

A photograph of a snowy mountain peak under a starry night sky with a vibrant green aurora borealis. The aurora is a bright, glowing band of light that curves across the sky, illuminating the mountain's ridges. The stars are scattered across the dark blue and green sky, creating a serene and majestic scene.

Odonates: Libellules/Demoiselles

Ulysse Bayada, 05/09/2021

Les odonates sont une espèce d'insectes volants et forment un ordre comme les orthoptères et les lépidoptères (papillons de jours et de nuit). Dans cet ordre, il y a deux sous-ordres : les libellules et les demoiselles, qui regroupent beaucoup d'espèces (73 espèces dans notre région). Ils ont des larves aquatiques puis en tant qu'adulte ils deviennent terrestres. Ils sont carnivores. Ils peuvent atterrir mais leur pattes ne servent pas à marcher mais à attraper leurs proies (ou des végétaux) et pour les mâles à tenir la femelle durant l'accouplement.

Libellule

Anisoptères

Il y a plusieurs différences entre les libellules et les demoiselles. Les libellules ont un abdomen plus large et leurs ailes sont étendues au repos. Les ailes antérieures, celles du dessus près de la tête, sont moins grandes que les ailes postérieures du dessous. Les yeux se touchent et les larves ont des branchies en forme de pyramide.



Demoiselle

Zygoptères

Les demoiselles ont en général les ailes repliées le long du corps au repos. Ils ont un abdomen très fin, des yeux écartés et les larves ont des branchies sous forme de trident.



- Les samourais ont choisi la libellule comme symbole peut-être parce que les libellules sont des as de la voltige. Elles sont capables d'effectuer des marches arrières, des sur places, avec une rapidité impressionnante. Leur déplacement est rapide, elles réalisent de véritables prouesses en vol, ce sont également de grands prédateurs !



Sortie Châteauneuf; le 4 septembre 2021



Merci à Mathilde Dusaco