

## BULLETIN MENSUEL

DE LA

**SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON**

FONDÉE EN 1822

RECONNUE D'UTILITE PUBLIQUE PAR DECRET DU 9 AOUT 1937

des SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON  
REUNIES

et de leurs GROUPES REGIONAUX : ROANNE, VALENCE, etc

**Siège Social et Secrétariat Général : 33, rue Bossuet, Lyon (6<sup>me</sup>)**Trésorier : M. H. BONVALLET, 20, rue Molière, Lyon (6<sup>e</sup>).

---

<b>ABONNEMENT ANNUEL :</b>	France et Union .. . . . . .	10 F	— C.C.P. Lyon 101-98
	Etranger .. . . . . .	11 F	
	Scolaires .. . . . . .	5 F	

---

## MELICLEPTRIINAE

*Chloridea viriplaca* Hfn. (*dipsacea* L.) **oenotryx** n. ssp.

Se distingue de la forme typique par une teinte lie de vin accentuée qui atteint la partie basale de l'aile supérieure, la large bande médiane qui englobe la réniforme, reliée à sa partie inférieure à la bande post-médiane, qui est elle-même de cette teinte, principalement au bord interne et à la côte. Le thorax, le collier et les ptérygodes sont également partiellement teintés de lie de vin. Cette couleur, qui tire à certains endroits sur la nuance groseille, est très différente de la teinte rougeâtre des *Chloridea maritima* Grasl. de la côte atlantique.

Holotype : 1 ♂, La Rabida près Huelva (Espagne mér.), 9 juin 1959 (Prof. v. Buddenbrock leg.) (Coll. Boursin).

Paratypes : nombreux ♂♂ et ♀♀, même localité, juin 1959 (v. Buddenbrock leg.) (Coll. Buddenbrock et Boursin).

Présenté à la Section Entomologique en sa séance du 11 septembre 1963.

## UN NOUVEL ONTHOPHAGUS LATR. PALEARCTIQUE : **O. HISPANICUS** (Col. Scarabaeidae)

par Jacques BARAUD.

En classant des *Onthophagus* récoltés en Espagne, mon attention fut attirée par deux exemplaires ressemblant à première vue à *O. punctatus* Ill. et plus encore à *O. atricapillus* Orb. du Maroc. Ces deux insectes provenaient de l'extrême sud de la péninsule ibérique et il n'eût pas été étonnant de trouver là une espèce marocaine. Mais cette ressemblance n'était que superficielle et bien qu'il ne s'agisse malheureusement que de deux femelles, les caractères de la ponctuation sont si différents que je crois possible de les décrire comme espèce nouvelle.

**O. hispanicus** n. sp. Longueur 5,5 mm. Corps entièrement brun-noir, mat, avec un fort reflet cuivré. Pilosité brun clair dessus et dessous.

Tête à grosse ponctuation très serrée, confuse, plus ou moins confluyente, identique sur le clypeus, le front et le vertex. Clypeus à pourtour fortement relevé, surtout en avant où il porte une profonde incision triangulaire. Carène frontale courte, à convexité tournée vers l'avant ; carène du vertex située au niveau du milieu des yeux mais fort éloignée de ceux-ci, bien relevée en courte lame. Toute la tête portant une fine pilosité courte et dressée. Massue antennaire noire, funicule brun clair.

Pronotum très convexe, avec une large dépression peu marquée dans sa partie médiane basale ; marge antérieure rebordée, ainsi que les côtés ; marge postérieure non rebordée sauf très courtement au milieu ; angles antérieurs larges, arrondis, un peu explanés ; côtés très fortement sinués avant les angles postérieurs, non sinués près des angles antérieurs ; pronotum entièrement couvert d'une pilosité fine, courte et dressée, et de points simples, non râpeux, très serrés, larges et profonds, leurs intervalles formant un dense réseau lui conférant un aspect rugueux ; la ponctuation épargne une petite zone allongée contre la

base au niveau de chaque angle postérieur ; le tégument, entre les points, fortement alutacé.

Elytres à stries bien marquées, ponctuées et brillantes ; la 7<sup>e</sup> strie droite, non sinuée, parallèle aux autres ; interstries mats, alutacés, garnis de points épars peu marqués mais chaque point précédé d'un granule bien saillant et portant un poil court, dressé, un peu incliné vers l'arrière.

Pygidium à grosse ponctuation simple, serrée et plus ou moins confluyente ; pilosité fine et couchée.

Premier article des tarsi postérieurs aussi long que les 4 suivants réunis. Tibia antérieur avec 4 dents au côté externe, l'épine terminale simplement recourbée à l'extrémité, ni épaissie ni contournée en S.

*Holotype* ♀ : Espagne, Villamanrique (province de Sevilla) ; 1-10-1960 ; J. Baraud leg. (collection J. BARAUD).

*Paratype* ♀ : Espagne, Marbella (province de Malaga) ; 27-3-1961 ; P. Ardoin leg. (collection J. BARAUD).

Cette espèce nouvelle appartient incontestablement au groupe d'*O. punctatus* Ill. dont les caractères bien particuliers sont :

- tête avec 2 carènes ♂ et ♀ ;
- clypeus avec une profonde incision triangulaire ;
- ponctuation du pronotum simple, non râpeuse même en avant ; angles antérieurs non sinués ;
- élytres à 7<sup>e</sup> strie rectiligne ;
- tibia antérieur ♂ avec un lobe dentiforme au 1<sup>er</sup> tiers du bord interne et 3 dents perpendiculaires à l'extrémité du bord inféro-interne (bien que *hispanicus* ne soit pour l'heure connu que par 2 ♀ il est très probable que le ♂ doit présenter ce caractère).

Ainsi défini, ce groupe comprend plusieurs espèces d'Afrique, de Mésopotamie et de Chine avec lesquelles, nous l'avons vérifié, *hispanicus* ne peut être confondu, et 3 espèces d'Europe et d'Afrique du Nord : *nigellus* Ill., *atricapillus* Orb. et *punctatus* Ill. (à cette dernière espèce sont rattachés *emarginatus* Muls. et *cupreolus* Reit.).

De *nigellus*, *hispanicus* possède la ponctuation granuleuse des élytres mais en diffère par l'aspect mat et cuivré (*nigellus* est brillant et noir), par la ponctuation du pronotum grosse et serrée (fine sur fond lisse chez *nigellus*), par la massue antennaire noire et non testacée.

La nouvelle espèce est à première vue beaucoup plus proche de *punctatus* et *atricapillus* mais elle en diffère très nettement par la ponctuation élytrale granuleuse ; par ailleurs la ponctuation du pronotum est beaucoup moins dense chez *atricapillus* ; celle de *punctatus* est à peu près semblable à celle de *hispanicus* mais ne présente par une plage imponctuée par des angles postérieurs (ce dernier caractère, vérifié sur de très nombreux *punctatus* de France et d'Espagne n'a sans doute pas une valeur absolue car je possède une ♀ de la Serra da Estrela (Portugal) qui présente cette zone imponctuée).

La répartition de cette nouvelle espèce reste à préciser ; il est possible qu'elle soit limitée au sud de l'Andalousie ; je peux seulement indiquer que je ne l'ai jamais rencontrée aux environs d'Alicante au cours de nombreuses chasses qui m'ont permis de récolter *punctatus* en abondance.

Présenté à la Section Entomologique en sa séance du 11 septembre 1963