

Note d'identification E-Observations Ma cétoïne est-elle vraiment dorée ?



La **Cétoïne dorée** (*Cetonia aurata*) est de loin la cétoïne la plus fréquente en Bourgogne. Sa coloration n'est pas toujours dorée, elle peut varier selon les individus: verte, dorée, rouge, voire presque violacée, parfois même bicolore. Les marques blanches sur les élytres sont également variables, plus ou moins prononcées...

Il existe cependant d'autres cétoïnes, moins fréquentes, mais morphologiquement très proches, avec lesquelles **il peut y avoir une confusion**. Le critère pour les distinguer n'est donc pas celui de la couleur.

Comment identifier de façon certaine une Cétoïne dorée ? Le critère est simple, mais cela nécessite de la saisir entre 2 doigts et de la retourner pour voir sa face ventrale : les cétoïnes possèdent une "**saillie mésosternale**", localisée entre la 2^{ème} paire de pattes, de forme caractéristique chez *Cetonia aurata* : elle est **ronde comme une petite bille** comme on le voit sur l'individu des photos ci-dessous.



Chez les autres espèces de cétoines, cette "saillie mésosternale" est aplatie ou triangulaire. Voici quelques exemples sur les photos ci-dessous :



En vérifiant ce critère, et si vous avez bien affaire à *Cetonia aurata*, vous pouvez aussi facilement préciser le sexe : s'il existe **un sillon longitudinal** sur l'abdomen, c'est un mâle (photo ci-contre) ; s'il n'y en a pas (comme sur la première photo présentant la saillie chez *Cetonia aurata*), c'est une femelle !

Vous avez identifié une Cétoine dorée ? Rendez-vous sur E-Observations pour saisir votre donnée et ainsi participer à l'Observatoire de la Faune de Bourgogne.