

## BULLETIN MENSUEL

DE LA

**SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON**

FONDÉE EN 1822

RECONNUE D'UTILITE PUBLIQUE PAR DECRET DU 9 AOUT 1937

des SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON  
REUNIES

et de leurs GROUPES REGIONAUX : ROANNE, BOURGOIN, VALENCE, ANNECY, etc

**Siège Social et Secrétariat Général : 33, rue Bossuet, Lyon (6<sup>me</sup>)**Trésorier : M. A. PONCHON, 30, rue Malesherbes, Lyon (6<sup>e</sup>)

---

**ABONNEMENT ANNUEL** : France et Colonies Françaises : 600 francs — C.C.P. Lyon 101-98  
Etranger . . . . . 700 francs

---

troisième est bifide à son extrémité, au bord abdominal ; entre la troisième et la quatrième et entre la quatrième et la cinquième deux fines lignes transversales ne dépassent pas M 3. La cinquième ligne est suivie de deux autres : une costale dépassant légèrement M 2 et une autre, au niveau de Cu 1 a et plus ou moins liée à la principale. Ligne marginale et franges comme aux ailes antérieures.

Dessous comme le dessus, avec la base de la côte jaune ocre et une tache discale de même couleur.

Holotype : 1 ♀. Madagascar Est, env. de Perinet, forêt d'Analama-zoatra, alt. 910 m, 24-XII-1954 (P. Viette) (Muséum national, Paris).

Cette espèce est voisine de *Rh. translucida* Viette (1954, *Bull. Soc. ent. France*, 59, p. 119) mais s'en distingue facilement : par la base de la côte qui est d'un noir brillant dans la nouvelle espèce et à peine jaunâtre chez *translucida* ; par la présence de la bande assez large, jaunâtre et fortement oblique ; par l'absence de la tache triangulaire, au bord inférieur de l'aile, se prolongeant antérieurement par une ligne allant border la cellule ; etc.

(Laboratoire d'Entomologie, Muséum national, Paris).

Présenté à la Section Entomologique en sa séance du 13 avril 1957.

## NOTE PRELIMINAIRE SUR LE GENRE NYCTEOLA Hb. <sup>1</sup> (Lép. Phal.)

par C. DUFAY.

Bien qu'il ait déjà été l'objet de plusieurs études, le genre *Nycteola* Hb. (*Sarothripus* Curt.) est resté mal connu pour la faune française.

Des ouvrages assez récents, comme le Catalogue L'HOMME (1923), ne signalent qu'une seule espèce française : *N. revayana* Scop., dont une multitude de formes et d'aberrations ont été décrites. Parmi celles-ci, plusieurs ont été reconnues comme de bonnes espèces : *degenerana* Hw., puis *asiatica* Krul. N. OBRATZSOV a publié en 1953 une révision des formes paléarctiques de ce genre <sup>2</sup> où il démontre l'existence d'une quatrième espèce européenne qu'il a nommée *pseudodilutana* Ob. et où il décrit deux autres espèces d'Asie centrale et du Caucase.

Toutes ces espèces sont très semblables par leur aspect extérieur et peuvent facilement être confondues entre elles, d'autant plus qu'elles présentent une variation considérable et parallèle.

Grâce au travail d'OBRATZSOV, j'ai déterminé, en étudiant leur genitalia, environ 50 exemplaires réunis dans ma collection personnelle, plus quelques-uns d'autres collections. Cela m'a montré l'existence en France de plusieurs espèces, dont une n'en avait jamais encore été signalée.

*Nycteola revayana* Scop.

Assez commune partout. Matériel examiné : 11 ♂, 20 ♀ provenant du Rhône (St-Genis-Laval ! et diverses localités), des Basses-Alpes (St-Michel-l'Observatoire !), du Var et de la Gironde.

1. Contribution à l'étude des Agrotidés - "Quadrifinés", N° 3. Voir N° 1, *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 1956, p. 89-90 et N° 2, *Rev. Fr. Lépidopt.*, XV, 6, 1956, p. 151-158, pl. IX-X-XI.

2. *Eos. Rev. Esp. Entom.*, XXIX, p. 143-172.

*Nycteola degenerana* Hw.

Matériel examiné : 6 ♀ provenant de Savoie, de Gironde et du Tyrol.  
*Nycteola pseudodilutana* Ob. (= *cuneana* Patocka<sup>3</sup>).

Matériel examiné : 11 ♂, 11 ♀, provenant de la Savoie, du Rhône, de la Gironde et de la Dordogne, où j'ai pris à la Station Biologique des Eyzies 1 ♂ le 27-VI-1955 (genitalia prép. C. DUFAY n° 425) et 1 ♀ le 7-V-1956 (genitalia prép. C. DUFAY n° 441).

*Nycteola asiatica* Krul. (= *hungarica* Kovacs, *populana* Patocka).

J'ai pris deux exemplaires de cette espèce, nouvelle pour la faune française : 1 ♂, St-Michel-l'Observatoire (Basses-Alpes), 5-IX-1952, genitalia prép. n° 468 ; 1 ♂, St-Genis-Laval (Rhône), 25-X-1953, genitalia prép. n° 428. De plus j'en ai déterminé un troisième exemplaire : 1 ♂, St-Jean-de-Muzols (Ardèche), sans date, R. GIRERD leg., coll. CLERC, Soc. Linn. Lyon (genitalia prép. C. DUFAY n° 508).

Cette espèce, du Sud de la Russie et d'Asie Centrale et Mineure, était déjà signalée de Hongrie, du Tyrol, du Sud de l'Italie et de Castille, mais pas encore de France. Elle constitue probablement un élément méditerranéo-asiatique dans notre faune.

Ces quatre *Nycteola* existent dans la région lyonnaise et pourront donc figurer dans un supplément éventuel au Catalogue des Lépidoptères du Lyonnais où R. MOUTERDE a eu le mérite de signaler, pour la première fois me semble-t-il, l'existence en France d'une autre *Nycteola* que *revayana* Sc.<sup>4</sup>.

#### ADDENDA

Ce manuscrit était déposé depuis un certain temps déjà lorsque j'ai pris connaissance d'une note de J.-F. AUBERT : « Les espèces françaises du genre *Nycteola* Hb., et leur biologie » (*Bull. Soc. Entom. Mulhouse*, 1957, p. 21-22) où l'auteur signale aussi *N. asiatica* Krul. de Cagnes et de l'Hérault, ainsi qu'une cinquième espèce entièrement nouvelle qu'il nomme *gallicana* sp. nova.

D'autre part un nouveau matériel est en cours d'étude et fera l'objet d'une publication ultérieure où je citerai les différentes formes rencontrées de chaque espèce.

3. Il est possible que *cuneana* Patocka (1953) ait priorité sur *pseudodilutana* Ob. (1953).

4. *degenerana* Hw. rectifié ensuite en *pseudodilutana* Ob. (J.F. AUBERT det.) (*Bull. Soc. Linn. Lyon*, 1956, p. 126).

#### ECHANGES, OFFRES ET DEMANDES

POUR ETUDE sur morsures, naturaliste lyonnais demande quelques vipères *Berus* vivantes, achèterait. — Ou bien, indications précises sur lieu pour capture. — Muséum d'Histoire naturelle de Lyon, 28, boulevard des Belges, Lyon.

A CEDER : Collection minéralogique (roches et minerais ; roches volcaniques du Massif Central ; roches scandinaves). S'adresser : Ch. RABANY, Musée de Tournon (Ardèche).

**Il n'y a pas de séances en Juillet-Août**  
**Notre prochain bulletin paraîtra en Septembre**