

# BULLETIN ENTOMOLOGIQUE.

\*\*\*\*\*  
ANNÉE 1847.

---

QUATRIÈME TRIMESTRE.

---

SÉANCES DE LA SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE.

---

( Séance du 13 Octobre 1847. )

Présidence de M. REICHE.

---

M. de Selys Longchamps, de Liège, membre de la Société, et MM. le docteur Chavannes et Paul Gervais, assistent à la séance.

M. E. Desmarest, secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la dernière séance, et la rédaction en est adoptée par la Société.

*Ouvrages offerts.* Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences de l'Institut de France, par MM. les secrétaires-perpétuels. Tome XXV (2<sup>e</sup> semestre de 1847), nos 12, 13 et 14. — br. in-4°. Offert par l'Institut de France.

— Académie des sciences et lettres de Montpellier, mémoires de la section des sciences. Année 1847. — br.

2<sup>e</sup> Série, TOME V.

Bulletin VII.



commencement d'hermaphrodisme, en ce sens que l'aile supérieure droite offre dans une partie de sa surface le dessin et la couleur qui caractérisent la femelle de ce *Bombyx*, tandis que l'aile supérieure gauche conserve tout le faciès du sexe mâle. Cette communication est accompagnée d'un dessin fort exact et que M. Bellier de la Chavignerie destine à accompagner une notice pour les Annales.

— M. H. Lucas fait passer sous les yeux de la Société plusieurs *Ixodes* formant deux nouvelles espèces, qui ont été rencontrés sur un *Python molure*, Gray, provenant des Indes-Orientales :

Parmi ces deux espèces, dit M. H. Lucas, il y en a une qui ressemble beaucoup à l'*Ixodes flavo-maculatus*, déjà décrit et figuré dans nos Annales. Quoique l'analogie soit grande, cette espèce cependant en diffère par des caractères bien tranchés, et de plus je ferai remarquer que l'Ophidien sur lequel cet *Ixodes* a été rencontré est aussi une autre espèce et habite une région bien différente de celle du *Boa constrictor*, sur lequel vit l'*Ixodes flavo-maculatus*.

*Ixodes Gervaisii*, Luc. — Long. 3 millim. ; larg. 2 millim. 1/2 (mâle). Long. 9 millim. ; larg. 4 millim. 3/4 (femelle). — I. Corpore latiore quàm longiore; fusco, in medio tamen nigro, fusco-rufescente marginato, fortiter punctato, virescente quinque maculato; capite, palpisque rufescentibus; pedibus sat validis, fusco-rufescentibus; corpore infra flavo-testaceo (Maris).

Corpore in fœminâ tantùm virescente trimaculato; abdomine supra infraque cinereo.

Le corps est sensiblement plus large que long, légèrement rétréci vers sa partie antérieure; il est d'un brun-foncé, couleur qui tourne au noir vers le milieu du corps, tandis que sur les parties latérales, il est d'un brun-roussâtre; il est orné de taches d'un jaune-verdâtre ainsi disposées; une de chaque côté près des bords latéraux, ayant plutôt la forme d'une bande qui serait arquée et profondément échan-crée à son côté interne; de chaque côté de la base de cette bande, on aperçoit une autre tache, à peu près trianguliforme, indépendante de la bande que je viens d'indiquer; enfin, dans le milieu, on remarque



une troisième tache plus large que longue et affectant à peu près la figure d'un ovale qui serait placé transversalement; il est aussi à noter que toute la surface du corps est couverte de points arrondis, assez gros, peu serrés et profondément enfoncés. La tête, plus large que longue, est roussâtre et ne présente que quelques points, mais seulement à sa base. Les palpes un peu plus longs que le suçoir sont, ainsi que ce dernier organe, de même couleur que la tête. Les pattes sont grêles, d'un brun-roussâtre. Tout le corps en dessous est d'un jaune-pâle.

