

NOTES ET INFORMATIONS

IDENTIFICATION EN FRANCE DE *PHOLEOIXODES RUGICOLLIS* (SCHULZE ET SCHLOTTKE, 1929) ET PREMIERE OBSERVATION DES STADES PREIMAGINAUX DE CETTE ESPECE ¹

par M. F. A. AUBERT

La récolte systématique des ectoparasites des carnivores sauvages (renards, chats sauvages, Mustélinés) fait partie de l'étude écoépidémiologique générale entreprise au Centre d'Etudes sur la Rage à Nancy-Malzéville. Pour l'année 1973, ce travail a essentiellement porté sur les *Ixodidae* (Tiques). Nos observations permettent déjà de préciser l'importance et les variations saisonnières de la pression parasitaire d'espèces déjà connues des systématiciens : *Pholeoixodes hexagonus*, *Pholeoixodes canisuga*... Elles permettent en outre d'enrichir la faune française d'une nouvelle espèce.

La présente note a pour objet de signaler la première identification en France par P.-C. Morel, sur l'une de nos captures de l'espèce *Pholeoixodes rugicollis* (Schulze et Schlotke, 1929), puis l'observation princeps par nous-mêmes de ses stades préimaginaux.

Le calendrier de cette découverte a été le suivant :

— Le 27 février 1973, une nymphe a été récoltée sur un renard abattu à Ecrouves (Meurthe-et-Moselle) ;

— le 2 juin 1973, quatre femelles ont été récoltées sur une fouine abattue à Dommartin-les-Toul (Meurthe-et-Moselle) ;

— le 9 octobre 1973, une larve et 16 nymphes ont été récoltées sur un renard abattu à Remenoville (Meurthe-et-Moselle).

Plusieurs captures permettent dès maintenant d'étendre l'aire de répartition de *Pholeoixodes rugicollis* aux départements suivants :

- Côte-d'Or ;
- Haute-Marne ;
- Vosges.

En raison de la rareté des captures antérieurement signalées (Schulze et Schlotke, 1929, Babos, 1964, Feider, 1965), il était nécessaire d'établir une description princeps des stades nymphe et larve ainsi qu'une redescription complète de la femelle.

(1) Travail du Centre d'Etudes sur la Rage, Section d'Entomologie (Directeur : D^r L. ANDRAL), B.P. n° 9, F. 54220 Malzéville.

Ce travail en cours de réalisation, en collaboration avec P.-C. Morel, paraîtra dans les cahiers de l'O.R.S.T.O.M., Série Entomologie médicale et Parasitologie.

Bibliographie

- BABOS (S.), 1964. — Die Zeckenfauna Mitteleuropas. *Akad. Kiado*, Budapest, 410 p.
- FEIDER (Z.), 1965. — Fauna Republicii Populare Române, Arachnida vol. 5, fasc. 2. Acaromorphia, superfamilia Ixodoidea (Capuse). *Editura Academici Republicii Populare Romane*, Bucaresti, 1-404.
- SCHULZE (P.) et SCHLOTTKE (E.), 1929. — Kleinhöhlenbewohnende deutsche Zecken mit Beschreibung dreier neuer Baumhöhlenbruter und einer Bestimmungsabelle der deutschen *Ixodes*. *Erste Mitteilung. Sber. Abh. Natuf. Ges. Nastrock*, 1927-1929, 2 (95.110), 1-16.

NOTICE NÉCROLOGIQUE. — LE DOYEN RAYMOND SIGALAS (1892 - 1974)

L'Université de Bordeaux vient d'être péniblement frappée par la perte du Professeur Raymond Sigalas, doyen honoraire de la Faculté de Médecine, survenue à la suite d'une très longue maladie.

J'avais connu Raymond Sigalas en 1923 alors qu'il était venu à Paris, avant le Concours d'agrégation, dans le service d'Emile Brumpt où j'étais assistant. C'était un homme éminemment sympathique et nous avions vraiment fraternisé.

