

Le Coin des Accros ..... 2

## NOUVELLES ESPÈCES MÉTROPOLITAINES

**TERENCE HOLLINGWORTH, PHILIPPE GENIEZ, PIERRE-RENÉ LEGRAND & BERNARD DARDENNE** : Histoire de la découverte de *Blastobasis lacticolella* Rebel, 1940 en France (Lepidoptera : Blastobasidae) ..... 4

**HAZEL WEST & CLAUDE CHAMPARNAUD** : *Helcystogramma arulensis* (Rebel, 1929), espèce nouvelle pour la France (Lepidoptera : Gelechiidae Dichomeridinae) ..... 7

## FRANCE

**NICOLAS MAUREL** : Yves Doux nous a quittés ..... 9

**FRANÇOIS FOURNIER** : Observation d'un comportement alimentaire inhabituel (Lepidoptera : Drepanidae) ..... 11

## RÉGIONS

**JOSEP YLLA & RAMON MACIÀ** : Une semaine de prospections lépidoptérologiques en Corse ..... 12

## MAGAZINE

**Nouvelles de la rédaction :**

Erratum : ..... 17

Faune de France (17) : ..... 18

**Portfolio** : Dans la famille des Oecophoridae ..... 19

## RÉGIONS

**BRUNO LAMBERT** : Quelques remarques sur la cohabitation de deux taxons de *Coenonympha dorus* (Esper, 1782) à la confluence de l'Aveyron, du Gard et de l'Hérault (Lepidoptera : Nymphalidae Satyrinae) ..... 24

**JEAN-MARC IURETTIGH** : Redécouverte, il y a vingt ans, de *Staurophora celsia* (Linnaeus, 1758) en France (Lepidoptera : Noctuidae Noctuinae) ..... 28

**PHILIPPE MOTHIRON** : *Cochylimorpha meridiana* (Staudinger, 1859), une Tordeuse en voie de « méridionalisation », retrouvée en Île-de-France (Lepidoptera : Tortricidae) ..... 29

**JÉRÉMY DÉTRÉE** : Retour sur une sortie printanière (Lepidoptera : Notodontidae, Geometridae, Lasiocampidae) ..... 33

**FRANÇOIS FOURNIER** : *Zygaena osterodensis* Reiss, 1921 en Auvergne, actualisation des connaissances (Lepidoptera : Zygaenidae) ..... 35

**ALAIN COSSON** : *Evergestis isatidalis* (Duponchel, 1834), nouvelle espèce pour le département du Finistère découverte en 2022 (Lepidoptera : Crambidae) ..... 38

**NICOLE LEPERTEL & BENOIT LECAPLAIN** : Observation de *Grammodes stolidia* (Fabricius, 1765) dans la Manche (Lepidoptera : Erebiidae Erebiinae) ..... 39

**oreina** [www.oreina.org](http://www.oreina.org). Enregistré au *Zoological Record*

29, rue de Flagy F-77940 Thoury-Férottes (France). Tél. : +33 (0)1 60 96 92 11

**Conseil d'administration** : Sylvain Delmas, David Demergès, Éric Drouet, Pascal Dupont, Stéphane Grenier, Philippe Hey, Jean-Marc Iurettigh, Adrien Jailloux, Nicolas Lemaire, François Mathieu, Alain Migeon, Marc Nicolle, Huguette Robineau, Roland Robineau, Denis Vandromme

**Bureau de l'association** : Jean-Marc Iurettigh (président), David Demergès (vice-président), Nicolas Lemaire (secrétaire), Huguette Robineau (trésorière)

**Direction de la rédaction** : Jean-Marc Iurettigh : [jeanmarc.iurettigh@sfr.fr](mailto:jeanmarc.iurettigh@sfr.fr)

**Rédaction** : [redaction@oreina.org](mailto:redaction@oreina.org) ; abonnements : [administration@oreina.org](mailto:administration@oreina.org)

