

Maurice THOMAS. — La Notion de l'Instinct et ses Bases scientifiques. 1 vol. 310 p., *Cahiers de Philosophie de la Nature*, n° VIII, Paris, Vrin 1936.

— La Fuite devant le Danger et la Simulation de la Mort. (*Bull. et Ann. Soc. Ent. de Belg.*, t. LXVIII, 1928, p. 53 à 73).

— L'Immobilisation protectrice. Observations sur *Carausius morosus*. (*Bull. et Ann. Soc. Ent. de Belg.*, t. LXXIV, 1934, 1^{re} note, p. 313 à 325 ; 2^e note, p. 351 à 360).

Voir aussi la bibliographie renseignée dans ces travaux.

Coléoptères intéressants récoltés en Belgique

(1^{re} LISTE)

PAR

N. LELEUP

Les insectes faisant l'objet du présent travail ont été récoltés pour le compte du Musée Royal d'Histoire Naturelle et sont conservés dans les collections de cette Institution.

Chaetocarabus intricatus L. — Laroche-en-Ardenne, deux exemplaires sous des pierres le long de l'Ourthe, 30-III-43 ; un autre dans les mêmes conditions, 29-IV-43 ; Chiny, deux exemplaires hibernant dans une souche de Hêtre, 23-XI-1943.

Megodontus purpurascens a. *cyaneolimbatus* KR. (= *exasperatus* DUFF). — Hockai, 1 exemplaire hibernant dans une souche d'Épicea, 8-XI-1942.

Tomocarabus convexus F. — Montquintin, 1 exemplaire dans une jachère, sous une pierre, 22-IV-1943.

Hemicarabus nitens v. *aureomicans* LETZN. — Kalmthout, sur la plage d'une mare, 1 exemplaire, 23-III-1943.

Hemicarabus nitens v. *niger* SEMEN. — Kalmthout, sur la plage d'une mare, 23-III-1943. Cet exemplaire fut remis vivant au Musée Royal d'Histoire Naturelle.

Carabus clathratus L. — Turnhout, 1 élytre frais trouvé sur une pierre au "Liereman", 20-V-1943. Cette espèce commune à Kalmthout et à Beverloo, n'était pas signalée de Turnhout.

Leistophorus rufomarginatus DFTS. — Groenendael, en forêt sous des feuilles mortes, 27-IX-1942, 1 exemplaire ; Kalmthout, 2 exemplaires sous des aiguilles de Pins, sur la plage d'une mare ; Beernem, en nombre sous des aiguilles de Pins ou sous des feuilles de Hêtre, dans les coupe-feu, 16-V-1943 ; Rhode-Saint-Genèse, 1 exemplaire sous des feuilles d'Aulne.

- Leistophorus fulvibarbis* DEJ. — Vilvorde, de juin à septembre, en grand nombre, sous des feuilles d'Aulne et de Saule, marais de Vilvorde; Rhode-Saint-Genèse, 1 exemplaire sous des feuilles d'Aulne, 23-IX-1944.
- Notiophilus hypocrita* PUTZ. — Kalmthout, 12 exemplaires dans une bruyère humide (*Calluna* + *Erica*), 3-IV-1945.
- Notiophilus rufipes* CURTISS. — Kalmthout, 7 exemplaires dans les mêmes conditions que ci-dessus, en mai, juillet et novembre; Beernem, 1 exemplaire dans des aiguilles de Pin, 3-IV-1943.
- Blethisa multipunctata* L. — Kalmthout, en grand nombre sur la plage d'une mare, 26-VII-1942.
- Dyschirius angustatus* AHR. — Uccle (Engeland), 1 exemplaire dans du sable grossier, sous une pierre encastrée à une profondeur de 20 cm.
- Dyschirius intermedius* PUTZ. — Vilvorde, 2 exemplaires sous des débris végétaux dans les marais, 7-VI-1943; 4 exemplaires dans les mêmes conditions, 10-VII-1945.
- Bembidion (Metallina) nigricorne* GYLL. — Kalmthout, à diverses époques, hibernant ou non.
- Bembidion (Peryphus) Stephensi* CROTEH. — Hockai, 1 exemplaire sur les rives de la Hoëgne, 16-IX-1942; Wavreille, 1 exemplaire dans une carrière, 23-X-1942; Bois-de-Villers, 29-XI-1942, 1 exemplaire dans une carrière; Wépion, 15-XII-1942, 2 exemplaires dans une carrière; Profondeville, 16-XII-1942, 1 exemplaire dans une carrière; Laroche-en-Ardenne, dans une exploitation de terre à poterie, 1 exemplaire 30-III-1943, un autre 29-IV-1943.
- Bembidion (Peryphus) Milleri* DUV. — Laroche-en-Ardenne, dans une exploitation de terre à poterie, 12 exemplaires 30-III-1943 et 15 exemplaires 29-IV-1943.
- Bembidion (Peryphus) monticola* STURM. — Hermeton, 1 exemplaire dans le gravier sur les rives de l'Hermeton, 27-VIII-1942; Hermeton, 1 exemplaire hibernant sous la mousse recouvrant un Saule, 14-XI-1942.
- Bembidion (Peryphus) concinnum* STEPH. — Nieupoort, 1 exemplaire sur un banc de vase à l'embouchure de l'Yser, 25-III-1945.
- Bembidion (Synchostictus) elongatum* DEJ. — Laroche-en-Ardenne, sous une pierre le long de l'Ourthe, 30-III-1943; Wavreille,

