

Flambé (*Iphiclides podalirius*)**DES PAILLONS DANS MON JARDIN**

Les papillons (Lépidoptères), sont des insectes visibles dès le printemps sur les bords des chemins, des prairies ou dans votre jardin.

Avant d'avoir des ailes, les papillons commencent leur vie au stade d'œuf, puis passe une grande partie de leur vie sous forme de chenilles. Celles-ci mangent de grandes quantités, notamment de feuilles pour faire des réserves d'énergie. Une fois bien nourrie, la chenille s'entoure d'un cocon, formé d'un fil de soie, nommé chrysalide. Durant cette période, s'opère la métamorphose permettant le changement en papillon adulte, l'imago.

Les papillons se nourrissent de principalement du nectar des fleurs grâce à leur trompe, participant ainsi à la pollinisation de la plante concernée. La durée de vie d'un adulte est très variable, pouvant aller de 2 jours à 1 an ! L'objectif principal du papillon étant la reproduction pour assurer la pérennité de l'espèce pour l'année à venir.

En Indre-et-Loire, on distingue 117 espèces de papillons de jour dits, Rhopalocères et Zygènes, et près de 2 000 espèces de papillons nocturnes, les Hétérocères.

D'AUTRES DANS LES MILIEUX HUMIDES

Le cuivré des marais a été observé sur la commune. C'est un papillon qui apprécie des prairies humides où se développent ses plantes hôtes (*Rumex sp*) et nourricières favorites (*Pulicaires, Salicaire...*). Les adultes sont floricoles, la présence de fleur est donc essentielle à leur survie.

Chez nous, l'espèce est bivoltine, c'est-à-dire qu'elle réalise deux périodes de vol. La première génération s'étend de mai à juin et la seconde en août, mais il existe parfois une troisième génération entre septembre et octobre. C'est pourquoi, les fauches doivent être adaptées et intervenir entre deux périodes de vol pour limiter l'impact sur l'espèce.

Dans la région, le Cuivré a fortement régressé à cause de la destruction de ses habitats, par l'assèchement des zones humides dans le cadre de l'urbanisation, de certaines pratiques agricoles, l'eutrophisation des milieux, la plantation de peupliers ou encore des fauches inadaptées au cycle de l'espèce.

Cuivré des marais (*Lycaena dispar*)**ET LA NUIT AUSSI !**Bucéphale (*Phalera bucephala*)

Une grande partie de la diversité des papillons est nocturne, il est donc également important de les prendre en compte !

Lors de prospections, des espèces comme la Hachette (*Agria tau*) ou le Bucéphale (*Phalera bucephala*) ont pu être observées.

Cette dernière présente une forme de mimétisme, issu d'une longue évolution, pour se confondre avec son environnement, utilisant l'homochromie qui est la faculté de prendre la même couleur et l'homotypie celle de prendre la même forme que son environnement.

Venez découvrir les insectes lors d'une sortie nature le mercredi 19 juin à 14h à l'occasion d'une promenade. Rendez-vous sur le parking de l'école Lucie Aubrac, rue Bretonneau à Reugny.

Inscription conseillée : chloe.gislot@sepant.fr ou 02 47 27 23 23.



Contact et renseignements:

Chloé Gislot

02 47 27 23 23

chloe.gislot@sepant.fr