

- LELEUP, N., 1965. — La Faune Entomologique cryptique de l'Afrique intertropicale. *Ann. Mus. R. Afr. Centr.*, in 8°, n° 141, 186 pp.
- LELEUP, N., 1967. — Existence d'une faune cryptique rélictuelle aux îles Galapagos. *Noticias de Galapagos*. 5-6. Bruxelles.
- LELEUP, N., 1968. — Mission zoologique belge aux îles Galapagos et en Ecuador, Résultats Scientifiques, vol. 1, Introduction. Publ. Mus. R. Afr. Centr.
- MACDONALD, G.A. & ABBOT, A.T., 1970. — Volcanoes in the sea: the Geology of Hawaii. Univ. of Hawaii Press, Honolulu, 441 pp.
- PAULIAN, R., 1943. — Notes biologiques sur *Leptinus testaceus* Müll. *Bull. Biol. Fr. et Belg.*, LXXVII, fasc. 1.
- SCHUTZ, G.A., 1973. — The Cavernicolus Fauna of Hawaiian Lava Tubes, n° 2. Two new Genera and Species of Blind Isopod Crustaceans. *Pacific Insects*, 15 (1): 153-162.
- VANDEL, A., 1963. — Evolution et autorégulation. *Ann. bio.*, II. 3-4.
- VANDEL, A., 1964. — La Biologie des Animaux Cavernicoles. Gauthier-Villars. Paris, 619 pp.
- VILLIERS, A., 1961. — Localisation et descriptions d'Emésides africains. *Rev. Zool. Bot. Afr.*, LXIII, 1-2: 33-65.
- VINTON, K.W., 1951. — Origin of life on the Galapagos Islands. *Am. J. Sc.*, pp. 356-376.
- WILLIAMS, H., 1966. — Geology of the Galapagos Islands, in: *The Galapagos*, pp. 65-70. Ed. by R.I. Bowman, Univ. Calif. Press., Berkley and Los Angeles.
- WYGODZINSKY, P.W., 1966. — A Monograph of the Emesinae. *Bull. Am. Mus. Nat. Hist.*, 133, pp. 1-614.

NOTES SUR QUELQUES ARAIGNÉES PEU COMMUNES DE LA FAUNE DE BELGIQUE*

par J. KEKENBOSCH et M. RANSY**

Dans la collection RANSY, nous avons relevé quelques espèces d'araignées intéressantes dont six n'ont pas encore été signalées dans notre pays. Plusieurs spécimens proviennent de la province du Hainaut où la faune aranéologique est encore mal connue.

Pour établir cette liste, nous avons adopté la nouvelle nomenclature qui figure dans: « *British Spiders* » de G. H. LOCKET, A. F. MILLIDGE et P. MERRETT, et, pour les espèces absentes en Grande-Bretagne, celles de: « *Die Tierwelt Deutschlands* », de F. DAHL et H. WIEHLE et de: « *Svensk Spindel fauna* », de A. TULLGREN.

Famille DICTYNIDAE

Lathys humilis (BLACKWALL)

Déjà connue de localités situées dans les provinces du Brabant et de Liège (L. BECKER), de Flandre orientale et d'Anvers (R. JOCQUÉ), il faut ajouter les captures récentes suivantes:

Namur: Nismes II.V.1975 1 ♂ 3 ♀♀ (M. ROUARD leg.);
Luxembourg: Poix-Saint Hubert 25.V.1975 1 ♂ (sur mousse);
Hainaut: Thuin (bois du Grand Bon Dieu) 6.VII.1975 1 ♀ (feuilles mortes).

Famille OONOPIDAE

Oonops pulcher TEMPLETON

Brabant: Bruxelles 29.VI.1975 1 ♂ sub-adulte (habitation).

* Déposé le 5 novembre 1975.

