

CATALOGUL FAMILIEI CARABIDAE DIN COLECȚIA DE COLEOPTERE A MUZEULUI BANATULUI

† MARIA SĂBĂDUS

Muzeul din Timișoara deține numeroase și bogate colecții, de mare valoare științifică și documentară. Printre acestea se numără, ca valoare științifică, și colecția de coleoptere care reprezintă peste 900 de specii aparținând la cca. 50 de familii. Întocmirea unui catalog este o necesitate care se impune atât prin valorificarea științifică a colecției cît și pentru a face cunoscute datele de răspindire (de colectare, de localități) a materialului ce-l cuprinde. În elaborarea acestei lucrări s-a început cu întocmirea de catalogage la familiile mai bine reprezentate numeric și anume: Cerambycidae, Scarabaeidae, Carabidae și Buprestidae.

La întocmirea catalogului familiei Carabidae s-a aplicat clasificarea folosită de Csiki Ernő în lucrarea sa: „Die Käferfauna des Karpaten-Beckens Caraboidea, Ed. Magyar Nemzeti Múzeum, Budapest, 1946, Band I. S-a ales această lucrare deoarece autorul tratează fauna bazinului carpatic, deci și fauna noastră de carabide. Unele specii de, proveniente din Moldova, Dobrogea și Muntenia nu sunt menționate în lucrare, autorul cunoșind mai bine fauna română din Banat și Transilvania. În acest caz, pentru a stabili poziția sistematică și la aceste specii, am folosit și alte lucrări științifice și anume: Reitter E., Fauna germanica, Stuttgart, 1908, Band I; Panin S., Fauna R.P.R., Fam. Carabidae, Ed. Acad. R.P.R., 1955 și Winkler A., Catalogus Coleopterorum regionis palaearticae, Vien, 1924-1932.

Acest catalog cuprinde: o familie, 3 subfamilii, 48 de genuri și 196 de specii, prezentate în lucrare în ordine sistematică. Cele mai bine reprezentate genuri sunt: Cicindela, Calosoma și Carabus atât ca număr de specii (aproape toate speciile existente în fauna R.S.R.) cît și ca număr de exemplare. De asemenea în colecție se află paratipul speciei Carabus alutensis Săv. și specii foarte rare și rare ca: Carabus (Procerus) gigas Creutz., Carabus cancellatus sulinensis Born., Carabus ulrichi fastuosus Pall., Taphoxenus gigas Fisch., Brachynus bayardi Dej., Myas chalybaeus Pall., Osimus Ammophilus Del., etc.

Exemplarele aparținând acestei familii provin, în mare parte, din materialul achiziționat de la dr. Săvulescu Nicolae, dr. A. Popescu-Gorj, Takacs Adalbert precum și din colectările pe teren făcute în ultimii ani. Materialul este, în totalitate, într-o perfectă stare de conservare, corect etichetat și determinat iar revizuirea a fost făcută de dr. Săvulescuacolae.

A B R E V I E R I

Ag.—Agigea ; B.B.—Balta Borcea ; B.Br.—Balta Brăilei ; B.H.—Băile Herculane ; Baz.—Bazoș ; Bd.—Budești ; Bg.—Buceag ; Bdg.—Babadag ; B.N.—Balta Nedeia ; Bn.—Băneasa ; Br.—Brăila ; Brn.—Bîrnova ; Bs.—Băisoa-

ra ; Buc. — Bucureşti ; C. — Ciovîrnăşani ; Cef. — Cefa ; C.H. — Cetatea Histria ; C.M. — Cîmpulung Moldovenesc ; Cm. — Comarovo ; C.N. — Cheile Nerei ; Cn. — Cîineni ; Cp. — Cumpăna ; Cr. — Crişenii ; Ct. — Constanţa ; C.V. — Comana Vlaşca ; C.Z. — Cheile Zănoagei ; D. — Dobrogea ; Dr. — Dobreşti ; D.V. — Dunărea Veche ; Dv. — Deva ; E. — Esechioi ; Ef.S. — Eforie Sud ; F. — Făget ; G. — Ghiroda ; Hag. — Hagieni ; Hrş. — Hirşova ; I. — Inău ; I.Br. — Insula Brâncică ; J. — Jirilău ; L. — Lugoj ; L.S. — Lacul Sărăt ; Mam. — Mamaia ; Mc. — Măcin ; Med. — Mediaş ; Mg. — Medgidia ; Mr. — Merişani ; Murf. — Murfatlar ; M.N. — Moldova Nouă ; Mt. A. — Munţii Apuseni ; Mt.B. — Munţii Bucegi ; Mt.C. — Munţii Căliman : Mt.Cş. — Ciucea ; Mt.F. — Munţii Făgăraş ; Mt.M. — Munţii Meseş ; Mt.P. — Munţii Parâng ; Mt.Pt. — Munţii Pietrosul ; Mt.R. — Munţii Retezat ; Mt.S. — Munţii Semenic ; O. — Oraviţa ; P. — Piteşti ; P.A. — Pădurea Andronache ; P.B. — Pădurea Băneasa ; Pj. — Pojoga ; P.L. — Pădurea Letea ; P.P. — Pădurea Pasărea : Pp. — Periprava ; Pr. — Prislop ; R. — Roman ; R.P. — Răstoaca Putna ; R.V. — Rîmniciu Vilcea ; S. — Sighet ; Sc. — Satchinez ; Sf.G. — Sfîntu Gheorghe ; Sin. — Sinaia ; S.M. — Sasca Montană ; St. — Stănceni ; Sul. — Sulina ; Tm. — Timişoara ; T.S. — Turnu Severin ; Tul. — Tulcea ; V.B. — Valea Bistrei ; V.C. — Valea Caraşului ; V.I. — Valea Iadului ; V.II. — Valea Ialomiţei ; V.S. — Valea Sîmbotei ; V.T. — Valea lui Trăian ; Z. — Zagna ; K.F. — König Frederic ; A.P.G. — A. Popescu Gorj ; S.M. — Săbăduş Maria ; S.N. — Săvulescu Nicolae ; S.D. — Spătaru Dumitru ; T.A. — Takacs Adalbert ; col. — colectat ; det. — determinat ; ex. — exemplare.

