

- *Trichodes alvearius* (F.): Muno (Luxembourg) 19.VII.1977 ;
- *Cerambyx scopoli* (FUESSL.) (Cerambycidae): Torgny 19.V.1977, 1 ♂ et 1 ♀, sur fleurs de *Viburnum lantana* ;
- *Gnorimus nobilis* (SERV.) (Scarabaeoidea): Rossignol, Val des Gornhets (Luxembourg) 24.VII.1977 s/*Filipendula ulmaria* ;
- *Oxythyrea funesta* (PODA) (Scarabaeoidea): Croix-Rouge, Buzenol 10. VII.1977 ;
- *Phosphaenus hemipterus* (GOEZE) (Lampyridae): Muno, Roche-à-l'Appel (Luxembourg) 14.VII.1977, 1 ♂ vers 18 h. ;
- *Podistra rufotestacea* (LITZN.) (Cantharidae): Louftémont (Luxembourg) 24.VII.1977, 1 ♂ dans une tourbière ;
- *Xylocleptes bispinus* (DUFT.) (Scolytidae): Torgny 17.VII.1977, 3 ♂ et 3 ♀, s/ *Clematis vitalba*.

5. M. C. VERSTRAETEN, présente un Lépidoptère nouveau pour la faune de Turquie: *Gegeus pumilio* HOFF. (Hesperiidae). Il s'agit d'un exemplaire femelle pris par notre collègue le Dr. M. LECLERCQ à Kusadasi le 11 juillet 1965. Cette espèce était connue surtout de l'ouest et du centre du bassin méditerranéen.

6. En l'absence de notre collègue le Professeur A. FAIN, en mission à l'étranger, notre secrétaire lit la communication suivante :

*Nouveaux acariens Ascidae (Mesostigmata) phorétiques  
dans les fosses nasales de Colibris  
(Note préliminaire)*

par A. FAIN, K.E. HYLAND et T.H.G. AITKEN

Nous donnons ici les diagnoses de 12 nouvelles espèces d'acariens Ascidae découverts dans les fosses nasales de Colibris. Une description plus détaillée paraîtra ultérieurement. Les types sont déposés au U.S. National Museum, Washington. La longueur donnée ici est celle de l'idiosoma.

1. *Lasioseius elegans* sp. n.

Holotype femelle long de 615 µ, large de 385 µ. Ecusson dorsal non incisé portant 21 paires de poils dans sa moitié antérieure et 15 paires dans sa moitié postérieure. Les J2 et Z1 sont présents. Poils j1 tricarlinés, longs de 36 µ. Extrémités antérieures des péritrèmes espacés de 84 µ. Appareil d'insémination comprenant un court canal adducteur, une grande poche de maturation à partie distale sclérifiée et avec un très long et fin spermiducte. Doigts chélicéral fixe avec 13-14 dents, doigt mobile avec 3-4 dents. Hôte: *Phaethornis guy*, Trinidad.

2. *Proctolaelaps hunteri* sp. n.

Espèce caractérisée chez la femelle par l'absence des poils z3 et la longueur relativement grande des poils opisthogastriques. Poils j4 beaucoup plus courts et plus fins (11 µ) que les j5 (27 µ). Les j6 sont deux fois plus longs que les j2. Appareil d'insémination: canal adducteur long, élargi distalement; poche de maturation petite, peu sclérifiée; spermiducte court. Tectum arrondi, denticulé. Holotype femelle long de 525 µ, large de 333 µ. Hôte: *Glaucis hirsuta*, Ananindeua, Brésil.

3. *Proctolaelaps glaucis* sp. n.

Holotype femelle long de 435 µ, large de 277 µ. Poils z3 présents. Poils dorsaux et ventraux plus courts que chez *P. hunteri*. Poils Z5 forts, longs de 60 µ. Ecusson anal plus large que long. Apex des péritrèmes espacés de 48 µ. Poche de maturation membraneuse enfermée elle-même dans une deuxième poche plus grande en cul-de-sac; le spermiducte très fin et très long s'abouche à la base ou partie distale de la poche de maturation. Hôte: *Glaucis hirsuta*, Trinidad.