** c/o Institut royal de Sciences Naturelles de Belgique, rue Vautier 31, B-1040 Bruxelles.

Famille PHOLCIDAE

Psilochorus (Physocylus) simoni (BERLAND)

Hainaut : Thuin 8.IV.1973 1 ♂, 20.I.1974 1 ♀, I.XI.1974 1 ♂ (légué à l'Inst. r. Sc. nat. Belg.), 17.VIII.1975 1 ♀ ; Brabant : Bruxelles 17.IV.1974 1 ♀, 30.VIII.1975 1 ♂.

Signalée pour la première fois en Belgique par A. FRAITURE en 1971, cette araignée a été reprise depuis dans diverses autres localités ; elle semble donc en expansion dans notre pays. Comme tous les Pholcidae, elle se tient généralement dans les caves de nos habitations.

Famille GNAPHOSIDAE

Phaeoedus braccatus (L. KOCH)

Namur : Jemelle 23.VI.1974 1 ♂ (légué à l'Inst. r. Sc. nat. Belg.). Cette araignée est rare partout et les lieux de capture belges se limitaient à : Anvers : Kalmthout ; Limbourg : As ; Luxembourg : Torgny ; Namur : Dion et Nismes.

Famille CLUBIONIDAE

Clubiona subsultans THORELL Belg. n. sp.

Namur : Nismes 11.V.1975 1 ♂ 1 ♀ (M. ROUARD leg.).

Nouvelle pour la faune belge, cette Clubione se rencontre, selon les auteurs, dans les bois de conifères. Elle était déjà citée dans les pays limitrophes de la Belgique.

Apostenus fuscus WESTRING

Hainaut : Thuin (bois du Grand Bon Dieu) 13.IV.1975 1 ♂ (feuilles sèches).

Phrurolithus minimus C. L. KOCH

Namur : Tailfer 17.V.1975 1 ♀ (sous un carton).

Famille THOMISIDAE

Oxyptila praticola C. L. KOCH

Flandre orientale : De Panne 11.IV.1971 1 ♀ (dunes, feuilles sèches).

(M^{me} BUYLE-JUNION leg.) ; Namur : Agimont 24.IX.1972 1 ♀.

Oxyptila simplex (O. P. CAMBRIDGE)

Flandre orientale : De Panne 11.IV.1971 1 ♀ (dunes, feuilles sèches).

(M^{me} BUYLE-JUNION leg.).

Oxyptila brevipes HAHN

Namur : Agimont 24.IX.1972 1 ♂ (fauchage).

Autres stations de cette espèce rare : Namur : Hastière (L. BECKER, 1882).

Limbourg : Genk (J. KEKENBOSCH, 1971).

Famille SALTICIDAE

Heliophanus dampfi SCHENKEL

Liège : Membach, Vallée de la Helle, Grand Bongard 27.V.1973 1 ♂ ; Rocherath, forêt de Höfen 24.VI.1973 2 ♂♂ 1 ♀.

Ce petit Salticidae n'avait, jusqu'à présent, été capturé que dans les Hautes-Fagnes.

Bianor aenescens (SIMON)

Liège : Bevercé (Hautes-Fagnes) 19.V.1975 1 ♀.

Cette araignée est rare en Belgique, elle n'était connue que de Houyet (J. KEKENBOSCH, 1916) et de Bohan-sur-Semois (P. L. G. BENOIT, 1967).

Famille LYCOSIDAE

Hygrolycosa rubrofasciata (OHLERT)

Namur : Cul-des-Sarts 7.VI.1975 4 ♀♀ (dans une tourbière).

Citée pour la première fois en Belgique à Zoersel (R. JOCQUÉ, 1972), cette espèce hygrophile avait également été capturée à Eupen, Herentals et Cul-des-Sarts.

Arctosa leopardus (SUNDEVALL)

Anvers : Brasschaat 8.VI.1975 1 ♂ 1 ♀.

Famille AGELENIDAE

Cryphoeca silvicola (C. L. KOCH)

Luxembourg : Mirwart 13.II.1972 1 ♂ ; Anlier, forêt 28.IX.1975 1 ♂ 1 ♀ ; Liège : Bévercé (Hautes-Fagnes) 4.XI.1973, 1 ♀ ; Brabant : Limelette 2.VIII.1975 1 ♀ (battage de buissons).

