

ICHNEUMONIDE DIN DEPRESIUNEA ȚARA BÎRSEI ȘI ÎMPREJURIMI

de

MIHAI I. CONSTANTINEANU și VICTOR CIOCHIA

În această lucrare se prezintă 97 specii și subspecii de Ichneumonide (Subfam. *Pimplinae* Cresson 1887), colectate în mai mulți ani în diferite localități din Țara Birsei și împrejurimi.

Prescurtări :

- A = Comuna Araci, raionul Sf. Gheorghe, regiunea Brașov, de pe valea Oltului. *Euphorbia cyparissias* L., *Rubus caesius* L., etc.
- AS = Comuna Axente Sever, raionul Mediaș, regiunea Brașov.
- B = Muntele Bucșoiul din masivul Bucegi. *Polystichum filix-mas* Roth., *Athyrium filix-femina* Roth., diferite specii de *Campanula*, *Rumex alpinus* L., *Aira caespitosa* L., etc.
- BO = Muntele Bunloc de lingă Brașov.
- Br = Brina Caprelor de pe muntele Piatra Craiului. *Poa alpina* L., *Poa chaixii* Vill., etc.
- C = Orașul Codlea, regiunea Brașov.
- Ce = Cernatul, sat înglobat orașului Săcele, pe valea pârâului Dirbav.
- Ci = Muntele Ciucăș, la 1400—1500 m altitudine. *Aira caespitosa* L., *Juniperus nana* Willd., etc.

- Cm == Valea Piriului Cormoș.
- Cp == Căpățina porcului din masivul Bucegi.
- Cr == Rezervația naturală de pe muntele Caraiman din masivul Bucegi. *Poa* sp., *Deschampsia* sp., *Festuca rubra* L., *Phleum* sp.
- D == Valea piriului Dîrbav din apropierea orașului Brașov.
- F == Satul Forțeni, comuna Forțeni, raionul Odorhei, regiunea Mureș-Autonomă Maghiară.
- G == Comuna Ghimbav, orașul Brașov, regiunea Brașov — pădurea Ilanei.
- GD == Grădina Dendrologică a Facultății de silvicultură Brașov.
- H == Comuna Hărman, raionul Sf. Gheorghe, regiunea Brașov, pe valea riu-lui Olt.
- Hg == Munții Hăghimaș, Aita Seacă, Baraolt. Pășune cu *Urtica dioica* L., *Tus-silago farfara* L., Graminee sălbatice, etc.
- Ho == Dealul Hoimoș, comuna Vîrghiș, raionul Sf. Gheorghe, regiunea Brașov, la 600 m altitudine.
- M == Măgura Codlei, orașul Brașov, regiunea Brașov, prin luminișurile și poienile din pădurea de *Fagus silvatica* L. (fig. 1).
- Mă == Comuna Măeruș, pe valea Oltului, raionul Sf. Gheorghe, regiunea Brașov.
- O == Obirșia Ialomiței, 1700—1900 m altitudine, *Rhododendron kotschyi* Simk., *Dianthus gelidus* Schott., *Campanula napuligera* Schur., *Festuca rubra* L., etc.
- Om == Muntele Omul din masivul Bucegi, la 2400 m altitudine, *Festuca supina* Schur., *Nardus stricta* L., *Anthoxanthum odoratum* L., *Agrostis rupestris* All., *Luzula sudetica* (Willd.) DC, *Papaver pyrenaicum* L., etc.
- P == Pădurea Lunca Calnicului, comuna Prejmer, raionul Sf. Gheorghe, regiunea Brașov. *Quercus robur* L., *Cornus sanguinea* L., *Cornus mas* L., *Corylus avellana* L., *Sambucus nigra* L., Graminee din poieni, etc.
- PB == Poiana Brașov din apropierea orașului Brașov (fig. 2).
- PD == Predeal — Cabana Diham din masivul Bucegi, Făgete + molideți, iar prin poieni *Robus hirtus* W. et K., *Carex* sp., *Stachys* sp., *Luzula alba*, etc.

