

## 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, BOURGOIN, VALENCE, ANNECY, etc

**Siège Social et Secrétariat Général : 33, rue Bossuet, Lyon (6<sup>me</sup>)**

Trésorier : M. P. OMISOS, 9, cours du Docteur-Long, Lyon

---

**ABONNEMENT ANNUEL** : France et Colonies Françaises : 700 francs — C.C.P. Lyon 101-98  
Etranger . . . . . 800 francs

---

- TALBOT P.H. — 1958. Studies of some South African Resupinate Hymenomycetes. *Bothalia* 7, 131-187.
- TERAMOTO T. — 1949. Contributions to the Japanese Fungous Flora I. Bull. Tokyo Univ. Forests 37, 101-114.
- WAKEFIELD E. M. — 1936. African fungi collected by O. A. Hoeg in 1929-1930, III. Kong. Norske Vidensk. Selsk. 9 (14), 50-53.

N. B. — Notre thèse « Essai Biotaxonomique sur les Hydnés résupinés et les Corticiés » soutenue en janvier 1954, et signalée comme étant sous presse dans les précédentes parties de cet « Essai sur le genre *Stereum* » est imprimée depuis quelques mois, et disponible à l'adresse suivante : Laboratoire de Cryptogamie, 12, rue Buffon, Paris (5<sup>e</sup>).

---

**CONTRIBUTION A LA CONNAISSANCE DES COLEOPTERES  
DES PYRENEES-ORIENTALES  
(Troisième note).**

par Léon SCHAEFER

---

Ayant poursuivi mes recherches dans les Pyrénées-Orientales, je puis ajouter quelques observations et faire connaître des localités nouvelles de Coléoptères intéressants, ainsi que des espèces non encore signalées à ma connaissance, du département. En outre plusieurs déterminations erronées figurant dans mes précédents relevés seront rectifiées.

La présente note fait suite à celles que j'ai publiées :

- Notes sur les Coléoptères des Albères, *Rev. fr. Ent.*, II, 1935, p. 39-31.
- Contribution à la connaissance des Coléoptères des Pyrénées-Orientales, *Misc. Ent.*, 1951, p. 83-109 ; deuxième note, id., 1953, p. 75-84.

CARABIDAE

*Megodontus purpurascens* v. *fulgens* Charp. — Montlouis. A Valbonne j'ai pris une forme très proche de *baeterrensis* Lap. plutôt que de *Mulleri gerundensis* Barn. du col de l'Ouillat !

*Chrysocarabus punctatoauratus* Germ. — Val d'Eyne.

*Orinocarabus nemoralis pseudomonticola* Lap. — Valbonne, col de l'Ouillat.

*Elaphrus uliginosus* v. *pyrenaeus* Mots. — Etang étoilé près de Nohèdes.

*Clivina fossor* L. — Grau d'Argelès.

*Peryphus siculus Winkleri* Netol. (dét. SCHULER). — Banyuls, 6. 1946, Argelès, 7. 1955.

*P. complanatus* Heer. — Carlitte. C'est le *fasciolatus* v. *ascendens* de ma note de 1953.

*P. geniculatus* Heer. — Eyne.

*P. Andreae* F. — Argelès.

*P. ustulatus* L. — Prades.

*P. Dudichi* Cs. — Je l'ai découvert à Banyuls, 6. 1946 (ma coll. et coll. AUDRAS) et signalé en 1951, suivant R. JEANNEL, comme forme du *dalmatinus* ; également à Argelès, un ex., 6. 1957. Deux spécimens de Banyuls ont été étudiés récemment par L. SCHULER ; d'après notre collègue il s'agit d'une espèce autonome (*Rev. fr. Ent.*, XXIV, 1957, p. 298).

*Princidium punctulatum* Drap. — Argelès.

*Emphanes rivularis* Dej. et *normanuus* v. *meridionalis* Gangl. — Argelès.

*Philhorizus 4-notatus* Panz. — Nyer.

*Calathus erratus* Sahlb. — Montlouis.

*Ceutosphodrus oblongus orientalis* Jeann. — Col de l'Ouillat. La s. sp. Jacquellini Boield. entre Casteil et le col de Jou, sous pierre.

*Pristonychus terricola* Herbst. — La Massane, Montlouis.

*Agonum moestum* Dufts. — Argelès.

*Poecilus caeruleus* L. — Montlouis.

*P. Kugelanni* Panz. Argelès, Nyer, Montlouis.

*P. sericeus* Fis. — Collioure.

*Argutor strenuus* Panz. — Montlouis.

*Pterostichus Xatarti* Dej. — Eyne, Nohèdes, sentier des lacs.

*Abax pyrenaeus* Dej. — Col de l'Ouillat.

*Haptoderus amaroides* Dej. — Col de Jau, Eyne.

*Bradytus fulvus* De G. — Le Boulou. Semble nouveau pour le département.

*Amara tricuspidata* Dej. — Montlouis.

*A. lucida* Dufts. — Col de l'Ouillat.

*A. erythrocnema* Zimm. — Argelès.

*A. montivaga* St. — Montlouis.

*Percosia equestris* Dufts. et *praetermissa* Sahlb. — Eyne.

*Ophonus ripicola* St. — La Massane.

*Harpalus dispar* Dej. et *fuscipalpis* Sturm. — La Massane.

*H. neglectus* Dej. et *affinis* Schr. — Montlouis.

*H. rufitarsis* Dufts. — Col de l'Ouillat, Montlouis.

*H. atratus* Latr. (*hottentota* Dufts.). — La Massane, Nyer.

*H. fuliginosus* Dufts. — Eyne.

*Stenolophus abdominalis* Gené. — La Massane (dét. SCHULER).

*Egadroma marginata* Dej. — Argelès.

*Acupalpus brunnipes atratus* Dej. — Argelès.

*A. maculatus* Sch. — Argelès.

*Dinodes fulgidicollis* Dufour. — Nyer.

*D. decipiens* Dufour. — Argelès.