- dans le gravier le long de la Lesse, en grand nombre, 28-VII-45.
- Bembidion (Lopha) gilvipes* STRM. — Hermeton, hibernant sous la mousse au pied des Peupliers, 12 exemplaires 25-XI-1942, 2 exemplaires 2-XII-43; Boortmeerbeek, au pied de piquets de prairies, 23 exemplaires 12-X-1944; Laroche-en-Ardenne, 1 exemplaire sous une pierre le long de l'Ourthe. 30-III-1943.
- Ocys harpaloides* SERV. — Hermeton, un exemplaire hibernant sous la mousse recouvrant une fissure de roche dans un endroit sombre, 25-XI-1942; Wavreille, 1 exemplaire au "Trou de Belvaux" en zone mi-obscurité, 27-VII-1945, un autre en zone éclairée, 30-VII-1945.
- Tachys (Tachyura) parvulus* DEJ. — Laroche-en-Ardenne, en nombre sous des pierres en un endroit surplombant l'Ourthe d'au moins 30 mètres, 30-III-1943.
- Thalassophilus longicornis* STRM. — Wavreille, 2 exemplaires au "Trou de Belvaux" dans le gravier, l'un en zone mi-obscurité 4-VII-1945, l'autre en zone éclairée, 30-VII-1945.
- Epaphius secalis* PAYK. — Vilvorde, 1 exemplaire sous des débris de Phragmites aux marais de Vilvorde, 31-VIII-1942.
- Calathus (Amphigynus) piceus* MRSH. — Kalmthout, 1 exemplaire sous des feuilles mortes, 11-V-1943; Beernem, 1 exemplaire sous des feuilles mortes, 16-V-1943.
- Agonum Dahli* DE BORRE. — Uccle-Calvoet, 1 exemplaire hibernant sous une écorce de Saule, 22-II-1943.
- Agonum (Batenus) livens* GYLL. — Boortmeerbeek, 1 exemplaire hibernant sous une écorce de saule, 2-III-1943; Vilvorde, 2 exemplaires sous des débris végétaux près d'une mare, 13-IV-1943; Wespelaer, 2 exemplaires sous une écorce de Peuplier près d'un fossé, 18-II-1945.
- Europhilus gracilis* GYLL. — Tervuren, 2 exemplaires sous des écorces de Peuplier (20-X-1942 et 10-IV-1943); Uccle-Engeland, 1 exemplaire dans les roseaux, 26-V-1955.
- Pterostichus (Lyperosomus) aterrimus* HRBST. — Kalmthout, 6 exemplaires dans des Sphaignes baignant partiellement dans l'eau des mares (13 et 17-III-1943, 16-IV-1943, 30-III-1944); Turnhout, 2 exemplaires dans les mêmes conditions, 20-V-1943.
- Pterostichus (Pseudomoseus) gracilis* DEJ. — Kalmthout, 3 exemplaires sur la plage d'une mare (26-VII et 21-VIII-1942, 3-IV-1945).

