

Agrion de Mercure

Coenagrion mercuriale



Agrion de Mercure (*Coenagrion mercuriale*)
© M. BERGES

Ordre : Odonates

Famille : *Coenagrionidae*

Période d'observation :

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



Statut : Espèce protégée
(interdiction de destruction,
dégradation et prélèvement)



Pour connaître où l'espèce se trouve en Occitania,
regardez sa carte de répartition sur
Biodiv'Occitania !



Descriptif et particularités

L'Agrion de Mercure fait partie de ces petits zygoptères (appelés communément les demoiselles) bleus d'apparence fragile. D'une longueur d'environ 30 mm, le mâle est annelé de bleu et de noir alors que la femelle est habituellement noire avec un peu de vert sur la tête et le thorax.

A première vue, l'Agrion de Mercure ressemble beaucoup aux autres espèces d'agrions bleus. Pour le distinguer, il est nécessaire de regarder en détail plusieurs caractéristiques de l'abdomen. Le mâle est surtout reconnaissable au motif dorsal noir sur fond bleu de son deuxième segment abdominal. Ce dessin évoque le symbole du Dieu Mercure, c'est-à-dire une tête surmontée d'un casque ailé (ou à cornes), d'où l'espèce tire son nom. Cependant, la détermination de l'espèce ne peut se faire que sur ce critère. En effet, les dessins noirs du deuxième segment abdominal sont très variables chez les agrions bleus. Il est donc indispensable de compléter l'identification par l'observation des segments 3 à 6. Ceux-ci sont noirs sur environ la moitié de leur surface. De plus le segment 7 a toujours un peu de bleu à la base.



Je me lance à sa recherche

Il fréquente les eaux courantes de faible importance comme les ruisseaux, les ruisselets, les fossés voire les suintements et les zones de sources. Les deux critères indispensables à sa présence sont un bon ensoleillement du milieu et une riche végétation aquatique. Généralement en milieu prairial, il est possible de trouver l'Agrion de Mercure au milieu de cultures et jusqu'à 1 600 m d'altitude, du moment que les eaux sont suffisamment claires et bien oxygénées.



Sur ma commune

Observé à une seule reprise, l'Agrion de Mercure a été contacté au sud de la commune, sur un point d'eau en bordure du ruisseau du Grand Port de Mer en juin 2022 dans le cadre de l'ABC. Bien qu'il passe facilement inaperçu, partez à sa recherche sur la commune au niveau des ruisseaux bien ensoleillés.

Vous avez vu l'espèce sur la
commune ? Notez-le sur
Flourens.biodiv !



Action soutenue financièrement par :



Financé par
l'Union européenne
NextGenerationEU

