

Caloptéryx hémorroïdal

Calopteryx haemorrhoidalis

Information générale, biologie :

Les Caloptéryx dont des demoiselles au corps assez frêle, aux ailes colorées et au vol souple et léger. Le mâle de Caloptéryx hémorroïdal est brun rouge brillant à noirâtre selon la lumière, brun brillant à vert métallique plus ou moins cuivré chez la femelle. C'est le plus grand et le plus sombre de nos caloptéryx avec des ailes presque entièrement bleu cobalt métallique chez le mâle. Le plus remarquable est le dessous des trois derniers segments du corps des mâles de couleur rouge carmin vif.

Habitat :

Ce caloptéryx préfère les ruisseaux méridionaux limpides, propres et bien oxygénés, à courant assez rapides et en dessous de 1100 mètres d'altitude. Il peut être observé sur les grands cours d'eau, là où le courant est le plus vif.

Protection :

Espèce non protégée au niveau national

Situation sur la zone d'étude :

Le Caloptéryx hémorroïdal se rencontre dans la basse et moyenne vallée du Var dans les ruisseaux annexes au Var ou sur le fleuve. Les observations sont principalement effectuées en dessous de 600 mètres d'altitude.

Vulnérabilité :

Espèce classée en préoccupation mineure sur liste rouge des odonates de PACA.



Caloptéryx hémorroïdal
© Ferran Pestaña CC BY-NC-SA 2.0

Évolution des populations

- ▶ En France, cette espèce est localement commune. Elle peut être parfois localement en régression du fait de la pollution des rivières.
- ▶ En PACA, c'est une espèce commune.
- ▶ Sur le fleuve Var, l'espèce semble bien représentée dans la basse vallée, moins fréquente dans le moyen Var. Le facteur limitant à sa présence est probablement l'altitude.

Période de vol

jan fév mars avril mai juin juil août sept oct nov déc

Répartition de l'espèce sur le bassin versant du fleuve Var