Agelena gracilens (C. L. KOCH)

Luxembourg : Poix- Saint Hubert 25.V.1975 1 ♀ (toile sur mousse).

Cette *Agelena* est plus rare que sa congénère *labyrinthica* (CLERCK).

Habnia montana (BLACKWALL)

Brabant : Dion-le-Mont 15.VIII.1971 1 ♀ ; Auderghem (Forêt de Soignes) 11.V.1972 1 ♀ ; Limette 2.VIII.1975 1 ♂ ; Hainaut : Thuin (Bois du Grand Bon Dieu) 10.II.1974 1 ♀, 18.V.1975 1 ♀, 13.VI.1975 2 ♀♀ ; Braine-le-Comte (Bois de la Houssière) 9.IV.1972 1 ♀ ; Silly (bois) 15.VI.1974 1 ♀ ; Namur : Cul-des-Sarts 19.VII.1975 3 ♂ 3 ♀.

Famille THERIDIIDAE

Theridion familiare O. P. CAMBRIDGE Belg. n. sp.

Brabant : Opwijk 24.VI.1972 1 ♂ (dét. Dr. A. F. MILLIDGE), (sous l'écorce d'un poirier).

Selon les auteurs anglais LOCKET et MILLIDGE, cette espèce est rare ; on la rencontre dans des hangars ou des greniers, rarement dans les habitations. Elle peut occasionnellement se tenir loin des bâtiments.

Distribution : Allemagne, Danemark, Nord et centre de la France, Grande-Bretagne, Macédoine, Suisse, URSS.

Pholcomma gibbum (WESTRING)

Hainaut : Thuin (Bois du Grand Bon Dieu) 16.II.1975 1 ♂ (humus), 13.IV.1975 1 ♀ (humus).

Famille TETRAGNATHIDAE

Tetragnatha pinicola L. KOCH Belg. n. sp.

Limbourg : Lixhe, Montagne Saint Pierre 9.V.1971, 3 ♀ ; Brabant : Diest 20.V.1971. 1 ♀ ; Neerpede 2.X.1971 1 ♀ ;

Hainaut : Thuin 30.V.1971 1 ♀ ; Renlies 10.X.1971 1 ♀, Silly (bois) 15.VI.1974 1 ♀ ; Liège : Eupen, Forêt de Höfen 24.VI.1973 1 ♀.

Tetragnatha obtusa C. L. KOCH

Hainaut : Silly (bois) 15.VI.1974 1 ♀.

Tetragnatha nigrita LENDL

Hainaut : Harchies (marais) 15.VI.1974 1 ♀.

Troisième station connue dont : Brabant : Tervuren ; Flandre orientale : Aalter, (R. JOCQUÉ, 1972).

Famille LINYPHIIDAE

Ceratinella brevis WIDER

Hainaut : Sivry 7.V.1972 1 ♀ (feuilles mortes).

Walckenaera (Trachynella) nudipalpis (WESTRING)

Brabant : Wemmel, le long du Maelbeek 11.V.1975 1 ♀ (détritus végétaux).

Hypomma bituberculatum (WIDER)

Brabant : Limette 21.V.1972 14 ♂ 8 ♀ (fauchage, dans un marais).

Tout comme R. JOCQUÉ (1972), M. RANSY a noté la forte concentration, sur quelques mètres carrés, d'individus des deux sexes.

Maso gallica SIMON Belg. n. sp.

Namur : Surice 6.VIII.1972 1 ♀, Jemelle 19.VIII.1972 1 ♀, Sosoye I.VII.1973 1 ♀, Cul-des-Sarts 7.VI.1975 1 ♂ ; Hainaut : Rièzes 19.VII.1975 1 ♀ (fauchage, dans un marais).

