

L'abeille masquée commune (*Hylaeus communis*)



Aspect

L'abeille masquée commune mesure de 6 à 8 mm. Elle est noire et quasiment imberbe. Le mâle est doté d'un dessin jaune-blanc vif sur la face qui ressemble à un masque. Chez la femelle, le dessin se réduit à quelques points ou d'étroites bandes sur les côtés. Ces insectes sont fins et ressemblent à première vue à de petites fourmis ailées.

Espèces similaires

- *Hylaeus hyalinatus*
- *Hylaeus punctulatissimus*

Période de vol

Mai à septembre. Souvent une, parfois deux générations par an.

Préférences alimentaires

L'abeille masquée commune est une généraliste: elle ne dédaigne quasiment aucune fleur ce qui constitue plutôt une exception. D'autres espèces d'abeilles masquée, telles que l'*Hylaeus punctulatissimus*, qui récolte le pollen exclusivement sur les alliacées sont quant à elles très spécialisées.

Type de nid

Pour la nidification, l'abeille masquée n'utilise aucun matériau étranger. Elle construit les cloisons des cellules et l'opercule avec une fine pellicule transparente provenant d'une sécrétion corporelle qu'elle produit elle-même.



Remarques

L'abeille masquée passe quasiment inaperçue et, vu sa petite taille, elle n'est souvent pas perçue comme une abeille. Pendant la période de reproduction, on peut observer le mâle qui défend un tout petit territoire souvent composé d'une seule et unique fleur. Les combats entre mâles rivaux ne sont pas rares. Contrairement à d'autres abeilles, l'abeille masquée ne transporte pas le pollen sur un duvet, mais l'avale et le transporte dans un goitre spécifique.