Après l'agrégation, il devait connaître des distinctions honorifiques nombreuses : Directeur de la station biologique d'Arcachon, directeur du laboratoire maritime de l'Ecole des Hautes Etudes. Il avait acquis au cours de la guerre de 1914-18 des titres militaires brillants. Il fut chevalier puis officier de la Légion d'Honneur à titre militaire.

En 1941, il devint titulaire de la chaire de parasitologie et zoologie. Après avoir été l'assesseur du doyen Georges Portmann, il devint son successeur.

Il exerça le décanat pendant six années jusqu'à la veille de sa retraite.

Son œuvre scientifique comporte une double orientation vers la parasitologie d'abord et vers la biologie marine d'autre part. Avec ses élèves, il publia sur l'helminthologie, l'amibiase, le paludisme, les culicidés, les acariens, les insecticides. Ses fonctions de directeur de la Station biologique d'Arcachon lui firent aussi poursuivre l'étude systématique de la flore et de la faune locales auxquelles il consacra plusieurs travaux.

En tant que doyen de la Faculté de Médecine, on lui doit la création et l'extension des C.H.U. Il consacrait entièrement son temps aux devoirs de sa charge. Son sens de l'humain fit de lui un doyen accessible au désir de chacun, collègues et élèves. Aux yeux de tous il apparaissait comme un sage, riche de droiture et d'expérience.

Quand vint le moment de la retraite, il partit pour sa propriété familiale avec la plus complète discrétion : ce fut là sa suprême élégance.

Personnellement, je garde précieusement son souvenir.

H. GALLIARD.

COLLOQUE INTERNATIONAL SUR L'ÉCOLOGIE DES LEISHMANIOSES

(Montpellier, 19-23 août 1974)

(Délégation générale à la recherche scientifique et technique,
Centre national de la recherche scientifique)

Ce Colloque, organisé par les professeurs J.-A. RIOUX et J. RANQUE, se tiendra au Laboratoire d'Ecologie médicale et Pathologie parasitaire de la Faculté de Médecine de Montpellier et aura comme programme :

— La spécificité et la pathogénicité des *Leishmania* : écologie des vecteurs et des hôtes Vertébrés. Modalités de la transmission. Structure et fonctionnement des foyers d'infection.

Pour tous renseignements, s'adresser aux organisateurs.

REUNION ANNUELLE DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE PARASITOLOGIE

L'assemblée générale ordinaire de la Société française de Parasitologie s'est déroulée le samedi 26 janvier 1974, au Centre Hospitalo-Universitaire Pitié-Salpêtrière, 91, boulevard de l'Hôpital à Paris XIII.

Les Communications présentées qui seront ultérieurement publiées dans des périodiques spécialisés concernaient les sujets suivants :

Parasitologie générale

- AESCHLIMANN (A.) et GERMOND (J.-E.). — Aspect nouveau de la reproduction chez *Ornithodoros moubata*, Murray, Ixodoidea, Argasidae. (Essai d'isolation d'une substance activant vitellogénèse et ponte chez cette espèce).
- ANSEL (M.) et THIBAUT (M.). — Formations lamelleuses des crochets des chélicères chez *Amblyomma cayennense*.
- BAILLENGER (J.), CARCENAC (F.) et FARAGGI (G.). — Parasitisme et corticostéronémie.
- BAIN (O.). — Diversité des Onchocercques.
- BAYSSADE-DUFOUR (C.). — Chetotaxie de deux cercaires de *Dicrocoeliidae*.
- BOULARD (C.) et LELOUARN (H.). Premières observations d'*Oestromyia leporina* (insecte oestriforme) dans le Jura français).
- COMBESCOT (C.), BARRABES (A.) et GERHARDT (R.). — L'oestradiol ne modifie pas la proportion des vers mâles et femelles dans la bilharziose expérimentale à *S. mansoni* du hamster doré femelle.
- COMBESCOT (C.), GERHARDT (R.) et BARRABES (A.). — La rapidité d'action d'une solution d'acide acétique (avec ou sans cevadille) dépend, chez *Pediculus humanus capitis* de son stade de développement et de l'état de réplétion de son tube digestif.
- DEBLOCK (S.). — Un trématode sans cercaire : *Microphallus abortivus* n. sp.