4. *Proctolaelaps kirmsei* sp. n.

Holotype mâle long de 420 µ, large de 270 µ. Poils scutaux très inégaux: les poils j1 à j4, z1 et s1 à s3 mesurant moins de 15 µ, les j5 et j6 environ 50 µ. Poils z3 présents. Apex des péritrèmes distants de 108 µ. Poils sternaux antérieurs chez la femelle espacés de 21 µ. Les apex des péritrèmes sont espacés de 75 µ. Poche de maturation membraneuse et très courte. Ecusson anal plus long (80 µ) que large (69 µ). Hôte: *Phaethornis augusti*, Birongo, Venezuela.

5. *Proctolaelaps belemensis* sp. n.

Espèce caractérisée dans les deux sexes par les grandes dimensions des j1 qui sont forts et longs de 33 à 40 µ. Holotype femelle long de 570 µ, large de 375 µ. Appareil d'insémination formant un long tube avec la moitié proximale étroite et membraneuse et la moitié distale plus large et sclérifiée. Spermatodactyle du mâle long de 140 µ, étroit et droit. Hôte: *Threnetes leucurus*, Belém, Brésil.

6. *Rhinoseius bisacculatus* sp. n.

Espèce très reconnaissable chez la femelle grâce à la présence dans le tube d'insémination de deux poches de maturation cylindriques et sclérifiées, longues respectivement de 42 et de 27 µ, et séparées par une partie non sclérifiée longue d'environ 40 µ. Holotype femelle long de 525 µ, large de 320 µ. Poils dorsaux ne dépassant pas 24 µ. Apex des péritrèmes espacés de 39 µ. Paire antérieure des poils sternaux espacés de 57 µ. Hôte: *Glaucis hirsuta*, Belém, Brésil.

7. *Rhinoseius chlorestes* sp. n.

Holotype femelle long de 512 µ, large de 320 µ. Poche de maturation sclérifiée occupant l'extrémité proximale de l'appareil d'insémination, elle est bilobée et formée d'une partie proximale ovoïde et d'une partie distale cylindrique plus étroite et plus longue. Poils scutaux subégaux, ne dépassant pas 24 µ en longueur. Lobes sternaux antérieurs peu distincts. Ecusson anal long de 126 µ, large de 72 µ, à bords latéraux presque droits. Hôte: *Chlorestes notatus*, Belém, Brésil.

8. *Rhinoseius uniformis* sp. n.

Holotype femelle long de 550 µ, large de 348 µ. Espèce caractérisée par la présence d'environ 12 stries parallèles, convexes et très rapprochées dans la région antérieure de l'écusson dorsal. Fémurs I à IV avec des forts poils barbelés. Poils j2, J2 et Z5 longs respectivement de 30 µ, 18 µ et 48 µ. Apex des péritrèmes distants de 46 µ. Ecusson sternal faiblement sclérifié, avec lobes antérieurs nettement striés. Appareil d'insémination cylindrique, de calibre uniforme et complètement membraneux. Hôte: *Phaethornis superciliosus*, Marituba, Brésil.

9. *Rhinoseius phoreticus* sp. n.

Holotype femelle long de 675  $\mu$ , large de 405  $\mu$ . Appareil d'insémination cylindrique et membraneux. Les apex des péritrèmes sont distants de 75  $\mu$ . Écusson anal long de 150  $\mu$ , large de 102  $\mu$ , avec bords latéraux presque parallèles. Présence de poils barbelés sur les palpifémurs, les fémurs des pattes I à IV et les trochanters I, III et IV. Poils scutaux ne dépassant pas 27  $\mu$ , excepté des Z5 qui mesurent 60  $\mu$ . Hôte: *Amazilia tobaci*, Tumpuna Road, Trinidad.