FAMILIA CARABIDAE

I. Subfamilia Cicindelinae

Trib Cicindelini

Gen. Cicindela L.

1. *C. soluta* Latr., 2 ex., 9.VII.1957, Bd., Col., det. S.N.
2. *C. silvicola* Latr. et Dej., 16.VI.1956., Mt.C., col., det. S.N. ; 3 ex., 9.
10. 13.VII.1960, B.H., 2 ex., 19.V.1977, 3 ex., 17.VII.1977, B.H., col., det. S.N.
3. *C. hibrida magyarica* Roesch., 2 ex., 9.VIII.1955, col., det. S.N., 10 ex.
- 9.VIII.1955, C., col., det. S.N.
4. *C. campestris* L., 19.VI.1952, S., 19.IV.1951, P.P.. 16.VII.1956, C.V., 9.VII.1960, B.H., 28.V.1961, P., 23, 24, 26, 27, 28.V.1973, M.N., col., det., S.N.
5. *C. germanica* L., 12.VII.1953, Bd., 22.VII.1955, Bn., 18.VI.1960, D., 4 ex., 15.V.1963, Cm., 5 ex., 5.VII.1972, C.V., col., det. S.N.
6. *C. elegans stigmatophora* Fisch.-W., 3.VII.1961, L.S., col., det., S.N.
7. *C. chiloleuca* Fisch.-W., 7 ex., 17.VI.1959, L.S., 2 ex., 3.VII.1961, L.S., col., det. S.N.
8. *C. arenaria viennensis* Schrank., 14.VI.1959, Bd., 2 ex., 15.VI.1959, Bd., col., det. S.N.
9. *C. contorta* Fisch., 26.V.1971, Sf.G., 5.VII.1971, Sf.G., col., det. S.N.
10. *C. trisignata* Dej., 12.VII.1950, Mam., col., det. S.N. ; 25.VI.1962, Sul., col., det. S.N. ; 4 ex., 26.VI.1962, Sul., col., det. S.N. ; 3 ex., 19.VII.1962, Sul., col., det. A.P.G. ; 5 ex., 7.VII.1971, P.L., col., det. S.N.
11. *C. lunulata* Fab., 4 ex., 25.VII.1957, Pp. ; 17.VI.1958, Sf.G. ; 10 ex., 17.VII.1970, P.L., col., det. S.N.

II. Subfamilia Carabinae

Trib. Carabini

Gen. *Calosoma* Web.

12. *C. (s. str.) inquisitor* L., 4 ex., 8.V.1961, P.; 2 ex., 24.V.1970, M.N.; 3 ex., 25.V.1978, M.N.; 7.VI.1978, B.H., col., det. S.N.
 13. *C. (s. str.) sycophanta* L., 20.V.1950, Brn.; 29.VI.1952, Bdg.; 9.V.1957, P.; 3 ex., 27.V.1959, C.V.; 1.VI.1980, B.H., col., det. S.N.
 14. *C. (Callistriga) maderae auropunctatum* Herb., 2 ex., 5.VIII.1970, T.S.; 3 ex., 7.VIII.1978, T.S., col., det. S.N.
 15. *C. (Callistriga) denticolle* Motsch., 2 ex., 9.VII.1973, P.L., col., det. S.N.

Gen. *Carabus* L.

