

## L'ATTITUDE DU VOL CHEZ UN NECRODES.

par J.-B. CORPORAAL

Parmi les récoltes du Docteur TOXOPENS à l'île de Buru (Indes Néerlandaises) il se trouvait deux exemplaires ♀ du *Necrodes osculans* VIGORS. L'un de ceux-ci est remarquable par l'attitude dans laquelle il est mort, cette attitude étant évidemment celle du vol. A première vue, tellement le faciès est différent, on croirait se trouver en présence d'une autre espèce, à suture des élytres relevée en forme de quille.

Voici comment on peut se représenter le processus de l'action : Pour prendre son vol, l'insecte tourne ses élytres de 180 degrés. Les articulations étant situées tout juste au milieu entre le bord extérieur et l'écusson et les élytres étant très aplatis, les bords des deux élytres se rencontrent et les deux épipleures renversés forment ensemble la quille dont j'ai déjà parlé. Les échancrures, qui dans l'attitude du repos enserrant l'écusson, se trouvent maintenant juste au-dessus des articulations des ailes inférieures, de sorte que celles-ci peuvent se déployer et se mouvoir librement.

Inutile de dire que cette attitude de vol est une des plus avantageuses possibles. Elle semble même surpasser en efficacité celle des Cétoines qui, au-dessus et à côté des articulations des ailes inférieures, montrent une échancrure dans le bord extérieur des élytres.

Je n'ai pu trouver mention dans la littérature entomologique, d'une attitude semblable pouvant se présenter chez le *Necrodes littoralis* L. d'Europe ; cependant il serait intéressant d'observer ce coléoptère au vol. Ni la forme des élytres, ni la grandeur de l'écusson de notre espèce européenne ne semblent exclure la possibilité d'une attitude analogue à celle observée si fortuitement et si heureusement chez l'espèce de Buru.

Peut-être quelques-uns de nos collègues voudront-ils, quand ils trouveront des *Necrodes*, faire des observations sur le vol de cet insecte, rare. Si ma supposition se confirme, un insecte exotique nous aurait ainsi appris à découvrir les mœurs d'un de nos insectes indigènes.

### VI

#### Assemblée mensuelle du 2 juin 1923

Présidence de M. H. SCHOUTEDEN.

La séance est ouverte à 20 heures.

*Décisions du Conseil.* — Le Conseil a admis en qualité de membres associés, MM. :

— BRIEN (Paul), Docteur en sciences, Assistant de zoologie à l'Université, 90, rue Antoine Bréart, à St-Gilles (Entomologie générale), présenté par MM. LAMEERE et D'ORCHYMONT.

— SÉVERIN (Marc), boulevard Albert, à Gand (Coléoptères et Lépidoptères du Globe), présenté par MM. FRENNET et GOETGHEBUER.

— VAN DE WIELE (L.), Docteur en médecine, 10, rue Louise, à Anvers (Coléoptères), présenté par MM. GILTAY et D'ORCHYMONT.

*Correspondances.* — MM. FRENNET, LAMEERE et D'ORCHYMONT s'excusent de ne pouvoir assister à la séance.

— M. le Prof. C. EMERY nous prie de noter sa nouvelle adresse : 4, via Castagnoli, à Bologna (20).

*Travaux pour les Annales.* — La publication d'un travail de M. le Dr F. SANTSCHI sur *Pheidole* et quelques autres fourmis néotropiques est décidée.

La séance est levée à 20.45 heures.