*Lionychus albonotatus* Dej. — Prades.

*Cymindis melanocephala obtusa* Jeann. — Nyer.

*C. coadunata limbatella* Chaud. — Col de l'Ouillat, Eyne.

*Brachinus fulviventris* v. *abdominalis* Reitt. — Valbonne (dét. SCHULER).

#### DYTISCIDAE

*Hydrovatus cuspidatus* Kunze. — Grau d'Argelès.

*Graptodytes ignotus* Muls. — Collioure.

*Noterus laevis* Sturm. — Argelès.

En août 1958 j'ai exploré les étangs de Nohèdes, dans le massif du Madrès : étang Etoilé, 2004 m d'altitude, et étang Bleu vers 2100 m. Situés au nord de la vallée de la Tet, entre le Carlitte et le Canigou, à 20 km en ligne droite du premier et à 25 km du second, leur faune aquicole pratiquement inconnue, posait des problèmes intéressants. Je n'ai trouvé que quelques espèces, en très peu d'exemplaires, dans les flaques et ruisselets à proximité des étangs, plutôt que dans les étangs eux-mêmes :

*Hydroporus tartaricus* Lec., étang Bleu,  
*H. nigrita* F., étang Etoilé,  
*Agabus congener* Thunb, aux deux étangs,  
*Platambus maculatus* L., étang Etoilé,  
*Coelambus Marklini* Gyll. aux deux étangs.

étangs.

Les gourgs de Nohèdes possèdent donc en commun avec les étangs du Canigou et ceux du Carlitte les trois premières espèces, mais s'apparentent aux étangs du Carlitte du fait de la présence du *Coelambus*, espèce pyrénéenne caractéristique, dont une nouvelle station est ainsi connue. On peut encore ajouter *Platambus maculatus* qui existe au Carlitte et manque jusqu'à présent au Canigou. En ce qui concerne l'*Agabus congener*, les ♀ rencontrées appartiennent à la forme normale et non à la variété chagrinée *Venturii* Bertol.

#### STAPHYLINIDAE

*Oxyroda spectabilis* Märk. — Olette.

*Quedius fulgidus* F. — Canigou, 6, 1947 (et non *brevicornis* de ma note de 1951, p. 103.).

*Q. lateralis* Grav. — Col de l'Ouillat.

*Q. tristis* Grav. — Argelès, Montlouis.

*Q. cruentus* Ol. — Argelès.

*Emus hirtus* L. — Montlouis.

*Staphylinus caesareus* Ced. — Montlouis.

*Tasguis pedator* Grav. — Argelès.

*Philonthus concinnus* Grav. — Argelès, Valbonne.

*P. astutus* Er. — Banyuls, 6, 1947 (et non *nigrita* de ma note de 1951, p. 86).

*P. varians* Payk. — Le Boulou.

*Xantholinus tricolor* F. — Col de l'Ouillat.

*Stenus palliditarsis* Steph., *buphtalmus* Grav., *mendicus* Er., *Rogeri* Kr. — Argelès.

*Anthophagus muticus* Kiesw. — Canigou.

*Geodromicus nigrita* Müll. — Eyne.

#### HYDROPHILIDAE

*Helophorus brevipalpis* Bedel, *granularis* L., *minutus* F., *elongatus* Mots. — Argelès.

*Enochrus fuscipennis* Thoms. — Les Bouillouses.

*Cercyon melanocephalus* L. — Canigou, col de Jau.

#### HISTERIDAE

*Hister teter* Truqui. — Repris à la Massane en 1953, Valbonne, 6, 1954 et 1957, col de l'Ouillat, un ex., 6, 1954. Connu seulement des Alpes-Maritimes, j'e l'avais découvert à la Massane en juin 1947.

*H. helluo* Truqui. — Olette.

*H. grandicollis* III. — Montlouis.

*H. moerens* Er. — Valbonne.

*Saprinus furvus* Er. — Banyuls.

*S. politus* Brahm. — Cerbère.

*S. crassipes* Er. — Le Boulou.

SCARABAEIDAE

*Aphodius rufipes* L., *depressus* Kug. v. *caminarius* Fald., *elevatus* Ol. — Col de l'Ouillat et Néoulous.

*A. brevis* Er. — La Massane.

*A. rufus* Moll. — La Massane, Valbonne, Nohèdes, col de Jau, Eyne, Canigou.

*A. caenosus* Panz., *varians* Duft. et v. *Fabricii* Orb. — Argelès.

*A. borealis* Sturm. — Valbonne.

*A. constans* Duft. — Montlouis, la Massane.

*Geotrupes stercorarius* L. — La Massane, col de l'Ouillat, Nohèdes, col de Jau, Eyne, Montlouis.

*G. pyrenaicus* Charp. — Nohèdes.

*Thorectes chersinus* Delabie. — La Massane, Argelès, Valbonne, Lavail près Sorède, St-Laurent-de-Cerdans, Amélie, Vernet-les-Bains, Olette.

Espèce propre ou sous-espèce d'*intermedius* Costa, paraît remplacer celui-ci dans les Pyrénées-Orientales ; *intermedius* ne commencerait à apparaître que dans l'ouest de l'Hérault.

*Onthophagus fracticornis* v. *opacicornis* Reitt. — Cette forme, à fémurs rougeâtres, n'est pas rare à la Massane.

*O. anonymus* Delabie<sup>1</sup>. — Espèce récemment décrite de la Preste et très voisine de *fracticornis*. Je l'ai trouvée à Vernet-les-Bains, au col de Jau, au Canigou, à Montlouis et à Eyne, la plupart des exemplaires déterminés par J. BARAUD. Paraît manquer dans la zone littorale où n'existe que *fracticornis*.

*O. maki* Ill. — La Massane, Argelès, Nyer.

*O. opacicornis* Orb. — Valbonne, Le Boulou. Espèce de basse altitude, ne remontant même pas à la Massane.

