

Espèce du mois : *Phigaliohybernia aurantiaria*



Sébastien Verne © 2014

Hibernie orangée, mâle.

**Nom scientifique :** *Phigaliohybernia aurantiaria* (synonyme : *Agriopsis aurantiaria*)

**Nom français :** l'Hibernie orangée

**Nom anglais :** Scarce Umber

**Famille :** Geometridae

**Envergure :** 27-35 mm

**Période de vol :** de fin octobre à fin novembre en une génération.

**Ecologie :** espèce commune dans les bois. On peut également l'observer dans les vieux jardins et sur les vieilles haies. Les femelles ont des ailes atrophiées et ne volent pas. Les chenilles se développent sur le feuillage de nombreux arbres et arbustes.

**Identification et risques de confusion :** les mâles ont une coloration orange vif peu variable. Ils possèdent deux bandes transversales. *Phigaliohybernia* (= *Agriopsis*) *marginaria* est plus brun, possède une rangée de points noirs très marqués le long du bord externe de l'aile et vole en février-mars. *Erannis defoliaria* est très variable mais

n'est jamais orange vif et la disposition des dessins sur les ailes est un peu différente. *Colotois pennaria* est plus grand et plus robuste. Sa coloration est plus terne et il possède habituellement un petit point blanc près de l'apex des ailes.

**Comment les observer** : les mâles sont attirés par la lumière. Il faut chercher les femelles sur les troncs des arbres la nuit ou le matin. (SV)



Hibernie orangée, femelle.

Sebastien Verne © 2014

## Observations du mois précédent

### Faits marquants de ce début d'automne

Sans aucun doute, l'abondance de *Caradrina Kadenii* restera le fait marquant de ces derniers mois ! A titre d'exemple, dans un jardin à Mouscron (Belgique), pas moins de 81 individus ont été capturés depuis le début du mois de septembre ! Ceci constitue un phénomène d'une ampleur jamais constatée pour cet hétérocère récemment arrivé dans nos contrées (2006 en Belgique).

Au rayon « nouvelle arrivée », c'est malheureusement la Pyrale du buis *Cydalima perspectalis* qui est à l'honneur... En effet, toujours à Mouscron (Belgique), l'espèce y est régulièrement attrapée depuis la fin du mois d'août. L'invasion peut commencer !





*Orthosia cerasi.*



*Prays ruficeps.*

Les chaleurs anormales du mois d'octobre ont également permis des observations anachroniques ! Un *Orthosia cerasi*, papillon de nuit volant normalement de mars à mai, a été observé le 19 octobre à Mouscron (Belgique) profitant des conditions climatiques favorables pour émerger... 4 mois à l'avance ! A l'inverse, des espèces ont prolongé tardivement leur période de vol comme ce *Prays ruficeps*, microlépidoptère de la famille des Praydidae, noté le 26 octobre à Mouscron (Belgique)

constituant par la même occasion la première observation en octobre pour la Belgique.  
(CG)

Note : *Caradrina kadenii* a également été observé cette année le 17 septembre à Hergnies (59) par Marie-Pierre Vanseveren et j'ai aussi pu observer *Orthosia cerasi* à Vieil-Moutier (62) le 30 octobre ! (SV)

## Enquête "Sésies"

Petit rappel aux participants : n'oubliez pas de rentrer vos données dans SIRF ! J'en aurai besoin très prochainement pour faire un bilan des deux premières années d'enquête. (SV)

## Prochaines animations/événements

Dans le cadre du festival de l'arbre : *Sortie insolite à la tombée de la nuit à la découverte des Papillons de nuit hivernaux*

Petit rappel pour cette animation organisée avec la Communauté d'Agglomération de Béthune-Bruay Artois Lys Romane et qui promet d'être passionnante !



Bombyx du peuplier, mâle.

### **Informations pratiques :**

Rendez-vous le samedi 25 novembre à 15h00, à Gosnay, près de Béthune. 17h00 pour la sortie de terrain. Inscription obligatoire. Le lieu précis du rendez-vous sera indiqué lors de l'inscription. Animation gratuite. Nous rappelons que les observations dépendent également de la météo. Par conséquent, cette animation pourrait être décalée en cas de mauvais temps et toutes les personnes inscrites en seront informées dès que possible. Prévoir des lampes de poche, des chaussures de marche et des vêtements chauds et adaptés. Les enfants doivent être accompagnés. Renseignements auprès des Ecogardes de la Communauté d'Agglomération de Béthune-Bruay Artois Lys Romane.

Tél : 03.21.61.50.26./ [aline.pruvost@bethunebruay.fr](mailto:aline.pruvost@bethunebruay.fr) (SV/AP)

***Cette newsletter est la vôtre. Signalez-moi vos observations remarquables ou envoyez-moi vos photos à l'adresse : [centrale-heteroceres@gon.fr](mailto: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 : Sébastien Verne (SV), Christophe Gruwier (CG) et Aline Pruvost/ Communauté d'Agglomération de Béthune-Bruay Artois Lys Romane (AP).***

**Contact :** Téléphone : 03 20 53 26 50

**Courriel :** [centrale-heteroceres@gon.fr](mailto: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