La femelle est remarquablement plus grande que le mâle, auquel elle ressemble beaucoup. Le thorax ou du moins la partie cornée qui semble représenter cet organe, est plus large que longue et affecte la figure d'un cœur évasé; elle est d'un brun-roussâtre, fortement ponctuée, comme chez le mâle, et ne présente que trois taches jaunes, dont deux latérales et une médiane; quant à celle-ci, elle est de forme oblongue, mais le plus souvent ovale. L'abdomen est cendré et parsemé de points dans les divers sillons que présente cet organe. Celui-ci en dessous est entièrement de même couleur qu'en dessus. Les stigmates sont d'un brun-roussâtre et l'ouverture de l'oviducte n'est sensible que par une petite saillie arrondie, d'un cendré foncé.

C'est près de l'*Ixodes flavo-maculatus*, Luc. (Ann. de la Société ent. de France, 2<sup>e</sup> série, tom. IV, p. 56, pl. 1, fig. 1), que vient se ranger cette espèce, avec lequel elle ne pourra être confondue à cause de son corps qui est sensiblement plus large que long, de ses pattes qui sont moins allongées et moins grêles et surtout de taches que présente le dessus du corps qui ne sont qu'au nombre de cinq, tandis que dans l'*I. flavo-maculatus*, cette même partie en offre neuf et sont différemment disposées.

Cette espèce vit sur le *Python molure*, Gray, et se plaît dans les interstices que laissent les écailles entre elles.

*Ixodes fusco-lineatus*, Luc. — Long. 5 millim. ; larg. 3 millim. — *I. subovatus*; capite lævigato, fusco-rufescente; thorace fusco-rufescente nitido, sparsim punctato fusco-lineatoque; pedibus sat validis, fusco-ferrugineis.

La tête est lisse, d'un brun-roussâtre; les palpes sont de même couleur que la tête; quant au suçoir, il est testacé. Le thorax est de forme ovale, beaucoup plus large à sa base qu'à sa partie antérieure, qui est étroite et profondément échancrée pour recevoir la



tête; il est parsemé de points fins et peu marqués; il est d'un brun-roussâtre brillant, orné de lignes brunes sur ses parties latérales et postérieurement; celles-ci sont ainsi disposées : trois peu allongées sur les parties latérales, obliquement situées et se réunissant par leur partie antérieure et du côté interne; deux placées postérieurement, assez rapprochées et réunies seulement à leur partie antérieure; entre ces bandes et celles que présentent les parties latérales, on aperçoit une autre bande, mais isolée et sinueusement disposée; postérieurement l'abdomen est comme découpé et orné de taches brunes; je ferai aussi remarquer que les intervalles présentés par ces coupures sont assez fortement ponctués. En dessous le corps est ponctué, testacé, bordé de brun-foncé avec les intervalles des coupures, tachés de brun-roussâtre. Les pattes sont assez fortes, d'un brun-ferrugineux. Il n'a été rencontré qu'un seul individu de cette espèce, qui vit comme la précédente et qui a été trouvé dans les mêmes conditions.

—Le même membre montre également à la Société un morceau de succin taillé et qui renferme un Orthoptère du genre des *Gryllus*. Il serait difficile, dit M. H. Lucas, de déterminer spécifiquement cet Orthoptère, la partie supérieure de la tête lui manquant. Cette espèce, qui est un mâle, semble ne pas avoir encore atteint son entier développement; car elle est privée des organes du vol. Comparé aux espèces déjà connues, cet Orthoptère a paru à notre collègue se rapprocher du *Gryllus sylvestris*. Ce morceau de succin, qui n'appartient pas à M. H. Lucas, lui a été communiqué par M. Bonissant, qui l'a acheté à M. Mathieu comme provenant des environs de Kœnigsberg.

—M. Reiche donne lecture des préliminaires d'une monographie du groupe des *Anthicites* par M. le marquis de La Ferté-Sénectère. Cet ouvrage n'est pas destiné à la Société et paraîtra bientôt dans le *Spécimens iconographiques des Coléoptères*, de M. Guérin-Méneville.