16. *C. (Procerus) gigas* Creutz., 15.VII.1959, O.; 5.VII.1960, B.H.; 2.VI.1962 B.H.; 2.VI.1969, B.H.; 24.V.1970, B.H.; 1.VI.1973, M.N.; 19.V.1975, B.H.; 15.VI.1977, B.H., col., det. S.N.; 1.VI.1980, B.H., col., det. S.N.
 17. *C. (Procrustes) coriaceus rugifer* Kr., 1.VI.1975, Mt.M.; 7 ex., 5.IX.1975, R.P.; 2 ex., 7.IX.1975, R.P., col., det. S.N.
 18. *C. (Procrustes) coriaceus furax* Csiki., 14.V.1959, C.V.; 2 ex., 29.V.1961, P.; 4.V.1971, P.B.; 4 ex., 21.V.1973, C.V., col., det. S.N.
 19. *C. (Procrustes) coriaceus subrugosus* Kr., 2.VI.1976, B.H.; 5.VI.1978, B.H.; 7.VI.1978, B.H.; 7 ex., 11.VI.1978, B.H., col., det. S.N.
 20. *C. (Procrustes) coriaceus vicinus* Waltl., 2 ex., 2.X.1975, Bdg.; 2 ex., 3.X.1975, Bdg.; 2 ex., 4.X.1975, Bdg.; 2 ex., 5.X.1975, Bdg.; 2 ex., 7.X.1975, Bdg., col., det. S.N.
 21. *C. (Pachystlus) graecus* ssp. *morio* Mannh., 3 ex., 1.X.1975, Bdg.; 2.X.1975, Bdg.; 3 ex., 3.X.1975, Bdg.; 3 ex., 7.X.1975, Bdg.; 1.X.1951, Murf., col., det. S.N.
 22. *C. (Megodontus) violaceus wolffi* Dej., 2 ex., 10.V.1942, Baz.; 15.VII.1954, Mt.B.; 3 ex., 9.VIII.1957, Pr.; 23.VIII.1957, Pr.; 8 ex., 24.X.1960, Mt. Cs., col., det. S.N.; 3 ex., 20.VII.1973, Baz., col., K.F., det. S.M.
 23. *C. (Megodontus) violaceus sublaevis* Drap., 2 ex., 4.IX.1975, R.P.; 6 ex., 6.IX.1975, R.P.; 2 ex., 1.IX.1978, R.P., col., det. S.N.
 24. *C. (Chaetocarabus) intricatus* L., 9.VII.1957, Pr.; 28.VII.1957, B.H.; 10 ex., 24.X.1960, Mt. Cs., col., det. S.N.
 25. *C. (Pseudocechenus) irregularis montandoni* Buyss., ↑.IX.1949, V.I.; 21.IX.1952, V.I.; 5.IX.1972, Mt.B.; 2.IX.1974, Mt.B.; 3.IX.1974, Mt.B.; 7 ex., 4.IX.1974, Mt.B., col., det. S.N.
 26. *C. (Chrysocarabus) auronites escheri* Pallrd., 2 ex., 9.VII.1957, Pr.; 10 ex., 24.X.1960, Mt.B., col., det. S.N.
 27. *C. (Hygrocarabus) variolosus* Fab., 2 ex., 20.IX.1959, Mt.B.; 3 ex., 10.IV.1971, Mt.M.; 2 ex., 5.VII.1974, Mt.M.; 9 ex., 25.IV.1976, Mt.M.; 6 ex., 2.V.1976, Mt.M., col., T.A.; det. S.N.
 28. *C. (Limnocarabus) clathratus auraniensis* Müll., 12.V.1971, P.L.; 9.VII.1973, Pp.; 3 ex., ↑.X.1978, Pp., col., det. S.N.
 29. *C. (s. str.) granulatus* L., 10 ex., 19.VI.1952, S.; 20.VII.1973, Baz., col., det. S.N.
 30. *C. (s. str.) cancellatus* Illig., 10.VI.1942, Baz.; 25.VI.1964, Sc., col., det. S.N.
 31. *C. (s. str.) cancellatus* ssp. *graniger* Pallrd., 4., 8., 9., 10., 13.VII.1960, B.H., col., det. S.N.