*O. grossepunctatus* Müll. — Embouchure du Tech, Valbonne, col de l'Ouillat, Nyer.

*O. verticornis* Laich. — Argelès, Valbonne, la Massane, col de l'Ouillat.

*Copris lunaris* L. — Sur le littoral, à Banyuls, comme à la Massane, au col de l'Ouillat (938 m) et à Vernet-les-Bains, je n'ai jamais pris que cette espèce. DELABIE a fait la même remarque (*Vie et Milieu*, 1953, p. 133). Aussi la présence du *C. hispanus* L. à Argelès, signalée par XAMBEU et l'assertion de V. MAYET : « Commun dans la zone chaude » sont très douteuses. Le *C. hispanus* doit, jusqu'à nouvel ordre, être considéré comme étranger aux Pyrénées-Orientales.

*Rhizotrogus maculicollis* Villa. — Montlouis.

*Amphimallon majalis* Raz. — Collioure, Los Masos.

*Anomala ausonia* Er. — Argelès-plage.

*Anoxia australis* Sch. — Argelès-plage.

*A. scutellaris* Muls. — Argelès-plage, un ex., 6, 1953. C'est évidemment le *Catalasis lanuginosa* décrit par COMPANYYO de la plage du Canet.

*Blitopertha campestris* Latr. — Le Boulou, bords du Tech, abondant en 1956 sur les fleurs de *Spartium junceum*, parfois en battant les Saules et les Aulnes, St-Genis-des-Fontaines, Amélie. Les individus à élytres jaunâtre uniforme sont plus fréquents que les maculés.

(1) = *verticornis* v. *maculatus* Cleu (1953), de l'Ardèche (préocc. F., 1801).

*Hymenoplia Chevrolati* Muls. — Le Racou près Argelès, Le Boulou, col de l'Ouillat, Eus.

*Cetonia aurata* a. *Mulsanti* Bourg. et *Hoffmanni* Bourg. — Argelès.

*Potosia metallica* Herbst. — Banyuls, Argelès. Je n'ai pas encore rencontré l'espèce voisine *cuprea* F. dans les Pyrénées-Orientales, ni dans le Languedoc d'ailleurs.

#### BYRRHIDAE

*Byrrhus glabratus* Heer. — Carlitte, 8, 1952.

#### THROSCIDAE

*Drapetes biguttatus* Pill. — Le Boulou, Eus.

#### ELATERIDAE

*Ampedus balteatus* L. — Montlouis.

*A. praeustus* F. — Ria, Clara.

*A. nigerrimus* Lac. — Valbonne, sur Frêne.

*Cryptohypnus riparius* F. — Val d'Eyne.

*Cardiophorus gramineus* Scop. — Prades.

*C. ruficollis* L. — Montlouis.

*C. musculus* Er. — Argelès.

*Betarmon ferrugineus* Scop. — Argelès, bords de la Massane, sur *Salix incana*, Le Boulou.

*Cidnopus minutus* L., *parvulus* Panz. — Olette.

*Athous hirtus* Herbst. — Prades.

*A. laevigatus* Duf. — Col de l'Ouillat, 6, 1956.

*A. olbiensis* Muls. — St-Laurent-de-Cerdans (dét. JEUNIAUX). N'est connu que de Provence. C'est en réalité l'*A. laevigatus* que j'ai cité en 1951, p. 88.

*A. vittatus* F. — Prades, Olette.

*A. haemorrhoidalis* F. — Prades.

*Selatosomus lugubris* Duf. — Montlouis.

*S. aeneus* L. — Olette, Montlouis, Eyne.

*S. cupreus* F. — Eyne.

*Prosternon tessellatum* L. — Olette.

*Synaptus filiformis* F. — Argelès, Prades, sur Aulne.

#### BUPRESTIDAE

Consulter :

L. SCHAEFER. — *Rev. fr. Ent.*, 1935, p. 29 ; Buprestides de France, 1949 ; Buprestides de France, supplément, *Misc. Ent.*, 1955 ; *Ann. Soc. Hort. Hist. nat. Hérault*, 1955, p. 79.

*Acmaeodera cylindrica* F. — Cerbère. En France vit peut-être dans les Chênes d'après mes observations (Bupr. Supp., p. 3).

*A. bipuncta* ab. *esterelensis* Obenb. — Nohèdes.

*A. degener* 14-*punctata* Vill. — Abondante entre Raimbaud et Valbonne et dans la vallée de la Massane, aux environs de Lavail. Semble s'être fort multipliée depuis ma découverte en 1934.

Aberrations intéressantes pour les Pyrénées-Orientales et pour la France en général : *multipunctata* Luc., *lateralita* nom. nov. (*lateralis* Schaefer., *Ann. Soc. Hort. Hist. nat. Hérault*, 1955, p. 79, précocc. Chevr.), *valbonnensis*, *soredensis*, *Hervei* et *varicolis* Schaefer., *djurjurae*, *Theryi*,

*didecasticta*, *fatima* (Lavail), *25-punctata* (Lavail), et *dora* Obenb. (Valbonne).

ab. *Phoenix* nov. — Totalelement immaculée.

L'existence d'une telle aberration paraissait à priori problématique, puisque la forme la moins maculée connue possédait encore des taches sur l'avant-corps et 3-4 taches par élytre. Par l'absence de toute tache rappelle étrangement *Prunneri* f. typ. dont les premiers spécimens trouvés en France furent d'ailleurs considérés comme des *degener* immaculés, ainsi que je l'ai établi en 1949. L'A. *degener* 14-*punctata* et ses diverses aberrations, y compris la présente ab. *Phoenix*, diffèrent de *Prunneri* et ses formes par les caractères que j'ai donnés (Buprest. France, p. 57). En outre *Prunneri* a le plus souvent les élytres teintés de violacé, ce qui est rarement le cas chez *degener*.