- EUZET (L.) et LOPEZ-ROMAN (R.). — Rapports entre la localisation bronchiale et l'assymétrie chez le monogène *Axinebelones*.
- FOURNIER (A.), BEKKOUCHE (Z.) et PEYRIÈRE (M.). — Nouvelles données sur l'ultrastructure du spermatozoïde chez les monogènes.
- GOBERT (J.-G.), BRUGEROLLE (G.), LE BRAS (J.) et SAVEL (J.). — Pénétration et destinée de *Toxoplasma gondii* chez *Trichomonas vaginalis*.
- LANCASTRE (F.), GOLVAN (Y.-J.) et BOLOGNINI-TRENEY (J.). — Culture organotypique *in vitro* de *Biomphalaria glabrata* normal ou infesté par *Schistosoma mansoni*. (Premiers résultats).
- MOUGEOT (G.) et GOLVAN (Y.-J.). — I. — Etude des relations entre la longévité de *Biomphalaria glabrata* et son infestation par *Schistosoma mansoni*. II. — Etude de la variation quantitative de l'émission de furcocercaires.
- THERON (A.). — Découverte chez un rongeur d'une espèce du genre *Opisthioglyphe* (Trematoda).

Epidémiologie parasitaire

- AMBROISE-THOMAS (P.), WERNSDORFER (W.), GRAB (B.), BERTAGNA (P.) et CULLEN (J.). Enquête séro-épidémiologique longitudinale sur le paludisme en Tunisie (1970-1972). (Résultats de plus de 13 000 examens).
- LÉGER (N.) et LÉGER (P.). — Extension de *Potamopyrgus jenkeni* (Smith, 1889) en Corse. Acte III, 1973.
- PICHOT (J.). — Les culicidés de la Dombes. (Analyse physicochimique des eaux des gîtes larvaires d'*Anophèles maculipennis*).
- RANQUE (Ph.), AMY (D.), DISCAMPS (G.) et QUILICI (M.). — La pentastomose à *Armillifer armillatus*. (Etude expérimentale et considérations épidémiologiques).
- RICHARD-LENOBLE (D.), MONJOUR (L.) et GENTILINI (M.). — Enquête séro-épidémiologique polyvalente (Paludisme, Bilharzioses, Toxoplasmose, Filarioses, Tréponématoses) à partir de 8 500 sérums en provenance de la République Islamique de Mauritanie.
- RIOX (J.-A.), LANOTTE (G.) et CROSET (M.). — Les bases phytoécologiques de l'interprétation épidémiologique du foyer leishmanien. Cévennes. Languedoc.
- TRIBOULEY (J.), TRIBOULEY-DURET (J.), BERNARD (D.), FORESTIER (F.) et PAUTRIZEL (R.). — La Bilharziose à la Martinique et à la Guadeloupe. (Résultats d'une enquête séro-épidémiologique).

Immunologie parasitaire

- AFCHAIN (D.), TONNEL (J.), FRUIT (J.), DUGIMONT (J.-C.) et CAPRON (A.). — Caractérisation d'antigènes spécifiques de stade de *T. Gambiense* (Applications au diagnostic immunologique de la maladie du sommeil).
- BOUT (D.), FRUIT (J.) et CAPRON (A.). La purification de la fraction spécifique d'*Echinococcus granulosus*. (Etude critique).
- BUI DINH (C.), MATTERN (P.), PAUTRIZEL (A. N.) et PAUTRIZEL (N.). Mise en évidence d'anticorps hétérocytotropes chez le lapin parasité par *Trypanosoma équiperdum*.
- CAPRON (A.), CAPRON (M.) et DUPAS (H.). — Etudes *in vitro* des phénomènes immunologiques dans la Bilharziose humaine et expérimentale.
- DESMONTS (G.). — Anticorps toxoplasmiques naturels.
- DESSAINT (J.-P.), BOUT (D.), WATTRE (P.) et CAPRON (A.). — Intérêt du dosage radio immunologique des I.G.E. dans les parasitoses.

