

Captures d'araignées en Espagne ( Campagnes biospéologiques de 1952 et 1954). Famille des Agelenidae

PAR

E. DRESCO

Au cours de deux expéditions spéléologiques en Espagne (11 et 12), nous avons capturé, avec nos collègues et amis, Mlle Derouet (L.), MM. Dury (M.) et Nègre (J.), des araignées de la famille des Agelenidae. Nous en donnons ci-après la liste des espèces suivies de quelques remarques.

Nous y avons ajouté des araignées capturées par nos collègues et amis Dr. Henrot (H.) et Mateu (J.) dans quelques grottes espagnoles; nous les en remercions vivement.

GENRE TEGENARIA LATR.

*T. saeva* Black. — Prov. de Santander, à Doblillo, aux alentours du village, hembra, 10-VIII-54 (voir 5, p. 211).

Concernant la détermination des femelles de cette espèce, ainsi que des femelles de *T. atrica* Koch, nous venons de terminer un travail en cours d'impression (13).

*T. inermis* Sim. — Prov. de Santander. Cueva de la Peña, T.M. de

Momeñe, hembra. macho sub., 7-VIII-52.—Cuevas de Carmen Arias, T. M. de Liencres, macho, hembra, 6-VIII-54.—Cueva de los Cirrios, T. M. de Liencres, hembra, 6-VIII-54!.

Prov. d'Oviedo.—Cueva del Covaron, T. M. de la Pereda, hembra 18-VIII-52!.

Décrit des Asturies (voir 10); indiqué de quelques grottes des provinces d' Oviedo, de Santander, de Navarra et de Guipuzcoa (5, p. 211; 9; p. 14).

*T. pagana* C. Koch. —Prov. de Santander, Cueva Cullalvera, T. M. de Ramales, hembra, 20, VIII-52 (voir I, p. 547; 5, p. 213; 7, p. 1041).

*T. pagana* est signalée d' Espagne: des provinces de Malaga, de Cadiz, d'Alicante, de Huesca; il y a lieu d'y ajouter la province de Vizcaya (col. Simon, tube n.º 13447, Bilbao, macho).

*T. pagana* a deux sous-espèces: *T. pagana urbana* Sim. de France, et *T. pagana cavernicola* (macho, prov. d'Alicante, col. Simon, tube 23629).

*Tegenaria* sp.—Nous avons capturé des jeunes ou non adultes indéterminables spécifiquement; nous en donnons ci-dessous les localités:

Prov. de Santander.—Cueva El Pando, T. M. de Ramales, 17-VIII-54. —Cueva de Covalanas, T. M. de Ramales, 17-VIII-54.—Cueva del Redondo, T. M. de la Pereda, 18-VIII-52.

Prov. d' Oviedo.—Cueva de las Campanas, T. M. de Onis (?). 15-VIII-52.—Grotte perte des deux dolines, T. M. de Covadonga, 15. VIII-52.

#### GENRE TEXTRIX SUNDEWALL.

*Textrix* sp.—Prov. de Baleares (Isla de Mallorca). — Cueva de San Vicente, T. M. de Pollensa, 1 non adulte, 19-IV-50 (H. Henrot).

#### GENRE CHORIZOMMA SIM.

*Ghorizomma subterraneum* Sim. — Prov. de Guipuzcoa.—Cueva de San Adrian, T. M. de Cegama, 1 hembra, 1 non adulte, 4-IX-50

(Mateu).—Cueva de Hernialde, T. M. de Tolosa, 1 hembra, 15-XI-49 (H. Henrot).

Prov. de Santander.—Cueva del Moro, T. M. de Gajano, hembra, 7-VIII-54.

Prov. d'Oviedo, Lago de Enol, T. M. de Covadonga, macho, hembra, 15-VIII-52. Dans la partie marécageuse au bord du lac.