**Comité de lecture** : Olivier Brévar, Sylvain Delmas, Éric Drouet, Pascal Dupont, Jean-Marc Iurettigh, Paulin Mercier, Alain Migeon, Marc Nicolle, Roland Robineau

**Ont contribué à ce numéro** : Claude Champarnaud, Alain Cosson, Bernard Dardenne, Jérémie Détrée, Pascal Dupont, François Fournier, Philippe Geniez, Terence Hollingworth, Jean-Marc Iurettigh, Bruno Lambert, Benoît Lecaplain, Pierre-René Legrand, Nicole Lepertel, Ramon Macià, Nicolas Maurel, Philippe Mothiron, Marc Nicolle, Roland Robineau, Hazel West, Josep Ylla

**Réalisation** : Terence Hollingworth (traductions)

**Date de publication** : n° 60 - août 2023 - Dépôt légal : 3<sup>e</sup> trimestre 2023

ISSN 1967-0133. Tirage du numéro à 500 exemplaires. Imprimé sur papier PEFC

**Impression** : NOVA SCOP - Domaine de Ruffié F-09000 Foix. Tél. : +33 (0)5 61 65 14 64

## Des traits de vie des espèces

Le numéro 60 est celui du quatrième trimestre 2022 et nos efforts visent à combler ce retard de publication. Au sein du conseil d'administration nous avons fait le constat que le côté Revue, avec des articles présentant des études ou des synthèses de connaissances, a pris une place importante au détriment du côté Magazine. Or, la diffusion d'une simple note d'observation originale, par exemple sur un comportement ou sur une interaction avec une autre espèce a toute sa place ici. Ce type d'information peut initialiser la réalisation d'une étude scientifique ou combler un manque de connaissance sur le mode de vie des espèces. Dans ce numéro, vous lirez une note de notre collègue François Fournier concernant l'observation d'un comportement alimentaire d'adulte de *Watsonalla cultraria* (Fabricius, 1775) se délectant de miellat de pucerons.

Il est bien sûr important de diffuser des informations sur la répartition des espèces et ce numéro n'y déroge pas : deux nouvelles espèces et une redécouverte pour la France, de nouvelles espèces dans divers départements. C'est à partir de l'analyse de l'évolution des données de répartition dans le temps que l'on peut établir les Listes Rouges selon les critères de l'UICN. Mais, la diffusion d'informations sur les traits de vie des espèces, notamment les traits trophiques, est aussi importante. L'intégration d'informations sur les plantes hôtes des chenilles et sur les ressources de nectar pour les adultes, ou d'autres traits liés au comportement ou au cycle biologique des espèces, peut permettre d'expliquer un déclin, de ne pas être cantonnés à un constat et d'établir des stratégies de conservation plus pertinentes.

Nombre d'études montrent le déclin important des insectes et les Lépidoptères ne sont pas épargnés. À côté de la destruction des habitats larvaires, l'une des hypothèses explicatives avancées est la diminution de plus en plus importante de la disponibilité florale. En effet, la baisse quantitative des ressources nectarifères pour les adultes a des conséquences négatives sur la reproduction et la dynamique des populations. Par ailleurs, ce comportement alimentaire participe à ce que l'on appelle le service écosystémique de la pollinisation. Pour rendre ce service, les Lépidoptères non rien à envier aux abeilles sauvages. Des études récentes montrent que les espèces ayant une activité de vol nocturne participent activement à la pollinisation de nombreuses plantes. Certaines espèces comme des Silènes sont même exclusivement visitées la nuit. L'accumulation des connaissances sur les traits de vie des espèces permet d'associer une approche fonctionnelle écosystémique à des données de répartition. Satisfaction pour les naturalistes que nous sommes ! Alors n'hésitez pas à nous transmettre ce type de notes d'observations lorsqu'elles vous paraissent nouvelles.

Pascal Dupont  
le 26 juin 2023

En couverture : *Cochylimorpha meridiana* (Staudinger, 1859) (Tortricidae) [247587], Lattes (Hérault), 11-VII-2021. © A. JAILLOUX.