

PUBLICACIONS DE LA JUNTA DE CIÈNCIES
NATURALS DE BARCELONA — 1934

Treballs del Museu de Ciències
Naturals de Barcelona

VOL. XI

SÈRIE ENTOMOLÒGICA

N.º 7

Els Rafidiòpters del Museu
de Ciències Naturals de Barcelona

PER

P. LONGÍ NAVÀS, S. J.

(PUBLICAT EL 20 DE MARÇ DEL 1934)



MUSEU DE CIÈNCIES NATURALS
BARCELONA

ELS RAFIDIÒPTERS (INS.) DEL MUSEU DE CIÈNCIES NATURALS DE BARCELONA

PEL

P. LONGÍ NAVÀS, S. J.

Quan l'any 1909 vaig publicar el *Catàleg de la Col·lecció de Rafidiòpters del Museu de París* (1), per semblar-me molt digna d'ésser coneguda a causa de la seva gran riquesa, poc em podia pensar que, en menys d'un quart de segle, la meva col·lecció, ara propietat del Museu de Ciències Naturals de Barcelona, havia de créixer tan ràpidament fins a posar-se al davant de totes.

En efecte, el nombre total de les seves espècies és de 33, pertanyents a dues famílies, 4 tribus i 11 gèneres. En la meua monografia de l'orde dels Rafidiòpters (2), admeto per al Globus 72 espècies. Si considerem que moltes d'elles són representades per un sol exemplar o molt pocs, i que, per tant, no existeixen en la major part de les col·leccions, no serà arriscat opinar que cap d'elles excedeix del nombre de 20 espècies, o tot el més de 25. La del Museu de París el 1909 no tenia més de 20 espècies, nombre, no obstant, llavors molt considerable.

Altrament aquesta col·lecció és rica en tipus, per tenir bon nombre de les espècies descrites per mi en l'esmentada monografia, o en treballs aïllats. El nombre de tipus ascendeix a 8, almenys. Dic almenys, perquè malgrat que alguns dels tipus de les meves espècies es serven en altres Museus als quals pertanyien, per exemple, als de París, Budapest, etc. ;

(1) Catalogue des Raphidiides des collections du Muséum. Bull. du Mus., 1909, n. 7, p. 450.

(2) Monografia de l'orde dels Rafidiòpters (Ins.). Barcelona, Institut d'Estudis Catalans, 1918-1919.

alguns exemplars idèntics als tipus, diem-los, a la manera d'alguns naturalistes, *paratípus*, existeixen en aquesta col·lecció, adquirits per cessió o per canvi.

Esmentaré les localitats en què foren capturats els exemplars, amb la data i el nom del col·lector si són coneguts. Així mateix, posaré el nom del Museu o persona on es trobaven en passar a aquesta col·lecció, indicant només amb inicials, per tal d'evitar prolixitat, els Museus, per exemple M. P. (Museu de París), M. H. (Museu d'Hamburg), M. B. (Museu de Budapest), etc.

Les espècies de cada gènere s'enumeraran per orde alfabètic.

I. Família **RAFÍDIDS** (*Rhaphidiidae* Nav.)

I. Tribu **Rafidins** Nav. (*Rhaphidini* Nav.)

I. Gènere **LESNA** Nav.

1. *adanana* Albarda. Eibes, Antitaur. De Staudinger.
2. *major* Burm. Alemanya, Salònica.
3. *notata* F., Braunsweig (Stgr); Umgeg v. Hamburg, F. BORCHMANN leg.; Alemanya, STGR.; Mähren, STGR.; Olbricht; Montfaucon (Causse) Lot, C. POUILLOT, 1923; M. P. Austri inf. Pessaum, coll. GYLEK; Blain, 3 v. 1912, MARTÍN; Fontainebleau Excurs. Entom. 1901, (Museu París); Valesia; Gutenstein, 24. V. 97, Dr. KEMPNY; Innsbruck, 1903, SCHIRNER, Berlín; La Bourboule, Juin 1909; Saunders 68-3, British Museum.

2. Gènere **PUNCHA** Nav.

4. *insularis* Albarda, Corse, 620, 48. Coll. PICTET (Museu de Ginebra).
5. *italica* Nav. Sambiaso, 17 V. 1920, C. MINOZZI.
6. *Ratzeburgi* Brau. Austria, Wien, E. GYLEK; Austria

inf. Pressbaum, Coll, GYLEK; Alemanya, Str., Crefeld, Estw. Ulbricht.

3. Gènere AGULLA Nav.

7. *assimilis* Albarda. Verdi Nev. July.

4. Gènere GLAVIA Nav.

8. *oblita* Hag. Jemez Springs, 22. V. 1916; Williams, Ariz., 12. VI, BARBER et SCHWARZ coll.

9. *occulta* Banks. Claremont Cal., Baker, Jemez Springs, 2. VI. 1916.

5. Gènere ALENA Nav.

10. *minuta* Banks, Jemez Springs, 24. VI. 1916, BANKS.

