

La lettre du ch'ti bombyx

Numéro 11 - Novembre 2016

Espèce du mois : *Poecilocampa populi*



Nom français : Le Bombyx du Peuplier

Nom anglais : December moth

Famille : Lasiocampidae

Envergure : 30-45 mm

Période de vol : mi-octobre à décembre

Ecologie : espèce abondante en milieu forestier, mais que l'on trouve aussi dans les milieux embroussaillés, les dunes, les haies et les jardins. Les chenilles sont polyphages sur divers feuillus (en mai-juin).

Identification et risques de confusion : pas de confusion possible à cette période de l'année. Les dessins blancs sur fond gris foncé sont caractéristiques. Les mâles ont des antennes fortement pectinées (en forme de plume).

Comment l'observer : l'adulte ne se nourrit pas mais vient souvent en nombre à la lumière. (SV)

Observation du mois précédent

Encore une nouvelle espèce pour le Nord - Pas-de-Calais



Le littoral du Pas-de-Calais se montre riche en surprises en cet automne 2016. Après la découverte de [Thera cupressata](#) en septembre dernier (cf. [Lettre du ch'ti bombyx 10-2016](#)), c'est encore à Merlimont (62) qu'une espèce inconnue pour la faune du Nord – Pas-de-Calais a fait son apparition le 15 octobre. Il s'agit cette fois d'un Erebidae (anciennement Noctuidae) : [Hypena obsitalis \(Hübner, 1813\)](#). Le papillon a été repéré dans un garage la nuit alors qu'il s'envolait, sans doute dérangé par l'allumage de la lumière. Son nom vernaculaire, l'Hypène des ponts, révèle un aspect de l'écologie de cette espèce bivoltine : les imagos de la génération automnale recherchent les endroits

abrités et ombragés pour passer l'hiver. A la belle saison, les chenilles se développeront sur les pariétaires, éventuellement sur les orties. L'Hypène des ponts est une espèce méditerranéo-asiatique connue comme migratrice occasionnelle sous nos latitudes (quelques signalements dans le sud de l'Angleterre, les Flandres belges et aux Pays-Bas). Les conditions météorologiques exceptionnelles sur notre littoral au cours de l'été ont peut-être favorisé la remontée d'*H. obsitalis* (et *T. cupressata*) localement. L'Hypène des ponts serait peu attirée par les lumières et semble plutôt farouche : il a fallu plusieurs tentatives pour réussir à capturer ce spécimen. Nous vous encourageons donc à explorer méticuleusement les recoins sombres de vos garages, hangars, granges et autres remises cet automne et cet hiver. Les journées maussades peu propices à l'entomologie d'extérieur ne devraient pas manquer de nous en fournir l'occasion. (DF)

Enquête 'Sésies'

C'est l'automne. Les activités entomologiques de terrains diminuent. Néanmoins, vous pouvez continuer à chercher des sésies pendant toute la saison froide ! Pas besoin de matériel particulier. Lors d'une randonnée, d'une sortie ornithologique, que ce soit dans un parc urbain, au bord d'une route ou en forêt, jetez un coup d'oeil à la base des peupliers. Si vous voyez des gros trous de 8 à 10 mm de diamètre et à moins de 50 cm de hauteur, il s'agit de la Sésie apiforme, [*Sesia apiformis*](#). En effet, les larves creusent une galerie dans la base du tronc ou les grosses racines et émergent après 2 à 3 ans de développement en perçant un trou dans l'écorce. Les trous d'émergence restent visibles plusieurs années et permettent de détecter rapidement la présence de l'espèce. Les chenilles se développent principalement dans les peupliers, mais aussi parfois dans des saules ou des bouleaux. Il semble cependant qu'elles ne peuvent se développer dans les Peupliers d'Italie. Si vous trouvez des trous d'émergence sur des peupliers d'Italie, ça m'intéresse fortement. (SV).





Trous d'émergence de sésies apiformes. Parfois, l'exuvie de la chrysalide reste visible dans le trou.

Infos diverses

On trouve des choses extraordinaires sur internet ! Voici de superbes vidéos d'émergence de sésies (vous aurez compris que j'aime vraiment ces animaux !) trouvées sur youtube :

- [*Synanthedon theryi*](#)
- [*Synanthedon spuleri*](#)
- [*Synanthedon cephiiformis*](#)
- [*Synanthedon melanocephala*](#)
- [*Synanthedon stomoxiformis*](#)
- [*Synanthedon culciformis*](#)
- [*Synanthedon myopaeformis*](#)
- [*Pennisetia hylaeiformis*](#)
- [*Sesia bembeciformis*](#)

Prochaines animations/événements :

Assemblée Générale de la Société d'Entomologie du Nord de la France

Le Dimanche 6 novembre 2016 à 10 heures

Lieu : Maison Régionale de l'Environnement et des Solidarités, 2 rue Claude Bernard
- 59000 LILLE

Ordre du jour :

- Renouvellement du 1er tiers du Bureau :
- Vice-Président scientifique : Mr J.-L. D'HONDT ; Secrétaire : Mr M. DEBUYSER ; Conseiller : Mr D. MENET ; Conseiller : Mr A. PROUMEN.
Appel à candidature : Un poste de conseiller est à pourvoir, Mr A. Proumen ayant quitté la société.
- Bilan d'activité.
- Organisation de la vie de la SENF : propositions pour 2017.
- Bulletin 361 (4ème trimestre 2016) : il sera présenté et distribué aux membres présents.
- Questions diverses.
- Exposés :
Sébastien VERNE : 1er bilan de l'enquête Sésies 2016.
Théalie DHELLEMES et Sébastien VERNE : le point sur le site Internet de la SENF.
Pascal DE BLEECKERE : observation de coléoptères dans le massif d'Ecault.
Jean-Luc VAGO : travail en cours sur les hyménoptères Pteromalidae, état d'avancement.

Pour plus d'informations, contactez Michel Debuyser michel.debuyser@cegetel.net.
(SV)

Futures animations

Des animations sont en cours de préparation dans les prochaines semaines. Plus d'informations très prochainement. (SV)



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 : Sébastien Verne (SV) et David Facon (DF).

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