Cet Erigonidae est nouveau pour la faune belge et nous croyons intéressant de publier la liste complète des stations et des dates de capture (*in coll.* Inst. r. Sc. nat. Belg.) :

Namur : Nismes (Fondry des Chiens) 10.VI.1972 1 ♂ (H. BOMANS *leg.*) 23.VI.1973 1 ♀ (M. ROUARD *leg.*), 18.VII.1973 1 ♀ (M. ROUARD *leg.*) ; Cul-des-Sarts 2.VIII.1973 1 ♂, 3 ♀ (M. ROUARD *leg.*).

Trichopterna thorelli (WESTRING) (*Entelecara th.* (SIMON) Belg. n. sp.

Hainaut : Hyon (Mont Paniseul) 2.II.1975 1 ♂ (tamisage d'humus).

Tapinocyba pallens (O. P. CAMBRIDGE)

Luxembourg : Mirwart 31.VIII.1974 1 ♂.

Cette espèce n'était connue que de la Baraque-Fraiture.

Thyreosthenius biovatus (O. P. CAMBRIDGE)

Hainaut : Rièzes 10.III.1974 1 ♀, (dans un nid de *Formica polyctena* FÖRST) (M. ROUARD leg.). Nous remercions notre collègue C. GASPARD pour la compétente détermination de ce Formicide.

Micrargus subaequalis (WESTRING)

Brabant : Limette 25.VI.1972 1 ♀.

Constitue la deuxième capture de cette araignée en Belgique.

Ostearius melanopygius (O. P. CAMBRIDGE)

Brabant : Wemmel (Vallée du Maelbeek) 16.VI.1973 1 ♂ (batage d'une haie) ; Namur : Jemelle (Massif du Gerny) 19.V.1974 1 ♀ (fauchage).

Diplocephalus latifrons (O. P. CAMBRIDGE)

Liège : Eupen, Forêt de l'Hertogenwald 13.V.1973 1 ♀ ; Ben-Ahin 1.III.1975 3 ♂ (tamisage de feuilles mortes) ; Hainaut : Hyon (Mont Paniseul) 2.III.1975 1 ♀ (tamisage de feuilles mortes).

Sintula cornigera (BLACKWALL)

Liège : Bévercé (Hautes-Fagnes) 19.V.1975 1 ♀ (sur mousse).

Bolyphantes alticeps (SUNDEVALL)

Liège : Robertville (Fagne wallonne) 16.IX.1973 2 ♂ (errant parmi les herbes) ; Eupen, Forêt de l'Hertogenwald 28.X.1973 1 ♀ ; Jalhay 22.IX.1974 1 ♀ ; Sourbrodt 7.IX.1975 1 ♂ 2 ♀♀ ; Eupen, Fagne de Steinley 7.IX.1975 3 ♂ 3 ♀.

Bien représentée dans nos Hautes-Fagnes, une ♀ de cette espèce a cependant été capturée à Etalle (Prov. de Luxembourg) (E. DERENNE leg., in coll. Inst. r. Sc. nat. Belg.).

Leptyphantes flavipes (BLACKWALL)

Brabant : Auderghem (Forêt de Soignes) 26.X.1974 1 ♀ ; Hainaut : Thuin (Bois du Grand Bon Dieu) 6.VII.1975 1 ♀ (tamisage de feuilles sèches).

Pityohyphantes pbrygianus (C. L. KOCH)

Namur : Nismes 11.V.1975 3 ♀ (M. ROUARD leg.) ; Bourseigne (Vallée de la Houille) 7.VI.1975 1 ♀ ; Luxembourg : Poix-Saint-Hubert 25.V.1975 1 ♀ (fauchage).

Linyphia (Neriene) furtiva (O. P. CAMBRIDGE) Belg. n. sp.

Liège : Bévercé (Hautes-Fagnes) 19.V.1975 1 ♂ (fauchage).

Distribution : dans presque toute l'Europe, également au Maroc et en Turquie.