Par la longueur de la pubescence, l'ab. *Phoenix* est très voisine de l'*Acm. crinita* Gory, sans taches également. Alors que les formes maculées de *degener* se distinguent aussitôt de *crinita*, toujours immaculé, il n'en est pas de même pour la forme immaculée de *degener* : les caractères morphologiques doivent intervenir. *Crinita* et ses sous-espèces possèdent une longueur moyenne inférieure, une forme nettement plus étroite, les côtés du pronotum sont bien moins arqués, les dents apicales des élytres sont plus espacées et plus aiguës, la pubescence est moins régulièrement érigée, surtout sur le front, la ponctuation thoracique et élytrale est plus grossière, tous les intervalles élytraux sont subplans, etc. Quant aux différences entre *crinita* et *Prunneri*, se reporter p. 61 de ma Faune.

J'ai capturé un seul exemplaire de cette rarissime aberration *Phoenix* dans les Pyrénées-Orientales, entre Raimbaud et Valbonne, le 27-6-1957, sur une fleur jaune de Composée, dans une coupe de Chênes verts, simultanément avec des formes maculées.

ab. *deficiens* nov. — Signalement : a, 1, 4, 5, 8, 9. Taches présentes : frontale ; pronotale latéropostérieure ; élytrales suturales 1 et 4, latérales 3 et 4. — Valbonne.

ab. *catalaunensis* nov. — a, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8. Pronotale latéropostérieure ; cinq taches élytrales suturales, latérales 1 et 3. — Lavail.

ab. *inhumeralis* nov. — a, 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9. Pronotale latéropostérieure ; cinq taches élytrales suturales, latérales 3 et 4. — Valbonne.

ab. *optata* nov. — a, 1, 2, 3, 4, 6, 8, 9. Pronotale latéropostérieure ; élytrales suturales 1, 2, 3, 4, latérales 1, 3, 4. — Valbonne.

ab. *rara* nov. — a, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9. Pronotale latéropostérieure ; élytrales suturales 2, 3, 4, 5, latérales 1, 3, 4. — Lavail.

ab. *addita* nov. — f, a, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9. Frontale ; pronotale latéropostérieure ; élytrales suturales 2, 3, 4, 5, latérales 1, 3, 4. — Valbonne.

ab. *fausta* nov. — 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9. Cinq élytrales suturales, latérales 1, 3, 4. — Valbonne.

ab. *serena* nov. — a, 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9. Pronotale latéropostérieure ; cinq élytrales suturales, latérales 2, 3, 4. — Valbonne.

ab. *pyrenaea* nov. — a, b, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9. Pronotales antéro- et postérolatérale ; cinq élytrales suturales, latérales 1, 3, 4. — Lavail.

ab. *prolixa* nov. — f, a, b, n, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9. Frontale ; pronotales antéro- et postérolatérale, antéromédiane ; cinq élytrales suturales, latérales 1, 3, 4. — Lavail.

*A. cyanipennis hispana* Ab. — Cerbère. La plante-hôte demeure ignorée ; peut-être est-ce le Fenouil ? (Bupr. Supp., p. 6).

*A. adpersula* III. — Valbonne, Lavail. Aux environs d'Eus, la larve vit dans le bas des tiges du *Spartium junceum* qui m'ont donné plusieurs individus d'éclosion.

*Ptosima flavoguttata* III. — Massane, Argelès, Prades.

*Sphenoptera parvula* F. — Ce rare Buprestide a été cité incidemment de Bourg-Madame par BEDEL, localité qui, en 1949, m'a paru exiger confirmation. Notre collègue G. TEMPÈRE m'a communiqué une ♀ capturée le 26-7-1957 à Saillagouse, probablement sur Absinthe, identique aux spécimens méditerranéens. La présence du *Sph. parvula* en Cerdaigne est donc confirmée. Son habitat en France comprend maintenant sept départements : Alpes-Maritimes, Var, Bouches-du-Rhône, Vaucluse, Gard, Hérault et Pyrénées-Orientales.

*Aurigena unicolor* Ol. — Une série d'exemplaires dans la seconde quinzaine de juin aux environs de Banyuls (Pouade). L'insecte se pose au soleil sur les Bruyères, *Erica arborea*, et sur différents arbres dominant la garrigue, notamment les Chênes verts. Les ♂ se rapportent en majorité à l'ab. *Leprieuri* Pic et beaucoup de ♀, à abdomen doré, à l'ab. *igniventris* Esc. La larve évolue dans les souches de Bruyères où j'ai relevé des galeries caractéristiques et des trous de sortie. Les défricheurs qui arrachent ces souches découvrent souvent les larves en place (Bull. Soc. Linn. Lyon, 1954, p. 51).

*Eurythyrea micans* F. — Le Racou près d'Argelès.

*Melanophila picta decastigma* F. — Argelès-plage, sur Saule, Le Boulou, sur Peuplier, Eus.

*Anthaxia hungarica* ab. ♀ *alberensis* Schaeff. — Valbonne.

*A. millefolii Phryne* Obenb. — Olette, Nyer.

*A. ignipennis* Ab. — Nyer.

*A. scutellaris* Gené. — Lavail près Sorède, plusieurs exemplaires, 22-6-1954, 20-6-1956, 26-6-1957, Valbonne, un ex., 23-6-1957. Toujours au voisinage immédiat des habitations. Espèce nouvelle pour le département. Avant 1957 n'était connue au plus près que du Vaucluse (cf. Misc. Ent., 1937, p. 49) et sa répartition était analogue à celle de l'*Acmaeodera degener 14-punctata*. Mais en 1957 et 1958 je l'ai découverte dans le Gard et l'Hérault.

*A. confusa* Gory. — Valbonne, Lavail.

*A. salicis* F. — Col de l'Ouillat. L'ab. *Xarxarsi* Obenb. à Valbonne.

*A. semicuprea* Küst. — Col de l'Ouillat.

