

# Nouvelles données d'*Idaea filicata* (Hübner, 1799), la Phalène rustique, en Dordogne (Lepidoptera : Geometridae)

JEAN-CHRISTOPHE BARTOLUCCI : Taupie Nord F-47160 Damazan / jean.christophe.bartolucci@gmail.com

*Idaea filicata*, la Phalène rustique du Midi (783937), affectionne les friches. Les chenilles, polyphages, s'y nourrissent de feuilles sèches de divers végétaux (*Dianthus* sp., *Veronica* sp., *Fetusa lahonderi*). Cette phalène de 17 à 21 mm d'envergure est plurivoltine et vole de mai à octobre (Collectif, 2007 ; Martire, 2011). Ses faibles exigences écologiques lui permettent souvent d'être très abondante. Considérée comme méditerranéo-asiatique, elle occupe la moitié sud de la France et la majeure partie de la façade atlantique, jusqu'en Loire-Atlantique. La donnée la plus septentrionale connue se situe en Haute-Marne (observation de Charles Dheurle, 2004, source : Lepinet). Il est fort probable qu'*Idaea filicata* soit en pleine expansion au niveau national, étendant son aire de répartition vers le nord. Elle bénéficie certainement du réchauffement climatique et des étés très chauds, voire caniculaires, qui se succèdent depuis le début des années 2000. Il est envisageable que l'observation haut-marnaise de 2004 soit issue d'individus ayant profité de la canicule de 2003 pour traverser une bonne partie de la France continentale.



*Idaea filicata*, Échourgnac (Dordogne), 8-IX-2017. © J.-Chr. BARTOLUCCI.

*Idaea filicata* est sûrement relativement commune en Dordogne mais ne capitalise pourtant que très peu de données. Cette lacune est uniquement liée à un manque de prospections sur cette espèce, et plus largement des Geometridae, dans le département. Depuis la première mention recensée par Cl. Dufay en 1955 (Dufay, 1956), les recherches bibliographiques ef-

fectuées, la consultation des bases de données et de sites Internet (Artemisiae, CEN Aquitaine, dordogne24000.com, INPN, Lépinet, LPO, papillon-poitou-charentes.org) ont abouti à seulement six observations supplémentaires :

- Saint-Pierre-d'Eyraud, Thierry Bigey, 13-VIII-2018, source : faune-aquitaine ;
- Chancelade, Roberto Dagostino, 3-VIII-2018, source : faune-aquitaine ;
- Chancelade, Roberto Dagostino, 2-VIII-2018, source : faune-aquitaine ;
- Échourgnac, Jean-Christophe Bartolucci, 8-IX-2017, observation personnelle ;
- Pas de localisation précise, Anonyme, 6-VIII-2011, source : www.dordogne24000.com ;
- Périgueux, Jean-Michel Jousain, 4-VIII-2011, source : www.papillon-poitou-charentes.org.

L'observation de l'espèce en 2017 a motivé la rédaction de cette note. L'individu était posé sur un mur blanc de la maison de l'auteur en Forêt de la Double à Échourgnac. Bien que ce secteur soit très boisé, l'espèce ne doit rencontrer aucune difficulté pour y trouver les zones de friches avec la végétation qu'elle convoite.

Pour mettre un terme à cette lacune de données notamment sur les Geometridae, n'hésitez pas à prospecter en Dordogne et à alimenter l'une des bases de données en place : Kollekt (CEN Aquitaine), Artemisiae (*oreina*), SI Faune (OAFS), faune-aquitaine (LPO)...

Vous participerez ainsi activement à l'amélioration des connaissances sur les hétérocères de Dordogne.

## Remerciements

Je tiens à remercier l'ensemble des observateurs et personnes avec qui j'ai pu échanger pour la rédaction de cette note. Il s'agit

de William Batifoix, Thierry Bigey, Roberto Dagostino, Pascal Dupont, Pierre-Yves Gourvil, Terence Hollingworth, Philippe Mothiron, Antoine Lévêque, Maria Perbal, Jacques Rogard, Denis Vandromme. Je remercie aussi le réseau faune-Aquitaine pour l'accès aux données et la mise en relation avec les observateurs.

## Bibliographie

**Collectif**, 2007. – Guide des papillons nocturnes de France, 1-288. Collection « Les Guides du Naturaliste », Delachaux et Niestlé édit., Paris.

**Dufay (Cl.)**, 1955. – Les Lépidoptères du Périgord Noir. I - « Macrolépidoptères » de la région des Eyzies (Dordogne), *Revue française de Lépidoptérologie*, Paris, **15** (4), 89-102

**Leraut (P.)**, 2007. – Le guide entomologique, 1-527, Collection « Les Guides du Naturaliste », Delachaux et Niestlé édit., Paris.

**Martire (D.)**, 2011. – Insectes et Arachnides de France, De Borée, U. E., 420 p.

...professional entomology...

- >entomologie
- >mikroskopie
- >equipment
- >outdoor
- >buch






Nos lampes UV à large bande, entoLED<sup>2</sup> et entoLEDmini, sont les solutions high tech pour le piégeage lumineux, dans toutes les situations!

dir. Jürgen Schmidt e.k.  
am Kressenslein 48  
D-00427 Nürnberg-Kraiftshof

tel +49 (0) 911 / 83 85 - 778  
fax +49 (0) 911 / 83 85 - 774

Info@bioform.de  
www.bioform.de