

La lettre du ch'ti bombyx

Numéro 9 - Septembre 2016

Espèces du mois : *Xanthia togata* et *X. icteritia*



Xanthia togata

Nom français : La Xanthie ochracée

Nom anglais : Pink-barred Sallow

Famille : Noctuidae

Envergure : 30-35 mm

Période de vol : Septembre-octobre.

Écologie : Ces deux espèces ont des écologies proches. Se développant principalement sur les saules et sur les peupliers, on les trouve dans divers habitats où poussent leurs plantes-hôtes : forêts, zones humides, bords de cours d'eau, jardins, etc.

Identification et risques de confusion : Ces deux espèces sont caractéristiques parmi les autres espèces des genres [Xanthia](#) et [Tiliacea](#). Seule [Xanthia gilvago](#) ressemble un peu à [X. icteritia](#), mais s'en distingue par sa coloration généralement moins contrastée, plus terne et souvent plus sombre. En outre, l'extrémité des ailes antérieures de *X. gilvago* est arrondie (légèrement en forme de crochet chez *X. icteritia* et *X. togata*). La distinction entre *X. togata* et *X. icteritia* n'est pas toujours évidente sur la base de la coloration des ailes, même si *X. togata* est généralement jaune plus vif avec des dessins brun-rouge plus marqués. Pour ne pas se tromper, il faut regarder la coloration du collier : rouge ou brun-rose chez *X. togata* et jaune chez *X. icteritia*.



Xanthia icteritia

Nom français : La Xanthie cirée

Nom anglais : Sallow

Famille : Noctuidae

Envergure : 30-35 mm

Période de vol : Septembre-octobre.



Comment les observer : les deux espèces viennent facilement à la lumière et à la miellée.

Observations du mois précédent



Brigitte Seys nous gratifie ce mois-ci de deux belles chenilles trouvées dans l'Avesnois sur du chêne. Les chenilles aussi sont jolies et à la portée de tous. Ci-dessus, une espèce peu courante en région, *Parectropis similaria*, la Boarmie frottée. Ci-dessous, *Moma alpium*, l'Avrilière. Vous vous souvenez d'elle ? Je vous en avais parlé dans la newsletter de juillet. Les Anglais l'appellent 'Scarce Merveille du jour' (à prononcer avec l'accent British !).



Enquête 'Sésies'



La saison des sésies touche à sa fin ! Les deux dernières espèces encore actives sont *Synanthedon vespiformis* (photo) et peut-être *Pennisetia hylaeiformis*, mais ce sont les derniers jours. Je ferai un bilan prochainement des observations réalisées. L'enquête va continuer encore au moins deux ans et une commande de phéromones sera organisée cet hiver pour ceux qui souhaiteraient s'y joindre ou renouveler leur stock.

Infos diverses

Ce mois-ci, je vous fais un petit cadeau... La systématique des Noctuoidea est assez complexe et a subi de gros changements depuis une dizaine d'années. Afin de vous aider à vous y retrouver, je vous ai réalisé un tableau résumant les correspondances entre la classification "traditionnelle" (utilisée dans le guide anglais de Waring et Townsend, édition 2009) et la classification actuellement en vigueur (je me suis basé comme [Lépi'Net](#), sur [Fauna Europaea](#) version 2.5 (2012). [Vous pouvez le télécharger ici](#).

En résumé, les familles Arctiidae et Lymantriidae sont incorporées aux Erebidae (elles deviennent des sous-familles). Plusieurs sous-familles des Noctuidae sont également transférées dans les Erebidae. C'est le cas par exemple des *Catocala spp.*, de *Scoliopteryx libatrix* et des Herminies. Les autres Noctuidae restent dans les Noctuidae

(par exemple : *Orthosia* spp., *Noctua* spp., *Mythimna* spp., etc.), la plupart dans la sous-famille des Noctuinae.

Les Nolidae comprennent désormais les anciens Nolidae (dans la sous-famille des Nolinae) et les Chloephorinae (*Bena*, *Pseudoips*, *Earias*, *Nycteola*) qui étaient précédemment classés dans les Noctuidae.

Attention, certaines sous-familles sont recomposées. Par exemple, les Catocalinae et une partie des Ophiderinae sont désormais regroupées dans la sous-famille Erebiniae (parmi les Erebidae). Les autres Ophiderinae sont placées dans les sous-familles Phytometrinae et Scoliopteryginae (toujours parmi les Erebidae), mais aussi dans la sous-famille Metoponinae qui fait partie des Noctuidae ! Bref, c'est assez compliqué et un bon tableau pour présenter les choses vaut mieux qu'un long texte soporifique... Je n'ai pris en compte que les espèces présentes dans le Nord - Pas-de-Calais et j'ai ajouté une liste non-exhaustive d'espèces caractéristiques avec des photos pour aider à s'y retrouver.

Prochaines animations/événements :

Il n'y a pas d'animation prévue pour le moment. N'hésitez pas à me [contacter](#) si vous souhaitez faire une animation dans votre coin.

Cette newsletter est la vôtre. Signalez-moi vos observations remarquables ou envoyez-moi vos photos à l'adresse : centrale-heteroceres@gon.fr si vous souhaitez les faire figurer dans la newsletter. N'hésitez pas à proposer une animation, une activité ou à présenter le dernier ouvrage que vous avez acheté dans un fichier texte (word, openoffice ou autre). Je me chargerai de faire la mise en page.

Contributeurs à cette newsletter : S. Verne (textes et photos) et B. Seys (photos de chenilles)

Contact : Téléphone : 03 20 53 26 50

Courriel : centrale-heteroceres@gon.fr



Copyright © 2016 Centrale Hétérocères - GON, All rights reserved.

Vous recevez cette newsletter parce que vous avez manifesté votre intérêt pour le groupe d'étude des papillons de nuit du GON.

Notre adresse :

Centrale Hétérocères - GON

23, rue Gosselet

LILLE 59000, France

