

WILD BIENE+ PARTNER

L'abeille cotonnière (*Anthidium manicatum*)

Aspect

La plupart des abeilles cotonnières ont un corps trapu et costaud et mesurent de 10 à 16 mm. Leur abdomen, qui n'est que faiblement poilu, présente un motif noir et jaune caractéristique de la guêpe. À la différence de la plupart des autres espèces d'abeilles sauvages, le mâle de l'abeille cotonnière est plus grand que la femelle.

Espèces similaires

Anthidium oblongatum

Période de vol

Mai à septembre. Une génération par an.

Préférences alimentaires

L'abeille cotonnière des jardins peut être observée surtout sur les papilionacées et les labiacées. Elle est plus rare sur les digitales et les plantaginacées. Ses plantes de prédilection sont les lotiers, le sainfoin cultivé, les épiaires et l'agripaume.

Type de nid

Comme son nom l'indique, l'abeille cotonnière des jardins utilise le kapok, fibre végétale comparable au coton, comme matériau de construction pour son nid. Elle récolte le kapok sur les feuilles et les tiges de plantes très poilues, telles que l'épiaire laineuse, le chardon aux ânes ou la molène. L'espace creux entre le nid et l'opercule est bouché avec de petites pierres et des brindilles.



Remarques

Les abeilles cotonnières sont intéressantes à observer. Le mâle affiche un comportement territorial très marqué là où se trouvent ses plantes de prédilection et il défend son territoire avec acharnement. Entre mâles rivaux, de véritables combats aériens ont parfois lieu; les abeilles à miel et autres insectes sont également chassés. La femelle est observée en vol stationnaire et, si elle est prête pour l'accouplement, agrippée et fécondée.