10. *Rhinoseius phaethornis* sp. n.

Holotype femelle long de 502  $\mu$ , large de 315  $\mu$ . Poche de maturation en situation proximale, étroite et en forme de L, la partie longitudinale étant longue de 33  $\mu$ , la partie transversale de 15  $\mu$ . Poils scutaux ne dépassant pas 24  $\mu$  en longueur, le Z5 long de 18  $\mu$ . Le poil postérieur de la coxa II est une courte épine (15  $\mu$ ) conique. Apex des péritrèmes distants de 33  $\mu$ . Hôte: *Phaethornis superciliosus*, de Marituba, Brésil.

11. *Rhinoseius trinitatis* sp. n.

Holotype femelle long de 580  $\mu$ , large de 390  $\mu$ . Très proche de *Rh. phaethornis*, dont elle se distingue chez la femelle par la forme du scutum avec bord postérieur presque droit, la forme plus large de l'écusson anal (rapport longueur : largeur 1,4 pour 1,7 chez *phaethornis*), la forme de la poche de maturation avec une partie longitudinale plus longue (45-55  $\mu$ ) et plus large, l'absence de striation sur les lobes antérieurs de l'écusson sternal, l'aspect piliforme du poil postérieur de la coxa II. Hôte: *Glaucis hirsuta*, Trinidad.

12. *Rhinoseius panamensis* sp. n.

Connue seulement par l'holotype mâle, long de 510  $\mu$ , large de 340  $\mu$ . Face dorsale avec 2 paires de très fortes épines paramédianes (probablement J1 et J2) comme chez *R. richardsoni* Hunter. Se distingue de cette espèce par la longueur environ deux fois plus grande des j1 à j6, la longueur subégale des s1 à s5 (chez *richardsoni* les s5 sont cinq fois plus longs que les s1), l'aspect des Z5 plus épais et spiralés. Hôte: *Campylopterus hemileucurus*, Cerro Punta, Panama.

## SUR UNE COLLECTION D'ODONATES DE YOUGOSLAVIE, AVEC NOTES SUR LA FAUNE DES TERRITOIRES ADJACENTS DE ROUMANIE ET DE BULGARIE\*

par Henri J. DUMONT\*\*

### Introduction

A l'occasion de trois passages par la Yougoslavie, en juillet 1970, mai 1972 et août 1974, j'ai visité un assez grand nombre de sites intéressants sur le plan entomologique où j'ai fait des récoltes d'Odonates et nombre d'observations sur les mœurs de certaines espèces mal connues.

### I. Liste des localités

#### a) Juillet (Août) 1970 :

1. Novi Vinodol : petite ville côtière, en face de l'île de Krk. Ruisseau à courant lent, très envahi par les végétaux aquatiques. 16.VII.1970.
2. Rivière à l'entrée de la ville de Gospic. 18.VII.1970.
3. Réserve naturelle de Plitvice : complexe de ruisseaux, lacs et marécages. 19-20.VII.1970.
4. Ruisseau de montagne, près du village de Boricevac, sur la route de Bihac à Knin. 21.VII.1970.
5. Rivière Zrmanja, près de Zrmanja Vrelo. 21.VII.1970.
6. Petit lac peu profond, près du village de Padene, à proximité de la ville de Knin. 22.VII.1970.
7. Les lacs de Bacinska, près de Ploce. 22-25.VII.1970.
8. Marécages le long de la rivière Neretva, près de la ville de Metkovic. 25.VII.1970.
9. Petit affluent de la Neretva près du village de Krupa. 25.VII.1970.
10. La Neretva à Mostar. 25.VII.1970.

\* Déposé le 1<sup>er</sup> septembre 1976.

\*\* Laboratorium voor Morfologie en Systematiek, Museum voor Dierkunde (Prof. A. Coomans), K.L. Ledeganckstraat 35, B-9000 Gent.