*A. Midas Oberthuri* Schaeff. — J'ai signalé en 1939 qu'elle vivait à la Massane dans *Acer campestre*. Depuis, dans cette même localité, j'ai observé des larves et des imagos dans de grosses branches cassées d'*Acer monspessulanum*. L'insecte évolue donc dans trois espèces d'Erables : *Acer opalus*, *campestre*, *monspessulanum* (cf. Ann. Soc. Hort. Hist. nat. Hérault, 1957, p. 128).

*A. rugicollis* Luc. — Banyuls-sur-Mer était l'unique station connue. A. BAUDON a découvert l'insecte à Valbonne en 1954. J'ai confirmé cette station par la capture de 4 ex. en juin 1954 et 1957 près des *Pinus pinea* plantés au-dessus des maisons. La station est appelée à disparaître, ces quelques Pins ayant été durement touchés par les gelées de février 1956.

*A. Carmen* Obenb. — Nohèdes.

- A. sepulchralis* ab. *subalpina* Schaeef. — Nohèdes.  
*A. Godeti* C.G. — Col de l'Ouillat, Nohèdes.  
*A. 4-punctata* L. et ab. *Veneti* Schaeef. — Forêt de Font-Romeu, Eyne.  
*A. nigritula* Ratz. — Col de l'Ouillat.  
*Chrysobothris Solieri* C.G. — Nohèdes.  
*Coroebus elatus* F. — Bouleternère.  
*Meliboeus amethystinus* ab. *Comoni* Mèq. — Banyuls.  
*Agrius hastulifer* Ratz. — Valbonne, sur Chêne vert et Chêne-liège.  
*A. olivicolor* Kiesw. — Arles-sur-Tech (Dr VIALLIER, 7, 1957 !)  
*A. grandiceps hemiphanes* Mars. — Banyuls.  
*A. integerrimus* Ratz. — Banyuls.  
*A. viridis* L., f. typ. — Argelès-plage, sur Aulne et Ormes voisins.  
*A. acutangulus* Théry. — Nouveau pour le département, je l'ai découvert à Argelès, bords de la Massane, une ♀, fin juin 1954; c'est l'*A. lineola* que j'ai signalé avec doute en 1955, Bupr. Supp., p. 33. Repris début juillet 1955. Ensuite au Boulou, 7, 1956, une série, St-Genis-des-Fontaines, 6-1957, toujours sur les Saules, principalement *Salix incana*. Ces individus ne diffèrent pas sensiblement de ceux de la région lyonnaise. La présence de cette espèce orientale et septentrionale dans les Pyrénées-Orientales est assez surprenante.  
*A. massanensis* Schaeef. (Bupr. Supp., p. 34). — J'ai découvert cette nouvelle espèce fin juin 1954 en battant des *Salix incana* au bord de la Massane près d'Argelès. En juillet 1955 je l'ai trouvée au Boulou et au bord de la Têt près d'Eus ; en 1956 à Bouleternère, toujours sur *Salix incana*. En juin 1957, je l'ai reprise au Boulou dans les mêmes conditions, à l'exception d'un individu sur *Salix alba* et d'un autre sur *Salix purpurea*.  
Parmi les spécimens récoltés près d'Eus, le 8. 7. 1955, deux ♀ ont le dessus en grande partie bleu ou bleu violacé. Cette forme cyanescente prendra le nom d'ab. *pradensis* nov.  
*A. Beauprei Mourguesi* Schaeef. (Bull. Soc. Linn. Lyon, 1954, p. 148).  
Décrit de l'Hérault (*A. MOURGUES*) et d'Argelès-plage, où je l'ai découvert en 1953. Trouvé ensuite à Raimbaud (1955, 1957), à St-Nazaire (1956), à St-Genis-des-Fontaines (1957) (ainsi que dans l'Aude et le Gard) toujours sur *Fraxinus oxyphylla*. En juin 1957 je l'ai pris à Céret, mais cette fois sur *Fraxinus excelsior*; cette localité est la plus occidentale connue actuellement.  
*A. elegans* Muls. — Valbonne, Nyer, sur Héliantheme, Banyuls, sur *Erica arborea* où vit certainement la larve, comme dans les Alpes-Maritimes.  
*A. albugularis artemisiae* Bris. — Olette, Nohèdes.  
*A. cinctus* Ol. — Los Masos.  
*Cylindromorphus parallelus* Muls. — Une ♀, le 30. 6. 1953, en fauchant des Dactyles entre Catllar et Eus. J'avais découvert cette espèce, nouvelle pour le département, en 1951, non loin de là.  
*Trachys Goberti* Gozis. — Codaret près Prades.

CANTHARIDIDAE

*Cantharis pallida* Goeze, *rustica* Fall. — Olette.

*C. brevicornis* Kiesw. — Valbonne, un ex., 6, 1954.

*C. xanthoporpa* Kiesw. — Massane.

*C. abdominalis* F. — Massane, Montlouis.

#### MALACHIIDAE

*Ebaeus glabricollis* Rey. — Prades.

*Malachius elegans* Ol. — Olette.

*Lobonyx aeneus* F. — Entre Valbonne et Raimbaud, 6-1957, 2 ex.  
sur fleurs de *Cistus monspeliensis*. Cité de Ria et du Perthus.

*Dasytes Baudii* Jak. — Olette, Montlouis, col de Jau, Nohèdes.

*D. gonocerus* Muls. — Montlouis.

*Haplocnemus virens* Suff. (prob.). — Col de l'Ouillat.

*H. cylindricus* Sahlb. — Argelès.

*H. eumerus* Muls. (prob.). — Prades.

*H. alpestris* Kiesw. — Montlouis.

#### CLERIDAE

*Dénops albofasciatus* Charp. — Valbonne. Il s'agit de la forme typique, d'affinités plus septentrionales, et non de la s. sp. *longicollis* Stev. qui représente l'espèce dans le Languedoc et en Provence.

*Opilo pallidus* Ol. — Banyuls.

*Thanasimus formicarius* v. *Brioni* Pic. — Prades, Nyer.

*T. rufipes* v. *nigricollis* Seidl. — Col de l'Ouillat.

