



POLLINATURE

Le chélostome des campanules (*Chelostoma rapunculi*)

Aspect

Le chélostome des campanules mesure entre 8 à 11 mm et son corps est svelte et allongé. La femelle est d'un noir profond et présente de magnifiques anneaux de duvet blanc au dessin très précis sur l'abdomen. Le mâle est principalement noir et aussi doté d'un duvet brunâtre au dessin moins précis que chez la femelle.

Espèces similaires

Le chélostome des renoncules

Période de vol

Avril à août. Une génération par an.

Préférences alimentaires

En matière de nourriture, le chélostome des campanules est un spécialiste rigoureux (oligolectique): il récolte le pollen exclusivement sur les campanules, p. ex. sur les campanules à feuilles de pêcher ou les campanules gantelées.

Type de nid

L'opercule du nid et les parois séparant les cellules sont composés de sable et de petites pierres, collés avec du nectar et de la salive.



Remarques

Le chélostome des campanules est largement répandu là où poussent des campanules. Il est passionnant d'observer la manière dont la femelle confectionne l'opercule de son nid avec de petites pierres. Une fois sec, l'opercule devient très dur. Il est surprenant que les jeunes abeilles de la génération suivante soient capables, au moment de l'éclosion, de se frayer un chemin à travers une paroi si solide.