*Chorizomma* sp.—Prov. de Guipuzcoa.—Cuevas de Landarbaso, T. M. de Rentería, 4-VIII-52.

Prov. de Santander. Horco B., T. M. de Arredondo, 5-VIII-54!.—Cuevas de Carmen Arias, T. M. de Liencres, 6-VIII-54.—Cueva de Cudòn, T. M. de Cudòn, 6-VIII-54!

*Chorizomma subterraneum* a été signalé (5) d'Espagne, entre autres dans les provinces de Guipuzcoa (Cuevas de San Adrian, de Oriamendi, de Birauné, de Mendicute, de Arrobieta, Azkonar Sulueta); (9), de la province de Navarre (Cueva de Martinchurito), de la province de Santander (Cueva del Pis), de la province de Vizcaya (Cueva Marzana).

Il n'est signalé qu'une seule espèce du genre *Chorizomma* en Europe, et il est probable que toutes les citations ci-dessus se rapportent à cette espèce, mais nous avons tenu à séparer les captures d'araignées non adultes. Les autres espèces du genre peuplent le Texas et la Californie (U. S. A.).

#### GENRE TETRILUS SIM.

*Tetrilus macrophtalmus* (Kulcz.).—Prov. d'Oviedo, lago de Enol, alt. 1146 m., 1 hembra, 15, VIII-52.

Dans les Arachnides de France (7, p. 1023), Simon précise pour le groupe oculaire: «yeux médians postérieurs arrondis...»; notre exemplaire montrait des yeux médians postérieurs *ovales*, mais nous l'avons comparé au seul spécimen de la collection Simon du Muséum, et nous l'avons trouvé semblable. Cette détermination nous semble donc exacte; nous ferons toutefois remarquer que la coloration de l'araignée de la collection Simon, décrite dans (7), n'

existe pas chez notre exemplaire, lequel présente un abdomen blanc testacé concolore.

Le genre *Tetrilus* renferme cinq espèces en Europe (10, suppl., p. 34): *T. diversus* (Cambridge) d'Angleterre (mais Simon semble avoir mis en synonymie cette espèce avec *T. arietinus*); *T. arietinus* (Th.), à très large répartition; *T. macrophthalmus* (Kulcz), d'Angleterre, de Hongrie, et de France (Pyr. Or.); *T. lucifuga* Sim. de France (Pyr. Or.); *T. Strandii*, Cap. d'Italie.

Au point de vue systématique, *T. arietinus*, *T. macrophthalmus* et *T. lucifuga* ne se différencient que par des caractères de groupe oculaire et de coloration (pour les hembra), les épigynes restant du type *arietinus*; *T. strandii*, dont *Gaporiacco* a figuré l'épigyne, est très différent à ce point de vue (8, p. 7 du *separata*; voir aussi 6, p. 355).

*T. arietinus* est signalé d'Espagne (5, p. 214; 7, p. 1044 et 9, p. 14) et du Portugal (A. de B. Machado).

*T. macrophthalmus*, cité ici, est nouveau pour la faune d'Espagne; cette araignée a été capturée dans la partie marécageuse du lago de Enol, alt. 1146 m.

#### GENRE IBERINA SIM.

*Iberina mazarredui* Sim.—Prov. de Santander.—Cueva la Cañuela, T. M. d'Arredondo, 2 machos, 2, 3-VIII-54 (12).—Horco B, T. M. d'Arredondo, 1 hembra, 5-VIII-54 (12).—Cueva de Samano, T. M. de Samano, 1 macho, 2 hembras, 1 juv.; 7-VIII-52 (11).

Toutes ces stations sont nouvelles. Cette remarquable espèce, troglobie, était connue de la province de Vizcaya (Cueva de la Magdalena, à Galdamès), de la province de Santander (Cueva de Cullalvera, à Ramales; Cuevas del Castillo et de la Catañeda, à Puente Viesgo (3 et 4); Cueva de Casa Nueva, à Castro Urdiales (9).