32. *C. (s. str.) cancellatus* ssp. *szobroniensis* Geh., 3 ex., 20.V.1961, P.; 8.V. 1961, P.; 5.V.1971, P.B.; 2 ex., 27.V.1972, P.B.; 28.V.1972, P.B.; 5 ex., 5.V. 1973, P.B.; 3 ex., 7.V.1973, P.B., col., det. S.N.
33. *C. (s. str.) cancellatus* ssp. *sulinensis* Born., 10 ex., 17.X.1974, P.L., col., det. S.N.
34. *C. (s.str.) cancellatus* ssp. *tuberculatus* Dej., 18.V.1951, Brn.; 21.VI. 1952, Brn., col., det. S.N.
35. *C. (Morphocarabus) ullrichi* Germ., 8 ex., 14.V.1959, C.V., col., det. S.N.
36. *C. (Morphocarabus) ullrichi* ssp. *fastuosus* Pallrd., 2 ex., 29.V.1977, B.H.; 30.V.1977, B.H.; 1., 2.VI.1977, B.H., col., det., S.N.
37. *C. (Morphocarabus) ullrichi* ssp. *superbus* Kr., 1., 2., 3.VI.1973, M.N.; 2 ex., 4.VI.1973, M.N.; 2 ex., 5.VI.1973, M.N.; 2 ex., 7.VI.1973, M.N.; col., det. S.N.; 9 ex., 15.VI.1978, Mt.S.; 3 ex., 16.VI.1978, Mt.S.; 3 ex., 20.V.1979, S.M.; 5 ex., 7.VI.1980, Mt.S., col., det. T.A.
38. *C. (Morphocarabus) arvensis* ssp. *carpathus* Born., 3 ex., 8.V.1971, Cr.; 2 ex., 30.V.1975, Mt.M., col., det. S.N.
39. *C. (Morphocarabus) obsoletus* *obsoletus* Sturn., 2 ex., 30.V.1953, C.M., det. S.N.
40. *C. (Morphocarabus) obsoletus* ssp. *fossulifer* Fleisch., 29.V.1975, Mt.M.; 4 ex., 1.VI.1975, Mt.M.; 5 ex., 20.V.1976, Mt.M., col., det. S.N.; 25.V.1976, Mt.M.; 4 ex., 7.VI.1976, Mt.M.; 3 ex., 28.V.1976, Mt.M.; 4 ex., 3.VI.1977, Mt.M., col., det. T.A.
41. *C. (Morphocarabus) kollari* Pallrd., 2 ex., 17.V.1974, M.N.; 3 ex., 20.V. 1974, M.N.; col., det. S.N.
42. *C. (Morphocarabus) excelleris* ssp. *friwaldszkyi* Kr., 2 ex., 21.V.1971, Brn.; 22., 24., 25.V.1971, Brn.; 15.VII.1977, R.P., col., det. S.N.
43. *C. (Morphocarabus) alutensis* Säv., 2 ex., 2.VII.1971, R.V.; 3., 4.VII. 1971, R.V.; 2 ex., 6.VII.1971, R.V.; 2 ex., 7.VII.1971, R.V.; 9., 10.VII.1971, R.V.; col., det. S.N.
44. *C. (Trachycarabus) scabriuscules* Oliv., 12.VI.1951, P.P.; 27.VIII.1973, R.P.; 2 ex., 30.VIII.1973, R.P.; 29., 30.1974, R.P.; col., det. S.N.
45. *C. (Trachycarabus) scabriuscules* *lippi* Dej., 5.VI.1959, P., col., det. S.N.
46. *C. (Trachycarabus) besseri* Fisch., 5., 6.VI.1975, R.; 2 ex., 2.VII.1975, R.; 3.VII.1975, R., col., det. S.N.
47. *C. (Deuterocarabus) montivagus* Pallrd., 18.VI.1952, B.H.; 24.VI.1954, 6.V.; 4 ex., 1.X.1975, Bdg.; 3 ex., 4.X.1975, Bdg.; 3 ex., 5.X.1975, Bdg., col., det. S.N.
48. *C. (Orinocarabus) linnei* Panz., 4 ex., 15.VII.1954, Mt.B.; 4 ex., 17.VIII. 1959, Mt.F.; 19.VIII.1959, Mt.F.; 2 ex., 9.VIII.1957, Pr., col., det. S.N.
49. *C. (Orinocarabus) tinnei* *macairei* Dej., 4 ex., 15.VII.1959, Mt.B.; 1959, Mt.F.; col., det. S.N.
50. *C. (Orinocarabus) concolor* *transsilvanicus* Dej., 19.VII.1953, Mt.Pt.; 2 ex., 15.VII.1954, Mt.B.; col., det. S.N.
51. *C. (Tomocarabus) convexus* *gracilior* Geh., 27.V.1973, M.N.; 2 ex., 15.V. 1974, M.N.; 21.V.1974, M.N.; 2.V.1974, Bdg.; 2 ex., 4.V.1974, Bdg.; 30.V. 1954, C.V.; col., det. S.N.
52. *C. (Phricocarabus) glabratus* *extensus* Kr., 21.V.1959, Brn.; 2 ex., 9.VIII. 1957, Pr.; 1.VIII.1959, F.; 21.V.1970, Brn.; 4 ex., 29.VI.1971, Mt.B.; 2 ex., 2.IX.1971, Mt.M.; col., det. S.N.
53. *C. (Phricocarabus) glabratus* *gibbosus* Heyden., 17.VII.1953, Med.; col., det. S.N.

Gen. Cychrus Fab.

54. *C. caraboides* L., 3 ex., 15.VII.1954, Mt.B. ; 6 ex., 12.VIII.1955, Mt.R. ; 11.VII.1976, V.B., col., det. S.N.
 55. *C. semigranosus* Pallrd., 12.VIII.1955, Mt.R. ; 26.VI.1957, Pj. ; 21., 24., 25., 29., 30.V.1978, B.H. ; col., det. S.N.

Trib. Nebriini**Gen. Leistus Fröl.**

56. *L. (Leistidius) piceus* Fröl., 14.VIII.1950, Mt.A., det. S.N.

Gen. Nebria Latr.

57. *N. (Eunebria) picicornis* Fab., 4.XI.1949, V.S.
 58. *N. (s. str.) nigricornis* Villa., 21.V.1946, S. ; col., A.P.G., det. S.N.
 59. *N. gyllenhali* Schönh., 2 ex., 6.VIII.1949, V.II.
 60. *N. (Alpaeus) transsilvanica* Germ., 3 ex., 26.VII.1946, Mt.B. ; 2.VIII. 1950, Sin. ; col., A.P.G., det. S.N.

Trib. Omophronini**Gen. Omophron Latr.**

61. *O. limbatus* Fab., 4 ex., 30.VI.1964, Pp., col., A.P.G., det. S.N.

Trib. Eladhrini**Gen. Elaphrus Fab.**

62. *E. (Trichelaphrus) riparius* L., 3 ex., 16.VIII.1942, St. ; col., det. A.P.G. ; 8.VIII.1966, Sc., col., det. S.D.
 63. *E. (Elaphroterus) aureus* Müll., 10 ex., 8.V.1961, P., col., det. S.N.

Trib. Scaritini**Gen. Scarites Fab.**

64. *S. terricola* Bon., 28.VIII.1936, Ag., col., det. A.P.G. ; 19.VI.1955, Tul. ; 22.VI.1956, Bdg. ; col., det. S.N.

Gen. Clivina Latr.

