

Bull. Inst. r. Sci. nat. Belg. Bull. K. Belg. Inst. Nat. Wet.	Bruxelles Brussel	24-VI-1980
52	ENTOMOLOGIE	20

Publié en mémoire de L. Giltay, Aranéologue (1903-1937)  
Uitgegeven ter nagedachtenis van L. Giltay, Araneoloog (1903-1937)

## ARAIGNEES D'ESPAGNE

### V. UNE NOUVELLE *HARPACTEA*

DE LA PROVINCE DE SALAMANCA (ARANEAE, DYSDERIDAE) (\*)

PAR

Paolo Marcello BRIGNOLI

(Avec 3 figures dans le texte)

M. J. KEKENBOSCH a bien voulu me confier pour étude un important matériel de Dysderidae recueillis pour la plupart au Liban et dans la péninsule ibérique par le spécialiste de Staphylinidae G. FAGEL, récemment disparu. Je commence l'étude de cette collection par la description de la seule *Harpactea* d'Espagne présente dans ce matériel.

Outre mon collègue KEKENBOSCH, je remercie ma femme Micha qui m'a aidé dans la préparation des illustrations.

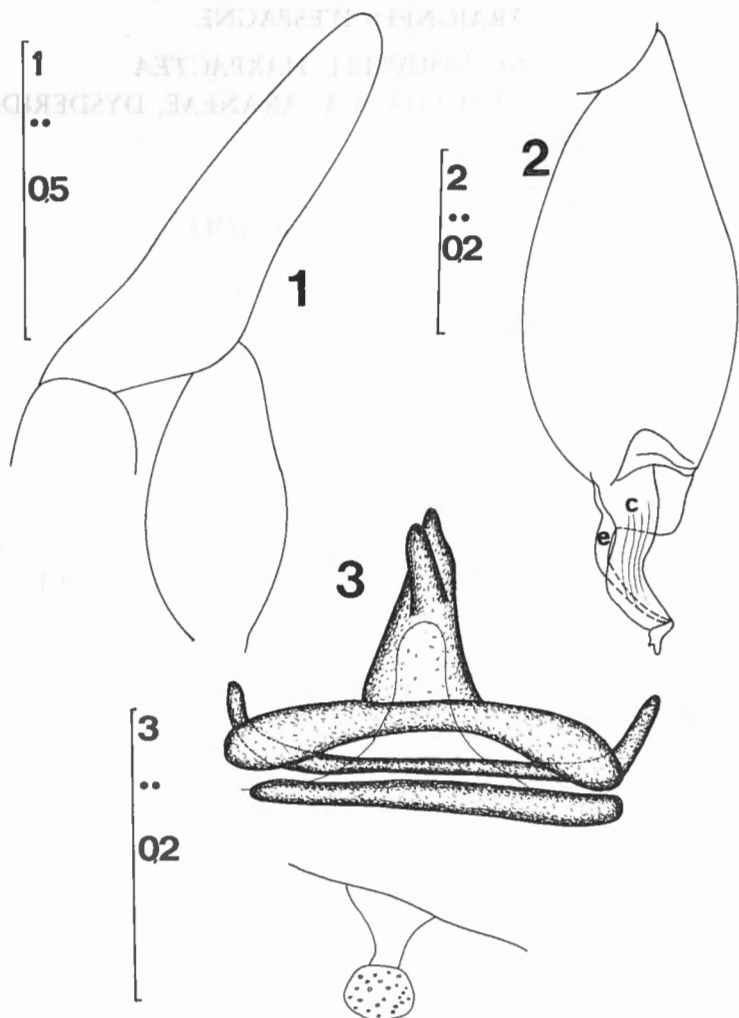
Le matériel ici publié, à part un couple (dans ma collection, CBL), est conservé à l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (Bruxelles).

### *Harpactea fageli* n. sp.

Espagne. — Prov. Salamanca, Puerto de Bejar, I.1957, G. FAGEL leg., 4 ♂ ♂, 5 ♀ ♀ (1 ♂ Holotype, les autres individus Paratypes).

(\*) Je considère comme « Araignées d'Espagne I-IV » mes travaux parus dans : Mem. Mus. civ. St. nat. Verona (18 : 1971; 19 : 1972), Rev. Suisse Zool. (85 : 1978) et Comun. 6<sup>e</sup> Simp. Espeleol. Terrassa (1977).

Description. — ♂ ♀ : prosoma lisse, jaune-brun, à contour faiblement polygonal; six yeux égaux dans un anneau; moyens antérieurs à peine séparés l'un de l'autre; pédipalpe du mâle, v. fig. 1, tarse allongé, bulbe fusiforme, avec un embolus fin, en partie caché par un conductor laminaire (fig. 2) pattes jaunes; fémur I avec 2 épines couplées, fémur II avec 2 épines en ligne longitudinale; opisthosoma blanchâtre, assez long et étroit chez les mâles; vulve, v. fig. 3.



