

Observation d'une Écaille des steppes dans l'Yonne

Christophe QUINTIN*

* cquintin@orange.fr

A l'issue de l'assemblée générale du 21 mai 2011, le Conservatoire régional des espaces naturels de Bourgogne avait organisé quelques sorties terrain à destination des adhérents. Parmi ces sorties figurait une visite, spécifiquement orientée sur les orchidées, d'une pelouse calcaire sur les coteaux du mont Lignon à Fontenay-près-de-Vézelay (Yonne), dans le site Natura 2000 « Pelouses et forêts calcicoles des coteaux de la Cure et de l'Yonne en amont de Vincelles » (plus prosaïquement baptisé FR2600974), dont l'opérateur est le Conservatoire. Les orchidées étaient naturellement très présentes lors de cette courte visite, bien qu'un peu défraîchies pour certaines à cette époque de l'année, compte tenu des conditions météorologiques très particulières du printemps 2011.

Mais une sortie terrain reste l'occasion d'affûter son regard et il fut ainsi possible de repérer un beau spécimen d'Écaille des steppes, *Hyphoraia testudinaria* (Geoffroy in Fourcroy, 1785), tapi parmi la végétation basse des lieux. La rencontre avec ce bel hétérocère de la famille des *Erebidae* (famille nouvellement créée englobant les *Lymantriidae*, les *Articiidae* dont faisait partie *H. testudinaria*, les *Noctuidae* *Catocalinae*) n'est pas une rareté en soi, mais elle est suffisamment peu courante en Bourgogne pour être rapportée. L'Écaille des steppes présente une affinité thermophile assez marquée, correspondant bien au lieu de la rencontre (côteau exposé au sud-ouest). Polyphage, se nourrissant sur des plantes basses, l'imago peut être rencontré de mai à juillet. Son aire de répartition est assez large, bien qu'il se cantonne préférentiellement au sud de l'Europe occidentale, de l'Espagne à l'Italie (mais l'espèce est désormais solidement décrite en Grande Bretagne).



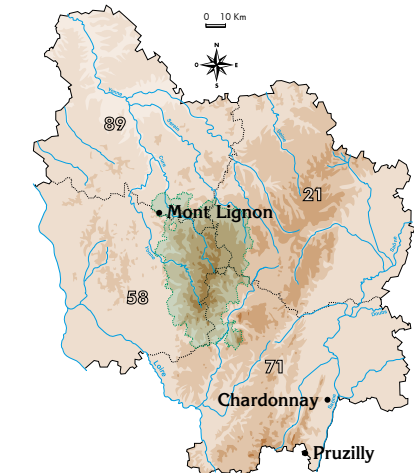
Répartition de *Hyphoraia testudinaria* en France.
(Source : Les carnets du lépidoptériste français - www.lepinet.fr)

Ce papillon se reconnaît assez facilement aux couleurs vives qu'il arbore (ailes antérieures brun roux, avec des macules jaunâtres, ailes postérieures jaunes orangées à larges macules noires). La taille et la disposition des macules sur les ailes antérieures permettent de différencier cette espèce de sa cousine l'Écaille civique, *Hyphoraia aulica* (Linnaeus, 1758), dont l'aire de répartition est plus large en Europe (mais limitée à l'extrême est en France si on en juge par la littérature). Le mâle se différencie facilement de la femelle par ses antennes pectinées (alors qu'elles sont filiformes chez la femelle, ici représentée).

Deux femelles de *Hyphoraia testudinaria* ont également été observées en Saône-et-Loire en 2012 par Roland ESSAYAN (à Pruzilly, le 19 mai, et à Chardonnay, le 27 mai).



Christophe QUINTIN



Localisation de ces données en Bourgogne.

Écaille des steppes *Hyphoraia testudinaria* (femelle).