65. *C. fossor* L., 2 ex., 25.VII.1948, Cef., col., det. A.P.G.
 66. *C. ypsilon* Dej., 2 ex., 6.VII.1951, I.Br. ; col., det. A.P.G.
 67. *C. laevifrons* Chand., 2 ex., 6.VII.1951, B.Br.

Gen. Dyschirius Bon.

68. *D. (s. str.) nitidus* Dej., 17.IX.1951, I.Br.

III. Subfamilia Harpalinae**Trib. Bembidiini****Gen. Asaphidion Goz.**

69. *A. pallipes* Duft., 2 ex., 27.V.1950, B.Br.

Gen. Bembidion Latr.

70. *B. (Bracteon) striatum* Fab., 16.IV.1938, Mg.
 71. *B. (Pogonidium) laticolle* Duft., 2 ex., 18.IV.1952, B.Br.
 72. *B. (Metautina) lampros* ssp. *properans* Steph., 2 ex., 27.V.1950, B.Br., col., A.P.G., det. S.N. ; 29.VI.1975, Sc., col., det. S.D.

73. *B. (Paraprincipium) ruficolle Illig.*, 4 ex., 27.VII.1948, Cef.
74. *B. (Testedium) bipunctatum ssp. *nivale* Heer.*, 28.VIII.1946, Mt.R.
75. *B. (Philochthus) lunulatum Fourcr.*, VI.1952, Cn.
76. *B. (Diplocampa) fumigatum Duf.*, 21., 23.VII.1948, Cef., col., det. A.P.G.
77. *B. (Diplocampa) assimile Gyll.*, 2 ex., 24.VII.1951, B.Br., 2 ex., 17.IX.1951, I.Br.; 19.IX.1951, I.Br., col., det. A.P.G.
78. *B. (s. str.) quadrimaculatum L.*, 2 ex., 26.V.1950, Z.; 9.VI.1952, Cn.; col., A.P.G.; 11.VII.1976, V.B.; col., S.M., det. S.D.
79. *B. (Eupetodromus) dentellum Thunbg.*, 3 ex., 24.VIII.1951, Br., 2 ex., 19.IX.1951, I.Br.; 32.X.1951, Bg.; col., A.P.G.
80. *B. (Nothapus) varium Steph.*, 3 ex., 23.X.1951, Bg.; 7.VI.1952, Mt.Pt., col., A.P.G.; 30.IX.1965, Sc., col., det. S.D.
81. *B. (Notaphus) semipunctatum Denov.*, 23.X.1951, Bg.
82. *B. (Daniella) tibiale Duf.*, 31.VII.1949, Mt.B., col., A.P.G.
83. *B. (Daniella) tricolor Fab.*, 2 ex., 8.VI.1949, Dr., col., P.G.
84. *B. (Emphanes) minimum Fab.*, 8.VI.1951, I.Br.
85. *B. (Emphanes) minimum bicolor Schilsky.*, 24.VII.1951, D.V.
86. *B. (Synechostictus) ruficorne Sturm.*, 22.VI.1965, Sc., col., det. S.D.
87. *B. (Synechostictus) stomooides Dej.*, 6.VII.1949, Mt.B., col., A.P.G.
88. *B. (Bembidionelotitzky) geniculatum Heer.*, 6.VIII.1948, Mt.B., col., det. A.P.G.
89. *B. (Peryphus) dalmatinum Dej.*, 3 ex., 27.VIII.1938, Sin., col., A.P.G.
90. *B. (Peryphus) tetracolum Say.*, 27.VIII.1938, Sin.; 3 ex., 4.X.1949, Mr col., A.P.G.

Gen. Tachys Steph.

91. *T. bistriatus Duf.*, 6.VII.1951, I.Br.

Gen. Trechus Clairv.

92. *T. striatulus Putz.*, 20.VIII.1951, Covasna, col., A.P.G.

Trib. Patrobinii

Gen. Patrobus Steph.

93. *P. atrorufus Stroem.*, 16.VII.1950, Cn.; col., A.P.G.

Trib. Pogonini

Gen. Pogonus Nicol.

94. *P. luridipennis Germ.*, 2 ex., 13.VII.1947, Ef.S., col., A.P.G.

95. *P. iridipennis Nicol.*, 10.VII.1947, Ef.S., col., A.P.G.

96. *P. (Raptor) persicus Chaud.*, 10.VII.1947, Ef.S., col., A.P.G.

Trib. Amarini

Gen. Amara Bon.

97. *A. (s. str.) saphyrea Dej.*, 10.V.1947, P.A.; col., A.P.G.

98. *A. (s. str.) communis Panz.*, 29.V.1965, Sc., col., det. S.D.

99. *A. (s. str.) aenea Degeer.*, 21.V.1938, Cp.; col., A.P.G.

100. *A. (s. str.) familiaris Duf.*, 22.VI.1946, C.Z., col., A.P.G.

101. *A. (Celia) miseila Müll.*, 30.VI.1946, Mt.B., col., A.P.G.

102. *A. (Bradytus) apricaria Payk.*, 2 ex., 15.X.1964, Tm., col., det. S.D.

103. A. (*Bradytus*) *consularis* Duf., 16.IX.1950, I.Br.

104. A. (*Leironotus*) *glabrata* Dej., 19.IX.1951, I.Br.

Trib. Pterostichini

Gen. Pterostichus Bon.

