

# « Fiche biodiversifiante » La Guêpe-coucou

Magnifique et tout petit

Il faut regarder de très près cet insecte minuscule (environ 5 mm) pour admirer son incroyable beauté. C'est l'un des moments où l'on se demande où la nature va chercher tout ça ! Patience et chance sont de bons atouts pour l'observer.



Photo © JBB / CPIE MO

## Mais pourquoi « guêpe-coucou » ??

En fait le vrai nom français de cet insecte est la chryside. C'est un groupe important qui compte environ 3 000 espèces, que seuls des spécialistes équipés peuvent distinguer. On les appelle aussi « guêpes-coucous » car elles sont, à la manière de l'oiseau en question, des parasites d'autres insectes.



Photo © P. Falatico / Aramel : larves de guêpe maçonne : la plus grande est parasitée par la guêpe-coucou

En effet, la femelle chryside pond ses œufs dans les nids d'autres insectes, en particulier des abeilles solitaires. Une fois éclos, la larve se nourrira des provisions (normalement prévues pour la larve de l'hôte !), quand ce n'est pas de la jeune abeille elle-même... La chryside adulte, elle, butine et participe à la pollinisation. Tout comme l'abeille c'est un hyménoptère.



## Un as de l'espionnage

Une fois qu'elle a repéré une abeille solitaire en train de s'occuper de son nid (un petit creux dans un arbre ou un mur), la chryside va passer son temps à la surveiller : elle attend que l'abeille ait pondu. Avant que celle-ci ne rebouche l'entrée du nid, profitant d'une sortie de l'habitante, la chryside va y entrer à reculons, pondre puis s'envoler « l'air de rien »... Elle ne s'occupera pas de sa progéniture.

*Photo © J. Birerewaerts/ Aramel : après des jours de surveillance, la chryside est entrée à reculons dans le nid d'une abeille solitaire.*



## Une armure contre les récalcitrants



*Photo © JBB / CPIE MO*

Sa fourbe activité pourrait bien lui valoir des ennuis... N'oublions pas que les abeilles, et la plupart des insectes que la chryside veut parasiter, sont armés d'un dard et de venin. Mais notre guêpe-coucou a tout prévu : son tégument est renforcé, presque blindé. Et si elle est attaquée, elle va se recroqueviller, ne laissant pas de place à l'agresseur.

Bonne chance !

Prêts pour essayer d'observer cet insecte dans la nature ? Il n'est pas rare, mais il vous faudra examiner avec soin de nombreuses fleurs (ici une carotte sauvage : la fleur blanche est idéale pour observer de très nombreux insectes). L'animal se pose souvent, mais s'envole souvent aussi ! Alors pour prendre une photo, mieux vaut avoir les nerfs solides. Vivement l'été...



*Photo © JBB / CPIE MO*

### Pour en savoir plus :

- ◆ Une petite vidéo faite dans les parages : <https://youtu.be/IGY2edk5s4E>
- ◆ Participez à l'inventaire des insectes pollinisateurs : <http://www.spipoll.org>