Neriene hammeni (VAN HELSDINGEN)

Hainaut : Thuin 29.V.1971 1 ♂ (parmi les herbes, en bordure du bois du Grand Bon Dieu) 3.VI.1973 1 ♀ (dans un jardin) ; Harchies (marais) 15.VI.1974 1 ♀ (fauchage) ; Namur : Soulme 22.V.1972 1 ♀ (fauchage) ; Brabant I.VII.1973 1 ♀ (dans un bosquet) ; Brabant : Hamme-Mille 17.VI.1972 1 ♀ (fauchage).

Ce Linyphiidae, décrit par l'aranéologue hollandais P. J. van HELSDINGEN, n'a été capturé, jusqu'à présent, que dans les Pays-Bas, à Heerlen (Limbourg), et en Belgique.

BIBLIOGRAPHIE

- BECKER L., 1882. — Les Arachnides de Belgique (1ère partie). *Ann. Mus. r. Hist. nat. Belg.*, X, pp. 1-246.
- BECKER L., 1896. — Les Arachnides de Belgique (2ème partie). *Ann. Mus. r. Hist. nat. Belg.*, XII, pp. 1-127.
- BECKER L., 1896. — Les Arachnides de Belgique (3ème partie). *Ann. Mus. r. Hist. nat. Belg.*, XII, pp. 1-378.
- BENOIT M.P., 1967. — Citations d'Araignées rares ou nouvelles pour la faune de Belgique. *Bull. Ann. Soc. R. Ent. Belg.*, 77-81.
- DAHL F., 1926. — Spinnentiere oder Arachnoidea, I, Salticidae. *Die Tierwelt Deutschlands*, 3, pp. 1-51.
- DAHL M., 1937. — Spinnentiere oder Arachnoidea. VIII. 19 Familie : Hahniidae. *Die Tierwelt Deutschlands*, pp. 100-114.
- DENIS J., 1943. — Notes sur la faune des Hautes-Fagnes en Belgique. IX. Araneidae. *Bull. Inst. r. Hist. nat. Belg.*, XIX, n° 12, pp. 1-28.
- DENIS J., 1958. — Quelques Micro-Araignées de Belgique. *Bull. Inst. r. Hist. nat. Belg.*, XXXIV, n° 29, pp. 1-14.
- DENIS J., 1959. — Quelques Araignées de Belgique. *Bull. Inst. r. Hist. nat. Belg.*, XXXV, n° 28, pp. 1-11.
- DENIS J., 1965. — Quelques Araignées nouvelles ou intéressantes pour la faune de Belgique. *Bull. Ann. Soc. r. Ent. Belg.*, 101 : XXXVII-XXXIX.
- FRAITURE A., 1973. — A propos de quelques araignées remarquables. *Les Naturalistes belges*, 54(8) : 366-378.
- HARM M., 1966. — Die deutschen Hahniidae. *Senk. biol.*, 47 (5), *Frankfurt a M.* : 345-370.