105. Pt. (*Poecilus*) *cupreus* L., 26.V.1950, Z.

106. Pt. (*Poecilus*) *coerulescens* L., 8.VII.1939, I., col., A.P.G.

107. Pt. (*Poecilus*) *lepidus* Leske., 5.VIII.1949, Mt.B.; col., A.P.G.

108. Pt. (*Lagarus*) *vernalis* Panz., 27.III.1938, C.V., col., det. S.N.

109. Pt. (*Phonis*) *ovoideus* Sturm., 25.VI.1946, Sin., col., A.P.G.

110. Pt. (*Platysma*) *niger* Schall., 12.VIII.1955, Mt.R.; 28.VII.1957, B.H.; 20.IV.1959, Mt.B.; 3 ex., 25.VII.1964, Sc.; 5.V.1978, C.N., col., det. S.N.

111. Pt. (*Pseudomaseus*) *nigrita* Fab., 2 ex., 22.VIII.1938, Sin., col., A.P.G.

112. Pt. (*Melanius*) *vulgaris* L., 27.VIII.1938, Sin.

113. Pt. (*Haptoderus*) *unctulatus* Dej., 11.VII.1976, V.B., col., S.M., det. S.D.

114. Pt. (*Haptoderus*) *subsinuatus* Dej., 14.VIII.1950, Bș.

115. Pt. (*Steropus*) *rufitarsis* Dej., 2 ex., 20.VIII.1938, Sin., col. A.P.G.; 10 ex., 24.X.1960, Mt.Cș., col., det. S.N.

116. Pt. (*Cophosus*) *cylindricus* Herb., 4 ex., 20.V.1973, P.B.; 21.V.1973, P.B.; 30.VIII.1973, R.P., col., det. S.N.

117. Pt. (*Petrophilus*) *foveolatus interruptestriatus* Bielz., 4.VI.1949, Mt.F.

118. Pt. (*Petrophilus*) *findeli* Dej., 10.VII.1933, Mt.P.; 6.VII.1938, Mt.P., col., A.P.G.

119. Pt. (*Cheporus*) *metallicus* Fab., 11.VII.1976, V.B., col., det. S.D.

120. Pt. (s. str.) *mario* Duf., 26.VIII.1966, Mt.B., col., A.P.G.

121. Pt. (s. str.) *morio rufofemoratus* D. Torre., 2 ex., 22.VII.1946, Mt.B., 26.VII.1946, Mt.B., col., A.P.G.

122. Pt. (*Calopterus*) *pitosus* Herb., 2 ex., 20.VI.1944, Mt.B.; 2 ex., 31.VII.1949, Mt.B., col., A.P.G.; 15.VII.1954, Mt.B.; 5 ex., 11.VIII.1959, Mt.F.; 12.VIII.1959, Mt.F., col., det. S.N.

Gen. Myas. Dej.

123. M. *chalybaeus* Pallrd., 2 ex., 5.VI.1978, B.H.; 11.VI.1978, B.H., col., det. S.N.

Gen. Abax Bon.

124. A. (s. str.) *parallepedus* Pill. & Mittp., 30.VIII.1938, Sin., col., P.G.

125. A. (*Abacopercus*) *schüppelli* Pallrd., 3 ex., 7.VI.1955, Pj.; 4 ex., 27.VII.1960, O.; 4 ex., 5.VIII.1977, O.; 2.VIII.1977, O.; col., det. S.N.

Gen. Molops Bon.

126. M. (s. str.) *piceus* Panz., 20.V.1946, Sin., col., A.P.G.

Gen. Agonum Bon.

127. A. (s. str.) *sexpunctatum* L., 27.VIII.1938, Sin., 21.V.1946, Sin.; 8.VII.1939, Vf. Inău, col., A.P.G.; 3 ex., 11.VII.1976, V.C., col., det. S.M.

128. A. (s. str.) *viridicupreum* Goeze., 8 ex., 21.V.1954, P.P.; col., det. S.N.

129. A. (s. str.) *gracilipes* Duf., 22.VII.1949, J., col., A.P.G.

130. A. (s. str.) *lugens* Duf., 24.VII.1948, Cef., col., A.P.G.

131. *A. (s. str.) mülleri* Herb., 2 ex., 27.VIII.1938, Sin., col., A.P.G.

132. *A. (s. str.) viduum* Panz., 3.VIII.1949, Mt.B., col., A.P.G.

Gen. Platynus Bon.

133. *Pl. (Limodromus) assimile* Payk., 10 ex., 24.X.1960, Mt.Cș.; 11.VII.1976, V.C., col., det. S.N.

134. *Pl. (Limodromus) krynickii* Sperk., 4 ex., 11.VII.1976, V.B., col., det. S.D.

135. *Pl. (Limodromus) longiventris* Mannh., Mc.

136. *Pl. (Idiochroma) dorsale* Pontopp., 20.IV.1951, P.B., col., A.P.G.

Gen. Calathus Bon.

137. *C. fuscipes* Goeze., 10.VII.1947, Ef.S., col., A.P.G.

138. *C. erratus* Sahlb., 25.VI.1946, Sin., col., A.P.G.

139. *C. ambiguus* Payk., 2.VII.1940, Mam., col., A.P.G.

140. *C. metallicus* Dej., 2 ex., 28.VIII.1938, Mt.B., col., A.P.G.

141. *C. mollis* Marsh., 16.VI.1965, Sc., col., det. S.D.

