

# ABEILLE CHARPENTIERE

*Xylocopa violacea*



@benjamin.potel



30 mm



1 an  
(longévité)

## Où la trouver ?



On peut l'observer dans les **jardins** bien **ensolleillés**, **riches en fleurs attractives** et en **bois attendri** ou **mort**.

## CARTE D'IDENTITÉ

Cet insecte **inoffensif** ressemblant à un coléoptère, est en fait **la plus grande abeille sauvage**. Son corps noir-violacé est recouvert de poils et son vol bruyant ressemble à celui d'un bourdon.



**Nectarivore**, il butine principalement les légumineuses et les labiées - avec une préférence pour les lavandes, sauges, gesses (photo) et glycines - et contribue ainsi à leur **pollinisation**.



Le **mâle et la femelle ne se rencontrent qu'au printemps pour la reproduction**. Les puissantes mandibules de la femelle lui permettent de creuser des galeries (atteignant 30 cm) dans du bois tendre. **Plusieurs dizaines d'oeufs** y seront pondus, aux côtés de réserves de pollen qui nourriront les futures larves.



Les jeunes adultes **hibernent** discrètement après être sortis du nid à l'automne. On peut les observer **à nouveau en activité** lors des belles journées du **printemps** suivant.

## Le saviez-vous ?

Vous pouvez favoriser cette espèce dans votre jardin, en lui mettant à disposition **des bûches de bois mort dans un coin ensoleillé et fleuri de votre jardin**.

Plusieurs générations s'y développeront au fil des années et cela permettra d'éviter que l'espèce ne s'attaque à des boisements plus précieux à vos yeux.

Si cette abeille solitaire ne mange pas de bois, **ses puissantes mandibules lui permettent de perforer le bois tendre afin d'y réaliser son nid**.



VALLEE DE L'ORNE