

Tout savoir sur les papillons

« Les Rencontres de la forêt » invite, ce soir à 18 h, l'entomologiste Stéphane Jaulin pour une conférence intitulée : « Le monde fascinant des papillons ». Interview.

Stéphane Jaulin est chargé de mission entomologiste à l'Opie (Office pour les insectes et leur environnement) dont il est le délégué pour le Languedoc-Roussillon. Son intervention de ce soir porte uniquement sur les papillons de jour (les Rhopalocères).

Y a-t-il beaucoup de papillons dans notre région et plus particulièrement en Vallespir ?

Environ 200 espèces de papillons de jour en région Languedoc Roussillon dont environ 115 de recensés en Vallespir, mais sans doute un peu plus. La région est très riche puisqu'il y a à la fois des papillons montagnards, méditerranéens et ceux dont l'aire de répartition est beaucoup plus large (reste de la France voire de l'Europe occidentale).

Existe-t-il des espèces endémiques ?

Oui, des espèces endémiques pyrénéennes (Le Moiré de Rondou, le Moiré pyrénéen). Il existe aussi des pa-



Il existe environ 200 espèces de papillons de jour en région Languedoc Roussillon dont environ 115 recensés en Vallespir.

pillons en limite nord d'aire de répartition. C'est le cas d'espèces de la péninsule ibérique (Argus castillan, le Voilier blanc) et d'Afrique du nord. Il y a aussi des espèces strictement méditerranéennes (Prosepine, Echiquier ibérique...).

Quel est le rôle des papillons dans la biodiversité ?

Pollinisateurs car les adultes sont nectarivores, biomasse alimentaire en étant une res-

source alimentaire pour de nombreux animaux insectivores et enfin « esthétique » en contribuant à véhiculer une belle image de la nature et incitant les gens indirectement à vouloir préserver la biodiversité.

Sont-ils en danger ?

Oui, 17,5% des espèces européennes sont menacées et près d'un tiers est en déclin. Dans les Pyrénées-Orientales, ce sont entre 10 et 15 espèces qui sont menacées.

Les principales causes, dans l'ordre de la plus importante à la moins importante: l'intensification de l'agriculture avec la disparition des haies, des talus et des prairies permanentes; les pesticides; la destruction des zones humides; la déprise agricole (disparition des prairies); les changements climatiques; la sylviculture intensive et l'urbanisation.

Qu'ont-ils de si fascinant ?
Leur diversité, les couleurs

qu'ils arborent, leurs comportements, leur cycle de vie (œuf, chenille, chrysalide, papillon adulte), leur écologie, notamment leur relation parfois très étroite avec une ou plusieurs espèces de plantes (plantes hôtes) et leur rôle de bio-indicateur de l'état de conservation des habitats naturels.

Propos recueillis par J.-M. C.

► A 18h au cinéma Le Cérétan.
www.atlas.libellules-et-papillons-fr.org