*Trichodes leucopsideus* Ol. — Argelès.

#### OSTOMATIDAE

*Temnochila caerulea* Ol. — Los Masos.

#### DERMESTIDAE

*Attagenus piceus* Ol. — Argelès.

#### BOSTRYCHIDAE

*Apate capucinus* L. — Banyuls, sous l'écorce de souches d'*Erica arborea* arrachées ; 2 ex. obtenus d'éclosion d'une de ces souches. Cet insecte, assez polyphage, ne paraît pas connu de la Bruyère. L'ab. *lucuosus* Ol. à Banyuls, au col de l'Ouillat, à Valbonne, à Prades et à la Massane sous l'écorce d'*Acer monspessulanum*.

*Xylonites praeustus* Germ. — Banyuls, Valbonne, col de l'Ouillat, Prades.

*Scobicia pustulata* F. — Valbonne.

#### ANOBIIDAE

*Hedobia pubescens* Ol. — Argelès.

*Grynobius tricolor* Ol. — Massane.

*Ernobius mollis* L. — Olette.

*Ochina Latreillei* Bon. — Massane, un ex., juin.

#### PTINIDAE

*Ptinus lichenum* Marsh. — Banyuls.

#### NITIDULIDAE

*Epuraea fuscicollis* Steph. — Banyuls.

CUCUJIDAE

*Laemophloeus testaceus* F. — Massane, galeries du *Scolytus Koenigi*, dans branches cassées d'*Acer monspessulanum*.

CRYPTOPHAGIDAE

*Leucôhimatum elongatum* Er. — Prades, un ex., 6. 1951.

*Cryptophagus pallidus* Sturm. — Amélie (et non *immixtus* de ma note de 1951, p. 9).

*Atomaria apicalis* Er. — Massane.

COLYDIIDAE

*Ogmoderes angusticollis* Bris. — Valbonne, Lavail.

COCCINELLIDAE

*Calvia 14-guttata* L. — Argelès, Prades.

*Coccinella 14-punctata* Pont. — Prades, Olette.

EROTYLIDAE

*Triplax melanocephala* Lac. — Lavail.

MELANDRYIDAE

*Conopalpus testaceus* Ol. et ab. *brevicollis* Kr. — Massane.

MORDELLIDAE

*Stenalia testacea* F. — Argelès.

MELOIDAE

*Meloe proscarabaeus* L. — Massane, Valbonne.

*M. violaceus* Marsh. — Massane, Canigou.

*Mylabris flexuosa* Ol. — Olette, Vernet-les-Bains, Canigou, Montlouis, Font-Romeu, Eyne, Nohèdes.

*Coryna Bilbergi* Gyll. — Massane, un ex. en juin.

*Stenoria apicalis* Latr. — Catllar.

OEDEMERIDAE

*Oedemera tristis* Schm. — Valbonne.

*Anoncodes rufiventris* Scop. — Nohèdes, 8. 1958. Connu de l'Aude ; probablement nouveau pour les Pyrénées-Orientales.

ALLECULIDAE

*Omophlus curvipes* Brullé. — Col de l'Ouillat, Nyer.

*O. rugosicollis* Br. — Olette.

*O. rufitarsis* Lesk. — Montlouis.

TENEBRIONIDAE

*Asida Jurinei* Sol. — J'ai pris à la Massane une forme de grande taille : 14 mm. La v. *pyrenaica* Baudi à Prades et Vernet.

*A. Marmottani* Bris. — Montlouis, Eyne.

*Gonocephalum pygmaeum* Stev. — Argelès.

*Phaleria bimaculata* L. — Argelès-plage.

*Crypticus quisquilius* L. — Prades, Montlouis, Eyne.

CERAMBYCIDAE

*Spondylis buprestoides* L. — Los Masos, Eyne.

*Leptura trisignata* Fairm. — Banyuls, Massane.

*L. hybrida* Rey. — J'ai repris cette espèce montagnarde à la Massane, sur fleurs d'Eglantier ; n'y vit certainement pas dans les Pins, arbres totalement absents dans les endroits fréquentés par l'insecte ; deux exemplaires également à proximité de la forêt, en haut du ravin de Valbonne.

*L. Fontenayi* Muls. — Valbonne, Prades, sur Saule.

*L. stragulata* Germ. — Col de l'Ouillat, 6-1954 (ab. *abbreviata* Muls.). C'est à cet endroit, en 1934, à la lisière du Bois Noir que je l'avais découvert dans les Albères. Los Masos (ab. *variventris* Schauf.), Nohèdes (f. typ., ab. *Germari*, *Mulsantiana* Schaeef., *sublineata* Muls., *abbreviata*, *variventris*, *nigrina* Schauf.) ; Nyer (ab. *variventris*, *sublineata*). Habite donc toute la vallée moyenne et haute de la Têt jusqu'à Font-Romeu, où je l'ai repris en 1958 (f. typ., ab. *Germari*, *abbreviata*, *variventris* et *nigrina*).

*Strangalia aurulenta* F. — Prades, sur Aulne, Nohèdes.

*Acmaeops pratensis* Laich. — Sacristie près Los Masos, vers 500 m, Olette, Eyne.

*Dinoptera collaris* L. — Nyer.

*Rhamnusium bicolor* Schr. — Massane, juin, un ex. en compagnie d'un ex. de la v. *glaucopterum* Schall. sur le tronc d'un Hêtre à demi-mort. Certainement nouveau pour le département, d'où il n'est cité ni par MAYET, ni par XAMBEU.

*Caenoptera Marmottani* Bris. — Plusieurs ex. à Olette, vers 800 et 1400 m d'altitude (forêt de Llausade), 7, 1953. Station nouvelle ; la plus occidentale jusqu'à présent pour les Pyrénées-Orientales et pour la France.

*Callimus abdominalis* Ol. — Lavail, Valbonne, imago en mai dans branche de Chêne vert en compagnie de *Phymatodes lividum* Rossi, *Chlorophorus glabromaculatus* Goeze et *Stenopterus rufus* L.

