

# Fiche de totem : Xylocope



## Floches

Extérieur : Inconnu

Intérieur : Inconnu

## Classification

Sous-Embranchement : Arthropoda

Classe : Insecta

Ordre : Hymenoptera

Famille : Apidae

## Caractéristiques

Taille : +/- 4 cm

Poids :

Longévité :

Portée :

Gestation :

Protection : Inconnu



L'abeille charpentière ou xylocope violet est une très grosse abeille de couleur noir violacé qui apprécie, au printemps, les glycines et les groseilliers, ce qui donne quelque occasion de l'observer, sinon ses mœurs discrètes n'en laissent généralement guère de possibilités, sauf à découvrir sa ruche.

Cette abeille, malgré son allure très impressionnante, est rarement agressive et ne pique pas, même quand on la saisit dans la main.

En été, c'est plutôt sur les pois de senteur ou les haricots grimpants qu'il faut les chercher.

Elle construit son nid dans le bois mort qu'elle creuse, mais qu'elle ne mange pas. Elle aménage, dans des galeries horizontales, entre 10 et 15 cellules, séparées par de la sciure agglomérée par de la salive et dans chacune desquelles elle dépose un œuf sur un amas de pollen et de miel.

Comme cette espèce est donnée comme thermophile, sa progression vers le nord et l'ouest est probablement un signe supplémentaire des changements climatiques auxquels nous assistons depuis 10 ou 15 ans.

Les adultes, massifs, mesurent jusqu'à trois centimètres et cinq centimètres d'envergure. Le corps, entièrement noir, avec des reflets bleu métallique, est couvert de poils. Les ailes membraneuses sont translucides mais foncées, leur couleur allant du brun-cramoisi au violet. Le mâle se reconnaît par la présence de deux articles orange à roses près de l'extrémité des antennes<sup>2</sup>.

La grande taille, la couleur sombre, les reflets métalliques et le puissant vrombissement peuvent faire confondre cette abeille avec un coléoptère.