- Pterostichus (Steropus) aethiops* PANZ. — Samrée, hibernant dans des souches de Hêtre, en grand nombre (26-I-1944 et 30-III-1943); Laroche-en-Ardenne, dans les mêmes conditions, 26-I-1944.
- Pterostichus (Phonias) interstinctus* STRM. — Torgny, 4 exemplaires (2-IX-1942, 20-IV-1943 et 19-IV-1944); Soy, 1 exemplaire, 29-IV-1943; Wavreille, 1 exemplaire, 28-III-1944; Montquintin, 1 exemplaire, 20-IV-1944.
- Amara nitida* STRM. — Torgny, 1 exemplaire sous une pierre, 19-IV-1944.
- Amara famelica* ZIMM. — Turnhout, 1 exemplaire dans la bruyère, 20-V-1943; Kalmthout, 3 exemplaires dans la bruyère (15-XII-1943 et 3-IV-1945).
- Amara (Percosia) equestris* DUFT. — Vilvorde, 1 exemplaire sur la berge d'un marais, 29-IX-1942; Auderghem, 1 exemplaire sous une pierre, 2-X-1942; Linkebeek, 1 exemplaire sous une pierre, 31-V-1945.
- Amara (Celia) silvicola* ZIMM. — Kalmthout, 2 exemplaires hibernant parmi de très nombreux *Calathus erratus* en bruyère, 15-XII-1943.
- Amara (Percosia) praetermissa* SAHLB. — Kalmthout, 3 exemplaires, 3-IV-1945; Uccle, 5 exemplaires (6, 14-IV-1945 et 27-V-1945).
- Amara (Bradytus) consularis* DFTS. — Kalmthout, 1 exemplaire, 26-VII-1942; Rhode-Saint-Genèse, 1 exemplaire, 14-VIII-1942.
- Ophonus punctatulus* DFTS. — Virton-Saint-Mard, 1 exemplaire, 21-IV-1943 au pied d'un buisson; Montquintin, 1 exemplaire, 20-IV-1944 sous une pierre au pied d'un buisson; Ohain, en nombre, 11-V-1944 au pied d'un talus couvert de buissons et d'orties.
- Ophonus zig-zag* COSTA. — Wavreille, 2 exemplaires, 23-X-1942; Montquintin, 2 exemplaires, 20-IV-1944.
- Ophonus stictus* STEPH. — Virton-Saint-Mard, 2 exemplaires, 16-VIII-1942; Torgny, 2 exemplaires, 2-IX-1942; Wavreille, 2 exemplaires, 23-III et 13-IV-1944, etc.
- Ophonus (Paraphonus Ganglb.) maculicornis* DFTS. — Rhode-Saint-Genèse, 2 exemplaires sous une pierre, 7-VIII-1942; Uccle-Engeland, 4 exemplaires, 6 et 14-IV-1945).

- Pseudophonus griseus* PANZ. — Torgny, 1 exemplaire sous une pierre, 2-IX-1942.
- Anisodactylus nemorivagus* DUFT. — Uccle-Engeland, 1 exemplaire dans une tuilerie, 26-V-1945.
- Harpalus (Acardystus) atratus* LAER. — Hermeton, 1 exemplaire hibernant sous la mousse, 14-XI-1942; Grande-Espinette, 1 exemplaire le long d'un fossé, 1-IX-1944.
- Harpalus (Harpaloderus) honestus* DFTS. — Laroche-en-Ardenne, 6 exemplaires dans un terrain schisteux et inculte, 29-IV-1943.
- Harpalus (Pheuginus) modestus* DEJ. — Virton-Saint-Mard, dans une carrière, 1 exemplaire, 2-IX-1942; Espinette Centrale, courant dans un chemin champêtre, 1 exemplaire, 24-IX-1944.
- Stenolophus Skrimskiranus* STEPH. — Vilvorde, à diverses reprises, en grand nombre.
- Bradycellus Sharpi* JOY. — Spa, en forêt sous la mousse recouvrant des pierres, 3 exemplaires, 7-XI-1942; Beernem, 1 exemplaire sous des aiguilles de Pins.
- Acupalpus luridus* DEJ. — Boortmeerbeek, 1 exemplaire dans des détritux végétaux au bord d'un marécage, 4-V-1943; Kalmthout, 6 exemplaires dans la propriété Meurisse, le long du Putsche Moer.
- Acupalpus luteatus* DUFT. — Kalmthout, sur la plage d'une mare, 2 exemplaires (26-VII-1942 et 3-IV-1945); Boortmeerbeek, dans un marécage, 2 exemplaires (2-III-1943 et 9-III-1943); Marais de Vilvorde, 1 exemplaire, 13-IV-1943.
- Acupalpus exiguus* DEJ. — Vilvorde, dans les marais, 1 exemplaire, 6-V-1943; Boortmeerbeek, dans les marais, 1 exemplaire, 2-I-1944.
- Acupalpus consputus* DUFT. — Vilvorde, dans les marais, en toute saison; Wespelaer, sur une écorce de Peuplier, 18-II-1945.
- Poecilus dimidiatus* OLIV. — Uccle-Calvoet, 1 exemplaire sous un moëllon dans une prairie sèche, 6-IV-1945.
- Badister unipustulatus* BON. — En toute saison dans les marais à Vilvorde, Boortmeerbeek et Wespelaer.
- Badister sodalis* DFTS. — En toute saison, bords des eaux, prairies humides, Tervuren, Boortmeerbeek, Wavreille, Hermeton.
- Badister (Baudia) dilatatus* CHAUD. — En toute saison, commun aux marais de Vilvorde et à Boortmeerbeek.

