

Portrait « Biod'Y » - #21 le Moro-Sphinx

Pour ce nouveau numéro de Biod'Y, nous retrouvons une espèce commune : le Moro-Sphinx (*Macroglossum stellatarum*).

Etrange animal que voici. Aussi appelé Sphinx colibri, cet animal n'est pas un oiseau mais... un insecte. Un papillon pour être plus précis.

Il a beau être très répandu en Europe, il s'agit d'une espèce incroyable à tous points de vue. Tout d'abord, il est capable de battre des ailes 75 fois par seconde, les rendant presque invisibles. Cette vitesse de battement lui confère aussi une vitesse pouvant aller jusqu'à 50km/h ! Il détient ainsi le record de l'insecte le plus rapide du monde.

Il peut vivre jusqu'à 2 ans, fait rare pour un insecte. Préférant les climats chauds, il migrera au moment vers le Sud, traversant même la Méditerranée pour trouver refuge au Maghreb (3000km de route !). Les périodes de ponte s'étalent d'avril à septembre, selon la douceur des conditions climatiques.

Sa morphologie très semblable au colibri est souvent citée pour mettre en avant la théorie de la « convergence évolutive ». Se référant à la théorie de l'évolution, elle met en avant le fait que dans un même environnement, avec les mêmes contraintes, deux espèces pourtant distinctes vont développer les mêmes caractéristiques pour survivre.

Pour faire la différence, le colibri est souvent paré de couleurs « flashy » comparé au terme Sphinx. De plus, l'oiseau aura un bec alors que l'insecte aura une longue trompe. Les deux volant en stationnaire, vous pourrez prendre le temps de vous attarder pour les distinguer.