*Oxypleurus Nodieri* Muls. — Découvert en 1951 à Los Masos. Repris un ex., 1. 7. 1953, dans la même localité.

*Criocephalus rusticus* L. et *tristis* F. (*ferus* Muls.). — Los Masos.

*Phymatodes testaceum* ab. *nigricollis* Muls. — Le Racou.

*Aromia moschata* L. — Argelès, Bouleternère, Maury ; Ille-sur-Têt (coll. Service Protection des Végétaux de Montpellier). Il s'agit de la forme typique verte et non de la v. *nigrocyanea* Reitt. (et variations) exclusive dans les basses régions du Languedoc et de la Provence. Je n'ai jamais rencontré la v. *ambrosiaca* Muls. cependant citée de Prades et Villefranche.

*Purpuricenys budensis* Goeze. — Valbonne, Los Masos, Eus.

*Cerambyx miles* Bon. — Argelès.

*Xylotrechus arvicola* Ol. — Argelès, Villerach.

*Pseudosphegetes cinereus* C.G. — Je l'ai découvert dans les Pyrénées-Orientales en 1934. Retrouvé près d'Argelès, au Racou, en 1954, sur Chêne-liège, et à N.-D.-de-Vie en 1955, également sur Chêne-liège.

*Clytus rhamni* ab. *latevittata* Schaeef. (*Ann. Soc. Hort. Hist. nat. Hérault*, 1955, p. 79). — Lavail, un ex., 4-7-1955.

*Dorcadion molitor* F. — Massane.

*D. pyrenaicum* Germ. — Une série aux environs de Montlouis et d'Eyne ; un ex. à Olette vers 1000 m d'altitude, non loin de la forêt de Llausade. Un ex. de ma collection provient de St-Pierre-des-Forçats. Manque dans le massif voisin du Canigou, où j'ai pris uniquement *D. striola* Muls., lequel manque en Cerdagne. Le Canigou montre ainsi une certaine individualité dans sa faune, soit par la présence d'éléments particuliers, soit par ses lacunes. Le cas du *Coelambus Marklini* a été rapporté plus haut. On peut encore citer, entre autres, celui du *Cechenus pyrenaicus* qui a été récemment étudié par C. PUISSÉGUR (*l'Entom.*, 1953, p. 43).

*Acanthocinus griseus* F. — Villerach, 3. 7. 1953. Je l'avais découvert en 1951 à Los Masos.

*Acanthoderes clavipes* Schr. — Eus, Le Boulou.

*Pogonochaerus fasciculatus* De G. — Olette.

*P. Caroli* Muls. — Je l'ai découvert en 1951 à Villerach. Repris un ex. le 3-7-1953 dans la même localité.

*Exocentrus adpersus* Muls. — Argelès, Valbonne, Chêne-liège.

*Deroplia Genei* Arag. — Los Masos.

*Monochamus sutor* L. — Nohèdes, sur Pin abattu, Eyne, abondant, 8-1958.

*Mesosa nebulosa* F. — Valbonne, Amélie.

*Calamobius filum* Rossi. — Prades.

*Agapanthia villosiviridescens* De G. — Col de Jau, sur Aconit.

*Saperda similis* Laich. — Argelès, vallée de la Massane, 6-1954, Lavail, 6-1954, Bouleternère, 6-1954, Estagel, 6-1954, Le Boulou, 6-1956. Surtout sur *Salix incana*. Paraît nouveau pour le département ; MAYET et XAMBEU n'en font pas mention.

*Oberea oculata* L. — Argelès, St-Genis-des-Fontaines, Le Boulou, Bouleternère, Eus, Maury, Estagel.

*O. linearis* L. — Argelès, Le Boulou, sur Aulne.

#### CHRYSOMELIDAE

*Labidostomis pallidipennis* Gebler. — Argelès, Bouleternère, Prades.

*Cryptocephalus sulphureus* Ol. — Argelès, Le Boulou. Sur *Salix incana*.

*C. pusillus* v. *Marshami* Weise. — Prades, Catllar.

*C. rufipes* Goeze. — Prades. La v. *septimaniensis* Pic au Boulou.

*C. parvulus* Müll. — Prades, Argelès.

*C. luridicollis* Suff. — Lavail.

*Pachybrachys pallidulus* Suff. — Prades, Catllar, Le Boulou, Bouleternère. Sur *Salix incana*.

*P. haliciensis* Mill. (dét. Pic, prob.). — Prades.

*Stylosomus minutissimus* Germ. — Argelès, Prades, sur Aulne.

*Chrysochus asclepiadus* Pall. — Nyer, Nohèdes.

*Entomoscelis adonidis* Pall. — Val d'Eyne, sous les pierres près de la rivière.

*Timarcha interstitialis* Fairm. — Olette, Nyer.

*Chrysolina americana* L. — Sorède, sur *Erica arborea*.

*Chrysomela aenea* L. — Olette, Nyer, Prades, sur Aulne.

*Galeruca monticola* Kiesw. — Col de Jau, un ex. 8, 1958. Nouveau pour le département.

*G. interrupta* Sahlb. — Nohèdes, non loin de l'étang Etoilé, sur Aconit.

*Luperus pyrenaeus* Germ. — Etangs de Nohèdes.

*Prasocuris junci* Brahm. — Argelès.

*Chalcoides Plutus* Latr. — Argelès.

*Dibolia occultans* Koch. — Argelès.

*Psylliodes luteola* Müll. — Prades.

*P. cuprea* Kol. — Argelès.

*P. picina* L. — Massane, Valbonne.

#### ANTHRIBIDAE

*Tropideres curtirostris* Muls. — Bords de la Massane, sur branches mortes de *Salix incana*.

#### CURCULIONIDAE

*Otiorrhynchus tenuicostis* Hust. — Banyuls, 6. 1953. Espèce rare, connue seulement des Pyrénées-Orientales et de la Haute-Garonne d'après HOFFMANN.