142. *C. melanoccephalus* L., 2.VII.1940, Mam.; 22.VII.1946, Mt.B.; 2 ex., 25.VI.1946, Sin., col., A.P.G.; 14.VIII.1950, Bș., col., det. S.N.

Gen. Dolichus Bon.

143. *D. halensis* Schall., 20.VI.1956, D., col., det. S.N.; 19.VII.1959, R.P.; 2 ex., 17.VIII.1960, Buc., col., A.P.G.; 31.VIII.1960, G., col., K.F., det. S.D.; 12.VII.1961, T.S., 25.VI.1961, Hag. col., det. S.N.

Gen. Sphodrus Clairv.

144. *S. leucophtalmus* L., 16.VI.1955, C.V., col., det. S.N.

Gen. Taphoxenus.

145. *T. gigas* Fisch., 25.V.1955, V.T., col., det. S.N.

Gen. Laemosienus Bon.

146. *L. (Pristonychus) terricola* Herb., 1.X.1975, Edg., 2 ex., 3.X.1975, Bdg.; 3 ex., 4.X.1975, Bdg.; 3 ex., 5.X.1975, Bdg., col., det. S.N.

Trib. Liciini

Gen. Badister Clairv.

147. *B. (s. str.) bipustulatus* Fab., 3 ex., 25.VII.1948, Cef., col., A.P.G.

Gen. Licinus Latr.

148. *L. (s. str.) silphoides* Rossi., 16.X.1951, Murf.

Trib. Chlaenitini

Gen. Chlaenius Bon.

149. *Ch. (Chlaenites) spoliatus* Motsch., 26.III.1951, I.Br.; 19.IX.1951, I.Br.; 1.VIII.1960, Buc., col., A.P.G.; 5 ex., 7.VII.1972, P.L.; 8.VII.1972, P.L., col., det. S.N.

150. *Ch. (Epomis) dejani* Dej., 23.V.1950, P. Comana, col., A.P.G.; 4 ex., 18.VI.1960, E.; 29.VIII.1974, R.P., col., det. S.N.

151. *Ch. (Dinodes) decipiens* Duft., 2.X.1951, Murf., col., det. S.N.

152. *Ch. (s. str.) festivus* Panz., 8 ex., 18.VI.1960, D.; col., det. S.N.
 153. *Ch. (Chlaeniellus) vestitus* Payk., 1.X.1951, Murf. 19.V.1958, E., col., det. S.N.
 154. *Ch. (Chlaeniellus) nitidulus* Schrank., 25.IV.1955, P.; 15.V.1955, D., col., det. S.N.
 155. *Ch. (Chaeniellus) tristis* Schall., 2 ex., 19.VII.1961, Sul.; 10 ex., 9.VII. 1973, P.L., col., det. S.N.

*Trib. Oodini**Gen. Oodes Bon.*

156. *O. gracilis* Villa., 19.IV.1938, T., col., det. S.N.

*Trib. Harpalini**Gen. Dapius Fisch.-W.*

157. *D. vittatus* Fisch.-W., Dv.

Gen. Ditemus Bon.

158. *D. clypeatus* Rossi., 9.V.1958, Bn.; 2.VI.1962, Cm.; 2 ex., 15.V. 1963, Cm.; 16.VI.1960, D., col., det. S.N.

Gen. Dichrotrichus J.-Duv.

159. *D. rufithorax* Shalbg., 17.IX.1951, I.Br.

Gen. Diachremus Er.

160. *D. germanus* L., 25.VI.1951, Hag.; 4.VI.1959, P.B., col., det. S.N.; 25.VI.1964, Sc., col., det. S.D.

Gen. Osimus Motsch.

161. *O. cymophilus* Dej., 2 ex., 26.VI.1956, D.; 8 ex., 21.VII.1955, Bg., col., det. S.N.

Gen. Acinopus Oliv.

162. *A. picipes* Oliv., 2 ex., 29.VII.1955, D.; 29.VI.1956, B.; 16.VI.1960, D.; 2 ex., 5.VII.1972, Bdg.; 15.V.1975, Bdg., col., det. S.N.

Gen. Harpalus Latr.

163. *H. (Metophonus) azureus* Fab., 10.VII.1947, Ef.S.; col., A.P.G.
 164. *H. (Metophonus) puncticollis* Payk., 3 ex., 12.VII.1947, Ef.S.; 24.VII.1952, Bg.; col., A.P.G.
 165. *H. (Pseudophonus) griseus* Panz., L.; col., det. S.N.
 166. *H. (Pseudophonus) rufipes* Degeer., 10.VII.1947, Ef.S.; col., det. A.P. A.P.G.
 167. *H. (Pardileus) calceatus* Duft., VIII.1937, Ef.S.; col., A.P.G.
 168. *H. (Haploharpalus) zabroides* Dej., 10.VII.1947, Ef.S.; col., A.P.G.
 169. *H. (s. str.) affinis* Schrank., 27.VIII.1938, Sin.
 170. *H. (s. str.) distinquendus* Duft., 2 ex., 26.III.1951, I.Br.
 171. *H. (s. str.) atratus* Latr., 11.VIII.1976, V.B.; col., S.M.; det. S.D.
 172. *H. (s. str.) quadripunctatus* Dej., 11.VII.1976, V.B.; col., S.M.; det. S.D.
 173. *H. (s. str.) tardus* Panz., 2.VII.1940, Mam.
 174. *H. (s. str.) anxius* Duft., 23.V.1940, Ct.

