

plus acides qu'*Oligostomis reticulata*, mais pas systématiquement. Les deux espèces peuvent d'ailleurs cohabiter (Gennaro Coppa, comm. pers.). Le site de l'Opie-Benthos indique pour *H. clathrata* une distribution connue analogue à celle d'*O. reticulata*, avec en plus le Cotentin.

Enfin, signalons qu'*Oligostomis reticulata* a pu être ré-observé le 28 avril 2012 en forêt de Charmes, près de Chamagne (ruisseau des Chênaies), mais sur la commune de Villacourt. Ce petit ruisseau coule sur un substrat d'alluvions acides de la Meurthe.

#### Références bibliographiques

MARTIN, R., 1931. *Histoire Naturelle de la France*. 9<sup>e</sup> partie. Pseudonévroptères et Névroptères. Les Fils d'Emile Deyrolle, Editeurs, Paris, 230 p.

#### Référence Internet

<http://www.opie-benthos.fr/opie/insecte.php> : Office Pour les Insectes et leur Environnement

#### Remerciements

Un grand merci à Olivier Nourrigeon, pour son coup d'œil et sa réactivité, ainsi qu'à Laurent Godé, qui a servi de relais. Merci également à Gennaro Coppa pour l'aide apportée à la rédaction de cette note.



*Oligostomis reticulata* (Ardennes)  
(photo : Gennaro Coppa)

### ***Blastobasis huemeri* Sinev, 1994 observé en Lorraine en 2011 (Lepidoptera, Blastobasidae).**

André CLAUDE\*

\*44, route de Pompey, F-54460 LIVERDUN  
<lor.lepido@orange.fr>

Un article paru dans la revue OREINA (GRANGE *et al.*, 2010) avait attiré mon attention sur *Blastobasis huemeri*, une espèce récemment créée, et capturée pour la première fois en France le 1<sup>er</sup> octobre 2002 par Jean-Charles Grange, à Saint-Raphaël (Var).

Lors d'un piégeage lumineux automatique le 12 juillet 2011, sur la commune d'Ecrouves (Meurthe-et-Moselle), dans le cadre du programme CarNET B (Cartographie Nationale des Enjeux Territorialisés de Biodiversité remarquable), un Blastobasidé me rappela immédiatement *Blastobasis huemeri*, car il était assez grand (18 mm de longueur totale) et présentait des dessins très contrastés (Fig. 1). Mais l'habitus ne suffisait pas pour une détermination spécifique, je demandai à mon collègue et ami Michel Martin de préparer les genitalia (Fig. 2), puis contactai Jacques Nel, un des auteurs de l'observation de St-Raphaël, et lui fit parvenir les photos du papillon et des genitalia : il confirma la détermination.

Le site de capture est une bordure de plateau calcaire (Bajocien) très sèche et chaude, exposée au sud, entre buissons et pâtures ovines.



Fig. 1. *Blastobasis huemeri*, l'exemplaire d'Ecrouves (54).

En Europe, *Blastobasis huemeri* est signalé de Croatie, d'Autriche, de Hongrie, de Tchéquie et d'Allemagne (GRANGE *et al.*, 2010). En France il semble rare, et la présente observation est, à notre connaissance, la première en Lorraine. La biologie de ce papillon est quasi inconnue.

Il faut signaler une autre observation réalisée dans le nord-est de la France, à Lembach (67), en Alsace (Vosges du Nord) : rapportée par PERRETTE & SPILL (2008), elle demanderait cependant confirmation,

selon Grange et ses collègues, car l'identification a été faite uniquement sur photo. Il serait donc très intéressant de rechercher cette espèce dans la région des Vosges du Nord, pour tenter de confirmer (ou d'infirmar !) la détermination de l'individu de Lembach, présenté en photographie dans le livre de PERRETTE *et al.* (2009), à la page 73.

#### Remerciements

Je remercie chaleureusement Michel Martin pour les préparations, Patrice Bracquart pour les photos et Jacques Nel pour la détermination.

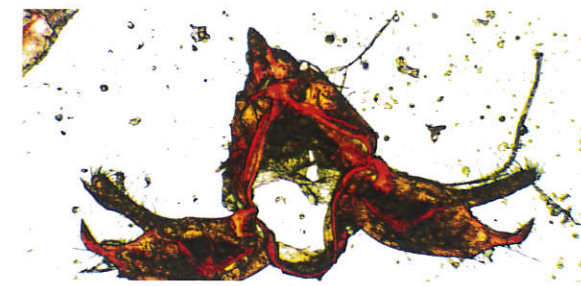


Fig. 2. Préparation des genitalia de *Blastobasis huemeri*.

#### Références bibliographiques

GRANGE J.-C., GRANGE D. et NEL J., 2010. Première signalisation authentifiée en France de *Blastobasis huemeri* Sinev, 1994 (Lepidoptera. Blastobasidae). *Oreina*, n° 9: 14.

PERRETTE, L.N. & SPILL F., 2008. Une espèce nouvelle de Lépidoptère en France découverte dans les Vosges du Nord : *Blastobasis huemeri* (SINEV, 1993). *Annales Scientifiques de la Réserve de Biosphère Transfrontalière des Vosges du Nord-Pfälzerwald*, 14: 191-193.

PERRETTE, L.N., SPILL F. et RAUCH M., 2009. *Les Papillons de la Réserve de la Biosphère des Vosges du Nord*. Ciconia, 33 (numéro spécial), 324 p.