillento, alcanzando este color la base de las antenas, sin sobrepasarlas. Además, las tibias de todas las patas, aunque no siempre, tienen una franja vertical del mismo color. Las hembras suelen no tener ningún tipo de mancha o, a veces, poseen dos puntos blancos en la cara y las rodillas de las patas de color blanco o amarillento.



PLANTAS VISITADAS

Frecuenta sobre todo las plantas del género *Euphorbia*. También suele acudir a *Echium*, *Argyranthemum*, *Aeonium* o *Ruta*.



CICLO VITAL

Las especies del género *Hylaeus* construyen sus nidos en el interior de tallos huecos o en galerías excavadas por larvas de escarabajo en ramas y troncos. La hembra construye en el interior varias celdas en serie, cuyas paredes internas son recubiertas por una secreción abdominal, que al secar forma una membrana hidrófuga. Las hembras son una excepción entre las abejas porque no transportan el polen en el exterior del cuerpo, sino que lo consumen y lo mezclan en el buche con néctar. Posteriormente, regurgitan la mezcla en las celdas, como alimento para las larvas.



Hylaeus hohmanni (hembra), en *Euphorbia lamarckii*.
Foto: Gustavo Peña.



Hylaeus hohmanni (macho), en *Euphorbia lamarckii*.
Foto: Gustavo Peña.