175. *H. (s. str.) serripes Quens.*, 2.VII.1940, Mam.

Gen. Trichotichnus Moraw.

176. *T. (s. str.) laevicollis Duft.*, 2.VIII.1950, Mt.B. ; col., A.P.G.

Gen. Acupalpus Latr.

177. *A. (s. str.) elegans ephippium Dej.*, 6.VII.1951, I.Br.

178. *A. (s. str.) luteatus Duft.*, 24.VI.1951, P.A. ; 6.VII.1952, I.Br. ; col. A.P.G.

Gen. Anthracus Motsch.

179. *A. consputus Duft.*, 3 ex., 27.VII.1948, Cef.

Gen. Stenolophus Dej.

180. *St. teulonus Schrank.*, 9.IV.1951, Bg.

181. *St. skrimshiranus Steph.*, 2 ex., 6.VII.1951, I.Br.

182. *St. discophorus Fisch.-W.*, 6 ex., 6.VII.1951, I.Br. ; 11.VI.1947, Cp. col., A.P.G.

183. *St. mixtus Herb.*, 24.VIII.1951, I.Br.

184. *St. mixtus ziegleri Panz.*, 23., 24.VII.1948, Cef. ; col., A.P.G.

185. *St. proximus Dej.*, 7.VII.1948, Cef., col., A.P.G.

Trib. Zabrinii

Gen. Zabrus Clairv.

186. *Z. (s. str.) tenebrioides Goeze.*, 5ex., 8.V.1961, P. ; 6ex., 11.VI.1961, Ag. ; col., det: S.N. ; 4 ex., 24.VI.1964, Sc. ; col., det. S.D.

187. *Z. (Pelor) spinipes Fab.*, 27.VIII.1951, P.P. ; 23.V.1955, B. ; 27.V. 1959, C.V. ; 2 ex., 27.VIII.1973, R.P. ; 29.VIII.1973, R.P. ; 5 ex., 30.VIII.1973, R.P. ; col., det. S.N.

Trib. Lebiini

Gen. Lebia Latr.

188. *L. (s. str.) humeralis Dej.*, 27.VIII.1948, Cef.

189. *L. (s. str.) scapularis quadrimaculata Dej.*, 18.IV.1952, B.N. Gen.

Demetrias Bon.

190. *D. Aelophonus imperialis Germ.*, 13.VI.1952, I. Br. ; 29.V.1962, Ag., col. A.P.G. ; 29.V.1965, Sc., col., det. S.D.

Gen. Cymindis Latr.

191. *C. axillaris Fab.*, 3 ex., 20.IX.1951. Murf.

Gen. Polystichus Bon.

192. *P. connexus Fourc.*, 15.IV.1938, Cf., col. A.P.G.

Trib. Brachynini

Gen. Brachynius Web.

193. *B. (Cnecostolus) bipustulatus Quens.*, 20.VI.1954, Hrs., col. A.P.G.

194. *B. (Cnecostolus) bayardi Dej.*, 2 ex., 8.V.1955, C.V., col., det. S.N.

195. *B. (Brachynidius) explodens Duft.*, 30.VI.1954, B. Borcea.

196. *B. (s. str.) ejaculans Fisch.-W.*, 2 ex., 19.VI.1954, Hrs.

B I B L I O G R A F I E

1. CSIKI E. — Die Käferfauna des Karpaten-Beckens, Caraboidea, Ed. Magyar Nemzeti Muzeum, Budapest, 1946, Band I.
2. GANGLBAUER L. — Die Käfer von Mitteleuropa, Familienreihe Caraboidea, Wien, 1892, Band I.
3. LEHRER Z. ANDY.— Codul biocartografic al principalelor localități din R.S.R., Ed. Dacia, Cluj-Napoca, 1977.
4. PANIN S. — Fauna R.P.R., Familia Carabidae, vol. X., fasc. 2, Ed. Acad. R.P.R., Buc., 1955,
5. REITTER E. — Fauna germanica, Stuttgart, 1948, Band I.
6. WINKLER A. — Catalogus Coleopterorum regionis palaearcticae, Ed. Winkler, Wien, 1924—1932.

KATALOG DER FAMILIE CARABIDAE AUS DER SAMMLUNG DES BANATER MUSEUMS — TIMIȘOARA

Z U S A M M E N F A S S U N G

MARIA SĂBĂDUŞ

Im Katalog sind eine Familie, 3 Unterfamilien, 48 Gattungen und 196 Arten in systematischer Reihenfolge aufgezählt. Es wurde die Systematik aus der Arbeit von Csiki Ernö „Die Käferfauna des Karpaten-Beckens, Caraboidea, Ed. Magyar Nemzeti Muzeum, Budapest, 1946, Band I angewendet. In der Sammlung befindet sich die Paratype von *Carabus alutensis* Säv. und manche seltene und sehr seltene Arten, wie z.B. *Carabus (Procerus) gigas* Creutz., *Carabus cancellatus sulinensis* Born., *Carabus ullrichi fastuosus* Pall., *Taphoxenus gigas* Fisch., *Brachynus bayardi* Dej., *Myas chalybaeus* Pall., *Osimus ammophilus* Dej. etc.

Das Material wurde von Dr. Săvulescu Nicolea überprüft.