- JOCQUE R., 1972. — Contribution à la connaissance des Araignées de la Belgique. I. *Biol. Jb. Dodonaea*, 40 : 214-223.
- JOCQUE R., 1972. — Contribution à la connaissance des Araignées de la Belgique. II. (à l'impression).
- KEKENBOSCH J., 1955. — Notes sur les Araignées de la Faune de Belgique. I. Oonopidae, Dysderidae, Scytodidae. *Bull. Inst. R. Sc. N. Belg.* XXXI, n° 60, pp. 1-12.
- KEKENBOSCH J., 1956. — Notes sur les Araignées de la Faune de Belgique. II. Clubionidae. *Bull. Inst. R. Sc. N. Belg.* XXXII, n° 46, pp. 1-12.
- KEKENBOSCH J., 1958. — Notes sur les Araignées de la Faune de Belgique. III. Clubionidae. *Bull. Inst. R. Sc. N. Belg.* XXXIV, n° 35, pp. 1-8.
- KEKENBOSCH J., 1958. — Notes sur quelques Araignées de la Baraque Fraiture. *Bull. Inst. R. Sc. N. Belg.* XXXIV, n° 35, pp. 1-8.
- KEKENBOSCH J., 1958. — Araignées nouvelles pour la Faune de Belgique : *Drepanotylus uncatatus* (Cambridge) et *Cryphoeca silvicola* (C. L. Koch). *Bull. Ann. Soc. R. Ent. Belg.*, 94. (5-6) : 129-130.
- KEKENBOSCH J., 1959. — Araignée nouvelle pour la faune de Belgique : *Thyreosthenius biovatus* (Cambridge). *Bull. Ann. Soc. R. Ent. Belg.* 95 (9-10) : 254.
- KEKENBOSCH J., 1959. — Liste des Drassidae de la Faune de Belgique. *Bull. Ann. Soc. R. Ent. Belg.* 95 (11-12) : 342-350.
- KEKENBOSCH J., 1960. — Araignées nouvelles pour la Faune de Belgique : *Oonops domesticus* Dalmas et *Bolyphantes alticeps* (Sundevall). *Bull. Ann. Soc. R. Ent. Belg.* 96 (11-12) : 254.
- KEKENBOSCH J., 1961. — Araignées intéressantes ou nouvelles pour la Faune de Belgique. I. *Zelotes electus* (C. L. Koch) 2. *Thanatus striatus* C. L. Koch 3. *Heliophanus dampfi* Schenkel. *Bull. Ann. Soc. R. Ent. Belg.* 97 (9-10) : 304-306.
- KEKENBOSCH J., 1961. — Notes sur les Araignées de la Faune de Belgique. IV. Salticidae. *Bull. Inst. R. Sc. N. Belg.* XXXVII, n° 43 ; pp. 1-29.
- KEKENBOSCH J., 1963. — Une Araignée nouvelle pour la Faune de Belgique : *Ostearius melanopygius* (Cambridge). *Bull. Ann. Soc. R. Ent. Belg.* 99 : XLVIII.
- KEKENBOSCH J., Notes sur les Araignées de la Faune de Belgique. V. Thomisidae. *Bull. Inst. r. Sci. nat. Belg.* n° 47-37, pp. 1-27.
- LOCKET G. H., MILLIDGE A. F., MERRETT P., 1951-1953-1974. — British Spiders, vol. I-II-III. Ray Society, London, pp. 1.074.
- TULLGREN A., 1944. — Svensk Spindelfauna, Fam. 1-4 Stockholm. pp. 138, pl. 247.
- TULLGREN A., 1946. — Svensk Spindelfauna, fam. 5-7 Stockholm. pp. 141.
- TULLGREN A., 1955. — Arkiv för Zoologi ; Zur Kenntnis swedischer Erigoniden. Stockholm, pp. 294-389.
- REIMOSER E., 1937. — Spinnentiere oder Arachnoidea : Gnaphosidae, Clubionidae. (in DAHL F., Tierwelt Deutschlands, Jena).
- VAN HELSDINGEN P. J., 1969-1970. — A reclassification of the species of Linyphia Latreille based on the functioning of the genitalia (Araneida, Linyphiidae) I-II. *Zoologische Verhandelingen* n° 105-111, pp. 389-482.
- WIEBES J.T., 1959. — The Lycosidae and Pisauridae (Araneae) of the Netherlands. *Zoologische Verhandelingen*, n° 42 : 78.
- WIEHLE H., 1937. — Theridiidae oder Haubenitzspinnen (Kugelspinnen). Die Tierwelt Deutschlands, pp. 119-222.
- WIEHLE H., 1960. — Spinnentiere oder Arachnoidea, XI : 47, Micryphantidae-Zwergspinnen. Die Tierwelt Deutschlands, pp. 1-620.

- WIEHLE H., 1963. — Spinnentiere oder Arachnoidea. XII : 49, Tetragnathidae-Streckspinnen und Dickkiefer. Die Tierwelt Deutschlands, pp. 1-76.
- WIEHLE H., 1965. — Die Clubiona-Arten Deutschlands, ihre natürliche Gruppierung und die Einheitlichkeit im Bau ihrer Vulva (Arach., Araneae). *Senck. biol.* 46(6) : 471-505.