

1974

138

L'ENTOMOLOGISTE

30(3): 138



Notes de chasse et observations diverses

— *Symmerus nobilis* LACKSCH. en France (Dipt. Mycetophilidae).

En triant les Diptères indéterminés de France du Laboratoire d'Entomologie du Muséum, j'ai eu la surprise d'y découvrir deux ♂♂ de *Symmerus nobilis* LACKSCHEWITZ (*apicalis* TARWID, non WINNERTZ). Cet Insecte appartient aux *Mycetophilidae Ditomyiinae*, représentés en région paléarctique par les genres *Ditomyia* WINN. et *Symmerus* WALKER. Ce dernier renferme en Europe, outre *S. nobilis*, une espèce largement répartie, *S. annulatus* (MEIGEN). D'après la littérature, *S. nobilis* n'est jusqu'ici connu que par deux ♂♂ d'U.R.S.S., provenant l'un de Biélorussie (TARWID, 1933, *Ann. Mus. Zool. Polon.*, 9, n° 23), l'autre de Latvie (LACKSCHEWITZ, 1937, *Arb. Naturf.-Ver. z. Riga*, N. F., 21) ; cette espèce apparemment rarissime, nouvelle pour la France, a été récoltée à Saint-Pierre-de-Chartreuse (Isère), le 25.VII.1914. *S. annulatus* et *S. nobilis* ne semblent pouvoir se distinguer que par les genitalia ♂♂. En effet, si les deux *S. nobilis* de l'U.R.S.S. avaient l'abdomen uniformément brun dorsalement, ce qui les séparait des ♂♂ de *S. annulatus*, qui ont l'abdomen annelé de jaune, l'un de nos exemplaires français a l'abdomen unicolore, tandis que celui de l'autre est distinctement annelé. Les deux spécimens, dont la conspécificité ne fait pas de doute, présentent d'ailleurs d'autres différences de coloration, très nettes, portant sur la tête et le thorax. Il est donc fort possible que les deux espèces aient été confondues dans les collections.

Loïc MATILE

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

— Un cas de tératologie chez les Cetoniidae.

En étudiant le matériel de ma collection de *Cetoniidae*, j'ai remarqué parmi les séries de *Protaetia* (*Potosia*) *cuprea* FABR. un exemplaire qui montrait une curieuse anomalie dans la région du métasternum. Ayant rencontré un cas identique chez un exemplaire de *Protaetia* (*Potosia*) *morio* FABR., il m'a semblé utile de les signaler ici.

Les Insectes présentent dans le métasternum deux profonds trous aveugles en forme de poche qui s'insinuent obliquement dans la chitine ; ces deux petites fosses sont symétriques et placées, chez les deux exemplaires, exactement entre les coxae médianes et postérieures, comme des cavités susceptibles de recevoir une quatrième paire de pattes (voir figure).

Cette anomalie semble assez fréquente car j'ai distingué mes deux exemplaires dans une série qui ne comptait pas plus de 50 spécimens pour chaque espèce. Toutefois, chez *P. morio*, de taille nettement plus petite que celle de