*O. morio* F. — Nohèdes, Eyne.

*O. singularis* v. *Chevolati* Gyll. — Massane.

*O. anthracinus* Scop. — Montlouis.

*Peritelus Grenieri* Seidl. — Argelès, 6-1939 à 6-1954 (dét. TEMPÈRE). Supprimer le *P. flavipennis* Duv. d'Argelès (1951, p. 98).

*Scythropus squamosus* Kiesw. — Nyer, Olette, Nohèdes.

*Polydrosus sericeus* Schall. — Prades.

*P. prasinus* Ol. — Nyer, Prades.

*Pantomorus Fulleri* Horn. — Argelès, un ex., 6-1954. A. HOFFMANN (1950) le cite seulement du Var, des Bouches-du-Rhône et de la Gironde A été pris depuis (outre les Pyrénées-Orientales) dans le Rhône et l'Hérault (L. SCHAEFER, *Ann. Soc. Hort. Hist. nat. Hérault*, 1955, p. 78).

*Barynotus squamosus* v. *illaesirostris* Fairm. — Montlouis, Canigou, 2.200 m.

*Sitona tibialis* Herbst. — Col de l'Ouillat.

*S. sulcifrons* Thunb. — Eyne.

*Chlorophanus rugicollis* Gyll. — Très abondant, 7-1955, sur les Saules à l'embouchure du Tech, Le Boulou, sur Saules et Peupliers, Céret. C'est peut-être le *C. viridis* du catalogue des Albères.

*Coniocleonus excoriatus* Gyll. — Montlouis.

*Pseudocleonus cinereus* Schr. — Montlouis.

*Larinus australis* Cap. — Nyer, commun dans les capitules de *Centaurea pectinata*, Valbonne.

*Hypera zoilus* Scop. — Col de l'Ouillat.

*Alophus triguttatus* F. — Olette.

*Anisorrhynchus barbatus* Rossi. — Olette.

*Magdalis memnonia* Gyll. — Los Masos, Col de l'Ouillat, Nyer.

*M. frontalis* Gyll. — Los Masos, Col de l'Ouillat.

*M. fuscicornis* Desb. — Argelès.

*Ceuthorrhynchus laetus* Rosenh. — Prades.

*Balaninus ochreatus* Fährs. — Le Boulou.

*B. cerasorum* Herbst. — Prades, sur Aulne.

*Acalyptus carpini* F. — Argelès.

*Sibinia subelliptica* Desb. — Argelès.

*Nanophyes brevis* Boh. — Prades.

*Orchestes rufitarsis* Germ. — Prades.

*O. alni* Duv. — Argelès.

*Acalles turbatus* Boh. — Massane, 6-1946 (dét. HOFFMANN). Signalé en 1951 sous le nom de *lemur*.

*A. Portus-veneris* Mayet. — Massane, 3 ex., 6-1946 (dét. HOFFMANN) en battant les branches à demi-mortes d'un vieux Hêtre renversé (un ex. fait partie de la collection G. TEMPÈRE). Décrit de Collioure : mas Christine, 3 ex., 4, 1902, il n'avait pas été repris. C'est l'espèce qui m'avait été nommée par erreur *Aubei* et qui figure dans mon relevé de 1951 sous ce nom. Elle diffère spécifiquement de *Henoni* (que j'ai capturé en Corse) comme vient de l'établir A. HOFFMANN (Rev. fr. Ent., 1956, p. 169, 170). J'ai repris un dernier exemplaire en battant des branches coupées de Chêne-liège à Valbonne, 23-6-1957.

*Apion platala* Germ. — Prades.

*A. minimum* Herbst. — Le Boulou.

*Apoderus coryli* L. — Prades, Nohèdes. L'avant-corps et les pattes étant noirs, mes exemplaires sont voisins de la forme typique, qui paraît exclusive dans le département.

*Rhynchites caeruleocephalus* Schall. — Prades.

*R. tomentosus* Gyll. — Prades, Eus, Argelès, sur Saule, Le Boulou, sur Saule.

#### SCOLYTIDAE

*Scolytus intricatus* Ratz. — Lavail.

*S. Koenigi* Schew. — J'ai pris cette espèce, nouvelle pour la France, pour la première fois en juin 1945, dans la forêt de la Massane. A ce moment elle m'avait été nommée *mali* par erreur, nom sous lequel je l'ai portée dans ma note de 1951, p. 99.

Depuis, ayant eu l'occasion de reprendre plusieurs spécimens de ce Scolyte dans la même localité, dans leurs galeries sous l'écorce de grosses branches cassées d'*Acer monspessulanum*, je suis arrivé assez facilement à reconnaître l'erreur et à identifier exactement l'insecte grâce à la Faune de France des Scolytides, par A. BALACHOWSKY, 1949. L'auteur l'a introduit dans son travail tout en reconnaissant qu'il n'a pas encore été signalé de France où il est à rechercher. Il le considère comme très rare partout : Russie, Bulgarie, Bosnie, Autriche, Sicile, Maroc et Kabylie. En ce qui regarde la France, ses prévisions se sont pleinement vérifiées par suite de ma découverte et le *Scolytus Koenigi* appartient désormais à notre faune.

Mes circonstances de capture concordent en outre parfaitement avec ce que l'on sait sur la biologie de l'insecte. A. BALACHOWSKY le cite dans les Erables et il l'a pris dans ce même *Acer monspessulanum*.

Il n'est vraisemblablement pas particulier à la forêt de la Massane. En vue d'établir sa répartition dans notre pays, il conviendrait d'explorer méthodiquement les forêts où existent de vieux Erables. (cf. L. SCHAEFER, Ann. Soc. Hort. Hist. nat. Hérault, 1957, p. 127).

*Blastophagus minor* Herbst. — Los Masos.

*Ips acuminatus* Gyll. — Eyne.

Présenté à la Section Entomologique en sa séance du 14 février 1959.