- Badister (Baudia) peltatus* PAYK. — Vilvorde, dans les marais, 3 exemplaires, 20-X-1942; 5 exemplaires, 13-IV-1943.
- Licinus depressus* PAYK. — Virton-Saint-Mard, dans une carrière, 4 exemplaires 16-VIII-1942, un autre 2-IX-1942; Wavreille, 1 exemplaire dans une carrière, 23-X-1942; Vance, 1 exemplaire sur une route 15-X-1943.
- Panagaeus bipustulatus* F. — Virton-Saint-Mard, 1 exemplaire sous une pierre, 2-IX-1942; Laroche-en-Ardenne, 1 exemplaire comme ci-dessus, 30-III-1943; Soy, 1 exemplaire sous une pierre, 29-IV-1943. Observé en très grand nombre à Wavreille, 23-III-1944, dans un terrain rocailleux mais humide, en association avec *Panagaeus crux-major* L., La Panne, 1 exemplaire courant sur la route, 24-III-1945.
- Lebia crux-minor* L. — Torgny, 1 exemplaire sur une pierre, 20-IV-1943; Virton-Saint-Mard, 1 exemplaire sur une pierre, 21-IV-1943; Hotton, 1 exemplaire sous une pierre, 30-IV-1943.
- Dromius angustus* BRULLÉ. — Très commun en hiver sous les écorces de la base des Epicéas bordant les routes à Laroche, Hives et Beausaint (9 et 10-II-1944; 20 et 21-I-1944). Trouvé aussi à Melreux, 6 exemplaires sous des écorces de Pin sylvestre; Keerbergen, 1 exemplaire sous une écorce de Peuplier, 7-XII-1944.
- Dromius fenestratus* F. — Très abondant en hiver sous les écorces de la base des Epicéas bordant les routes, mais presque toujours vers le sommet des collines à Samrée, Laroche et Beausaint. Mêmes dates de captures que pour *D. angustus*.
- Cymindis humeralis* FOURCR. — Kalmthout, 2 exemplaires hivernant sous la bruyère, 16-XI-1942; Soy, 2 exemplaires sous des pierres dans un trieu calcaire, 29-IV-1943.
- Cymindis axillaris* F. — Laroche-en-Ardenne, 2 exemplaires sous une pierre dans un terrain schisteux et inculte, 29-IV-1943.
- Cymindis macularis* DEJ. — Kalmthout, 1 exemplaire sur la plage d'une mare, 3-IV-1945.
- Brachynus explodens* DFTS. — Wavreille, 2 exemplaires mêlés à de nombreux *Brachynus crepitans* L. (23-IX-1942 et 58-III-1944).

X

Assemblée mensuelle du 6 octobre 1945

Présidence de M. A. COLLART, Président.

— La séance est ouverte à 15 heures.

Excusés : MM. COOREMAN, A. JANSSENS, MAYNÉ et TOLLET.

M. le Président souhaite la bienvenue à M. Clovis PIÉRARD, rescapé des bagnes allemands, nouveau membre, qui assiste à la séance.

— Les comptes rendus des assemblées mensuelles de juillet et d'août sont approuvés.

Nécrologie. — Il nous est fait part du décès, survenu à Charleroi le 5 septembre 1945, de M. Georges CRAHAY, membre associé. Une lettre de condoléances a été adressée à la veuve de notre collègue.

— Nous apprenons d'autre part la mort d'un de nos membres honoraires, M. E. B. POULTON, d'Oxford. Le défunt était notamment connu par ses travaux sur les larves de Lépidoptères.

— Enfin le décès vient de nous être annoncé d'un autre membre honoraire, M. E. L. BOUVIER, du Muséum de Paris. En dehors de ses recherches spécialisées sur les Lépidoptères et les Hyménoptères, le Professeur BOUVIER était surtout connu par ses remarquables synthèses sur les habitudes et le psychisme des Insectes.

Décisions du Conseil. — Le Conseil a admis en qualité de membre associé M. KIERE, Maurice, 64, rue Branche, à Ans (Liège), présenté par MM. THOMAS et COLLART. (Entomologie générale. Mœurs et Instinct des Insectes).

Correspondance. — M. THOMAS nous communique sa nouvelle adresse : 9, rue Général Gratry, Bruxelles IV.

— L'Association Française pour l'Avancement des Sciences nous fait part de l'organisation d'un Congrès de la Victoire qui se tiendra à Paris du 20 au 26 octobre 1945 et qui aura pour objet principal de dresser le bilan de l'œuvre accomplie dans chaque discipline scientifique par les savants français pendant les années d'occupation.

Bibliothèque. — Des tirés à part nous ont été remis par M. COLLART (1 brochure), M. COOREMAN (5) et M. THOMAS (58 brochures de divers auteurs). (Remerciements).