*Harpactea fageli* n. sp.

Fig. 1 : tarse du pédipalpe du mâle; fig. 2 : bulbe (« c » = conductor, « e » = embolus); fig. 3 : vulve. Echelles en mm.

Mesures (en mm). — ♂ : prosoma 1,80 long, 1,25 large; opisthosoma 2,75 long. Longueur totale : 4,55.

Pattes	Fémur	Patelle	Tibia	Métatarse	Tarse	Total
I	1,80	1,18	1,70	1,68	0,50	6,86
II	1,52	1,02	1,35	1,33	0,50	5,72
III	1,25	0,60	0,92	1,20	0,37	4,34
IV	1,75	0,85	1,52	1,75	0,55	6,42

♀ : prosoma 1,68 long, 1,55 large; opisthosoma 3,12 long. Longueur totale : 4,80.

Pattes	Fémur	Patelle	Tibia	Métatarse	Tarse	Total
I	1,55	1,00	1,25	1,18	0,45	5,43
II	1,25	0,85	1,10	1,00	0,40	4,60
III	1,12	0,55	0,78	1,10	0,37	3,92
IV	1,62	0,80	1,32	1,60	0,47	5,81

Derivatio nominis : je dédie cette espèce à la mémoire de son récolteur, G. FAGEL.

Discussion. — D'après ma récente mise au point sur le genre *Harpactea* BRISTOWE, 1939 (P. M. BRIGNOLI, 1978), le seul groupe *corticalis* semble présent dans la Méditerranée occidentale. La nouvelle espèce, d'après son bulbe à capsule fusiforme allongée, plus longue que les appendices (deux seulement : embolus et conductor) rentre bien dans ce groupe. D'après les caractères exposés, elle ne peut pas être attribuée aux sous-groupes *musciola*, *abantia*, *auriga* et *forcipifera*.

Le conductor très développé ne me semble pas justifier son attribution au sous-groupe *corticalis* (stricto sensu); il reste donc le seul sous-groupe *serena* auquel appartiennent les seules espèces que, jusqu'à présent, on connaît de l'Espagne continentale.

Aucune des espèces de ce sous-groupe n'est bien connue : *H. serena* (E. SIMON, 1907), décrite de France (Var, Aude, Pyrénées orientales) et d'Espagne (sans localité précise) a une capsule du bulbe (d'après E. SIMON, 1914) assez anguleuse et le tarse nettement plus court que le bulbe; la terminaison de celui-ci ressemble un peu à celle de la nouvelle espèce, mais l'embolus semble droit et il est entouré par un conductor

clairement plié en « C ». *H. hispana* (E. SIMON, 1882), connue des Pyrénées orientales et de la Catalogne a le tarse du pédipalpe semblable à celui de la nouvelle espèce, et la capsule du bulbe de la même forme, mais la terminaison du bulbe est beaucoup plus compliquée que dans *H. fageli* n. sp.

Quant à *H. parvula* (L. DUFOUR, 1820), décrite d'Espagne, sans localité précise, il s'agit d'une *species inquirenda* car ni la description (dans laquelle l'on parle d'une terminaison du bulbe à crochet simple) ni les illustrations (L. DUFOUR, 1831) ne sont suffisantes pour la reconnaître.

E. SIMON (1898) a cru la reconnaître parmi du matériel du Portugal, mais, malheureusement, il s'est abstenu de tout commentaire.

#### RESUME

*Harpactea fageli* n.sp. (♂ ♀; Espagne, prov. Salamanca) est décrite; c'est une espèce du groupe *corticalis*, sous-groupe *serena*, différente des autres espèces connues par la morphologie des genitalia.

#### SUMMARY

*Harpactea fageli* n. sp. (♂ ♀; Spain, prov. Salamanca) is described; it is a species of the group *corticalis*, sub-group *serena*, distinguishable from the other known species by the genitalia.

#### INDEX BIBLIOGRAPHIQUE

BRIGNOLI, P. M.

1978. Ragni di Turchia V. Specie nuove o interessanti, cavernicole ed epigee di varie famiglie. — *Rev. Suisse Zool.*, 85 : 461-541.

DUFOUR, L.

1920. Observations sur quelques Arachnides quadripulmonaires. — *Ann. gén. Sci. phys.*, 5 : 96-116.  
1831. Descriptions et figures de quelques Arachnides nouvelles ou mal connues ... — *Ann. Sci. nat. Zool.*, 22 : 355-371.

SIMON, E.

1898. Sur quelques Arachnides du Portugal appartenant au Musée de Zoologie de l'Académie polytechnique de Porto. — *Ann. Sci. nat. Porto*, 5 : 92-102.  
1907. Etude sur les araignées de la sous-section des Haplogynes. — *Ann. Soc. ent. Belg.*, 51 : 246-264.  
1914. Les Arachnides de France. — Paris 6 (1) : i-vi + 1-308.