En France, elle a été signalée des Basses Pyrénées (grotte de Rebenacq (1).

## RESUMEN

El autor cita algunos Aracnidos, de la familia Angelenidae capturados en España.

*Tegenaria saeva* Blanck, *Tegenaria inermis* Sim., *Tegenaria pagana* C. Koch. *Tetrax* sp., de las Baleares.

*Tetrilus macropthalmus* (Kulcz), capturado a 1.146 m. en la provincia de Oviedo; nuevo para la fauna de España.

El género *Tetrilus* está representado en España y en Portugal por *T. Arietinus* (Th.)

*Iberina mazarredoi* Sim. troglobio capturado en varias grutas, localidades nuevas, de la provincia de Santander.

## SUMMARY

The autor name some Spiders belonging to the family of Angelenidae, captured in Spain.

*Tegenaria saeva* Black, *Tegenaria inermis* Sim., *Tegenaria pagana* C. Koch.

*Tetrax* sp., from Baleares.

*Chorizomma subterraneum* Sim.

*Tetrilus macropthalmus* (Kulcz.), found at 1.146 meters, in the province Oviedo, new to the Spanish fauna. The genus *Tetrilus* is represented in Spain and in Portugal with *T. arietinus* (Th), *Iberina mazarredoi* Sim., «troglobie», captured in several caves, that are new places, in the province of Santander.

## BIBLIOGRAPHIE

- 1-1907-Simon (E.)—Aranea (1.<sup>o</sup> série) Biosp. Arch. Zool. exp. et génér. IV s., T. VI.
- 2-1910-Simon (E.)—Araneae et Opiliones (2.<sup>o</sup> série), Biosp. Arch. Zool. exp. et génér. 5.<sup>o</sup> s., T. V.
- 3-1911-Simon (E.)—Araneae et Opiliones (3.<sup>o</sup> série), Biosp. Arch. Zool. exp. et génér. 5.<sup>o</sup> s., T. IX.
- 4-1913-Simon (E.)—Araneae et Opiliones (4.<sup>o</sup> série), Biosp. Arch. Zool. exp. et génér. T. 52.
- 5-1931-Fage (L.)—Araneae (5.<sup>o</sup> serie), Biosp. Arch. Zool. exp. et génér., T. 71.
- 6-1936-di Caporiacco (L.)—Saggio sulla fauna aracnologica del Casentino, Val d'Arno superiore e Alta Val Tiberina. Festschr. Strand I, p. 355.
- 7-1937-Simon (E.)—Les Arachnides de France. T. VI., 5.<sup>o</sup> part.
- 8-1938-di Caporiacco (L.)—Aracnidi cavernicoli e lucifugi di Postumia. Le Grotte d'Italia (2).
- 9-1940 (?)—de Barros Machado—A coleção de aranhas cavernícolas do Museu Nacional de Ciências naturais de Madrid. Las Ciencias, Madrid, A. VII, n.<sup>o</sup> 4.
- 10-1942-Roewer (C. fr.)—Katalog der Araneae (Bremen, 1942 et son supplément).
- 11-1954-Derouet (L.), Dresco (E.) et Nègre (J.)—Recherches biospéologiques dans les Monts Cantabriques (Espagne). Enumeration des grottes et notes de chasse. Spéléon, T. 5, n.<sup>o</sup> 3.
- 12-1955-Derouet (L.), Dresco (E.), Dury (M.) et Nègre (J.)—Recherches biospéologiques dans les Monts Cantabriques (Espagne, 1954). Enumeration des grottes visitées (2.<sup>o</sup> campagne). Speleon, T. VI, n.<sup>o</sup> 1-2.
- 13-1956 (?)—Dresco (E.)—Description d'une espèce nouvelle de Tegenaria et remarques sur Tegenaria saeva Black. et T. atricac.Koch (Araneae, Agelenidae). Notes biospéologiques, à paraître.