6. Gènere RHAPHIDIA L.

11. *aliena* Nav. Província de Madrid, LAUFFER; Pozuelo, 1911. Tipus; Madrid, 20. V. 1906; Escorial, agost, 1900, LAUFFER; Fuencaliente, 1902, Pozuelo de Calatrava, 1909; La Guàrdia (Pontevedra), 20. VI. 1924.

12. *cognata* Ramb. San Fiel (Portugal), V. 1905; Maisons Lafitte, Seine et Oise, 1906, F. de GAULLE, M. P.; Chaville (S. et O.) G. BENARD, 1903, M. P. MALDI L. VII. 1925; Alemanya, STRG.

13. *cypria* Nav. Kykkou (Xipre) 4000 ft. 2. VI. 1930. Tipus.

14. *etrusca* Albarda (Luigionii Nav.) Lazio, Filettino 24. VI. 1917; Abruzzi, Pescasseroli, 23. VI. 1927.

15. *euxina* Nav. Crimea, Sebastopol, 12. 30. V. 1897, N. KUSNEZOV; Ibid, 4, VI, 12. W. PLIGINSKY.

16. *flavipes* Stein. Gutenstein, N. A. 15. V. Dr. P. KEMPNY, Alemanya, STRG.; G. de Saratov, Rússia, KLAUSEN; Tirol, juni, 1908, Wallis, Schweis, STGR., Sachsen, STGR. Ungarn, STGR., Erfurt, STGR. Kovaespata K.

17. *ophiopsis* L. Postdam 12. VI. 1916, Coll OLDENBERG.

7. Gènere RHAPHIDILLA Nav.

18. *baetica* Ramb. Fundão (Portugal), maig 1905.

19. *Bolivari* Nav. Pozuelo, (C. R.)

20. *castellana* Nav. ♂ ♀. Escorial, VIII. 1910. LAUFFER
Tipus.

21. *centrodes* Nav. Crefeld. Estw. Ulbricht.

22. *Fuentei* Nav. Pozuelo de Calatrava (Ciudad Real)
VI. 1909, ♂, 1910. ♀. Tipus.

23. *hispanica* Ramb. Lanjarón (Granada) juliol, província de Madrid, LAUFFER.

24. *Laufferi* Nav. Escorial, juny i agost del 1901. LAUFFER. Tipus.

25. *maculicollis* Steph, Exaten (Holanda), 17-23. V. 1923,
28. VI. 1923, P. SUR; Valkenburg, 20. V. 1926, H. DETTMER;
Blain, (França), IV. 1912, MARTIN.

26. *puella* Nav. Montserrat 1905, P. MARCET; 1. VII. 1909,
CODINA. Tipus.

27. *soror* Nav. Montserrat 1. VII. 1909, CODINA. Tipus.

28. *xanthostigma* Schumm. Region du Baikal et Env.
d'Irkoutsk, Paul LABBÉ, M. P. Hamburg 5. VII. 1922, M. H.
Salterstoen Norway 18-27 june, Morton, Alemanya, Flach
Aschaffbg, STAUDINGER.

2. Tribu Ermins (*Ermini* Nav.)

8. Gènere ERMA Nav.

29. *abdita* Nav. Sant Joan de l'Erm (Lleida), 13. VII.
1917. Tipus.

2. Família **INOCEL·LIDS** (*Inocellidæ* Nav.)

3. Tribu **Fibllins** (*Fibllini* Nav.)

9. Gènere **FIBLA** Nav.

30. *hesperica* Nav. San Fiel (Portugal). Tipus.

4. Tribu **Inocel·lins** (*Inocelliini* Nav.)

10. Gènere **BURCHA** Nav.

31. *hispanica* Nav. Vallelado (Segòvia) 15. V. 29 OSÒRIO REBELLON.

32. *Mac-Lachlani* Albarda. Lula, Sard., VI. 1911, A. DODERO.

II. Gènere **INOCELLIA** Schumm.

33. *crassicornis* Schumm. Lazio, Dint. di Palo II. V. 1913, LUIGIONI; Chekiang, Hangtchéou, M. P: Alemanya, STGR. Japó, Nippon moyen, env. de Tokio, A. HARMAND, M. P: Japó, Okoyama, 10. V. 1904, Von Eichengeklopft, M. H.

Tinc un gran plaer d'haver dotat el Museu de la meva terra amb una col·lecció d'Insectes sense rival. Em resta, però, la viva recança de no poder romandre a la meva pàtria, a la qual he servit sempre amb tot el meu amor, més viu encara com més temps dura el meu exili en l'hospitalària Itàlia. M'alleuja una mica l'extraordinària sol·licitud que em ve d'arreu per tal que col·labori en mantes revistes de ciència. El temps em corre, així, sota el consol i l'estímul de treballar sense defalliment.

Castello di Bollengo (Aosta), 8 de desembre del 1932.