- EUZÉBY (J.). — Immunologie des Coccidioses.
- NIEL (G.), ROSIN (G.) et GENTILINI (M.). — Topographie particulière du marquage fluorescent au cours des Bilharzioses à *Schistosoma mansoni*.
- VERNES (A.) et BIGUET (J.). — *Schistosoma mansoni*: relations entre les antigènes communs molusque-schistosome et l'hypersensibilité retardée.
- VERNES (A.), TAILLEZ (R.) et BIGUET (J.). — Trichinose expérimentale de la souris C.B.A. 1 — Nature du stimulus antigénique déclenchant l'hypersensibilité retardée (H.S.R.). 2 — Essais de protection par divers extraits larvaires de *T. spiralis*.
- VERNES (A.), POULAIN (D.), BIGUET (J.) et TAILLEZ (R.). — Trichinose expérimentale de la souris C.B.A. 3 — Action *in vitro* des cellules péritonéales de souris infestées sur les différents stades de *T. spiralis*. Etude en microscopie optique et électronique à transmission et à balayage.

Clinique et thérapeutique des maladies parasitaires

- BOSC (M.), DELAGE (A.), COMTAC et BOSC (M.). — Sur un cas de pneumocystose congénitale diagnostiqué *Ante mortem*.
- DE CLOSETS (F.), REYNOUARD (F.) et COMBESCOT (C.). — Divers *Candida* isolés dans 673 prélèvements pathologiques.
- DANIS (M.), DIOT (G.) et GENTILINI (M.). — Evaluation de l'activité du Mébendazole sur les nématodes intestinaux chez l'adulte jeune.
- DANIS (M.) et GENTILINI (M.). — Tolérance et activité schistosomicide d'un nouveau dérivé thiazolyl imidazole (26 354 R.P.). (Résultats préliminaires).
- DELAGE (A.) et MOREL. — Sur un cas de Toxoplasmose de l'adulte dont les signes cliniques persistent plusieurs mois — Toxoplasmose sur coupes de ganglion au sixième mois.
- EUZÉBY (J.) et LACLAIRE (C.). — Recherches sur quelques pseudo-dermatophyties.
- GARIN (J.-P.), MOJON (M.), LASMAN (R.), MARCON (G.) et PUGEAT (M.). — Nécessité d'un dépistage précoce de la Toxoplasmose chez la femme enceinte. (A propos de deux échecs thérapeutiques).
- HOCQUET (P.), ACHARD (J.) et SENET (J.-M.). — Collagénose et parasitose à propos d'une observation.
- PINON (J.-M.) et GENTILINI (M.). — Aspects cliniques et immunologiques du poumon éosinophile.

Tous droits de traduction, d'adaptation et de reproduction par tous procédés réservés pour tous pays

La loi du 11 mars 1957 n'autorisant, aux termes des alinéas 2 et 3 de l'article 41, d'une part, que les « copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective » et, d'autre part, que les analyses et les courtes citations dans un but d'exemple et d'illustration, « toute représentation ou reproduction intégrale, ou partielle, faite sans le consentement de l'auteur ou de ses ayants-droit ou ayants-cause, est illicite » (alinéa 1^{er} de l'article 40).

Cette représentation ou reproduction, par quelque procédé que ce soit, constituerait donc une contrefaçon sanctionnée par les articles 425 et suivants du Code pénal.

© 1974, Masson et C^{ie}, Paris