- Pm = Piatra Mică din masivul Piatra Craiului, 1700—1800 m altitudine., *Pinus montana* Mill., Graminee spontane, etc.
- PN = Poiana Narciselor, satul Vad, comuna Șercaia, raionul Făgăraș, regiunea Brașov, prin poieni în pădurea de stejar.
- PS = Muntele Postăvarul, Poiana Ruia, *Corylus avellana* L., *Rumex alpinus* L., *Urtica dioica* L., etc.
- R = Satul Rotbav, comuna Rotbav, raionul Făgăraș, regiunea Brașov.
- S = Comuna Sînpetru, orașul Brașov, regiunea Brașov, pe valea pîriului Dîrbav.
- SB = Cartierul Schei din orașul Brașov, în grădini.
- SU = Muntele Sulinar, Poiana Brașov.
- T = Rezervația naturală „Muntele Timpa“, orașul Brașov (fig. 3 și 4).
- Ti = Valea pîriului Timiș, orașul Brașov, regiunea Brașov, *Rubus* sp., *Corylus avellana* L.
- V = Valea pîriului Virghiș, comuna Virghiș, raionul Sf. Gheorghe, regiunea Brașov, *Cornus sanguinea* L., *Sambucus nigra* L., *Prunus padus* L., (*Padus racemosa* Gilib.), *Fraxinus excelsior* L., *Telekia speciosa* Bmgt., *Rubus* sp., etc.
- VA = Valea Apei (Pietrele lui Solomon) lingă orașul Brașov, *Rubus* sp., *Gentiana asclepiadea* L., etc.
- VC = Confluența pîriului Virghiș cu pîriul Cormoș.
- VG = Valea Gîrcinului, comuna Sâcele, orașul Brașov, regiunea Brașov.
- VI = Valea Ialomiței din masivul Bucegi.
- VK = Dealul Kustoi, comuna Virghiș, raionul Sf. Gheorghe, regiunea Brașov, în crîng.
- Z = Muntele Zăganul din masivul Ciucăș, 1100—1650 m altitudine, *Picea excelsa* Link., *Juniperus nana* Willd., *Vaccinium myrtillus* L., *Vaccinium uliginosum* L., *Vaccinium vitis idaea* L., *Luzula albida*, *Rumex alpinus* L., *Urtica dioica* L., *Melampyrum* sp., *Veratrum* sp., *Poa alpina* L., *Arrhenatherum* sp., *Hieracium alpinum* L.,¹ etc.

¹ Mulțumim și pe această cale tov. Prof. Dr. docent Iuliu Morariu și tov. asist. Pantelimon Ularu pentru determinările făcute la unele plante.

Familia **ICHNEUMONIDAE** Haliday, 1838

Subfamilia **Pimplinae** Cresson, 1887

A. Tribul **Pimplini** Ashmead, 1894

I. Genul **PIMPLA** Fabricius, 1804

1. **Pimpla instigator** Fabricius 1804, ♀ ♂

1 ♀ + 1 ♂, colectați la 17.VIII.1955 și 8.VIII.1956 — H; 4 ♀ ♀ + 2 ♂ ♂ la 10.IX.1963 — A; 1 ♀ + 1 ♂, la 27 și 28.VIII.1955 — S; 2 ♀ ♀ + 4 ♂ ♂, la 1, 2 și 7.VIII.1956 — S; 1 ♂, la 7.VIII.1955 și 7 ♂ ♂ la 16.VII și 30.VIII.1963 — M; 2 ♂ ♂, la 24 și 25.VI.1963 — V și 1 ♀, la 15.VIII.1955 — C.

2. **Pimpla instigator** F. subsp. **intermedia** Holmgren 1860, ♂.

1 ♂, colectat la 10.VIII.1956 — Ce.

3. **Pimpla instigator** F. subsp. **processioneae** Ratzeburg 1849, ♂

1 ♂, colectat la 15.VIII.1955 — C și 1 ♂, la 16.VII.1963 — P.

4. **Pimpla illecebulator** Villers 1789, ♂.

1 ♂, colectat la 14.VII.1957 — AS; 1 ♂, la 14.VII.1963 — Z și 1 ♂, la 30.VIII.1963.

5. **Pimpla examinator** Fabricius 1804, ♀ ♂.

1 ♀, colectată la 1.VIII.1956 — S; 1 ♂, la 5.VI.1963 — V; 2 ♂ ♂, la 25.VI.1963 — V; 2 ♂ ♂, la 19.V.1963 — PN; 1 ♂, la 16.VII.1963 — P; 1 ♂, la 23.VII.1963 — VC; 1 ♂, la 30.VII.1963 — M și 1 ♂, la 1.VII.1963 — PD

6. **Pimpla examinator** F. subsp. **rufoannullus** Hellén, ♂.

1 ♂, colectat la 15.VIII.1957 — H.

7. *Pimpla padellae* Torka 1906, ♀ ♂.

1 ♂, colectat la 31.VII.1956 — T; 2 ♂♂, la 6.VIII.1956 și 3 ♂♂, la 21.VI.1963 — V; 2 ♂♂, la 7.VII.1957 — Mă; 1 ♂, la 12.V.1963 — M; 2 ♂♂, la 19.V.1963 — PN; 9 ♂♂, la 8, 11 și 22.VI.1963 și 1 ♂, la 25.VII.-963 — V; 3 ♂♂, la 23.VI.1963 — VC; 1 ♂, la 23.VI.1963 — Cm; 1 ♂, la 7.VI.1963 — F; 2 ♂♂, la 9.VI.1963 — Vg; 2 ♂♂, la 6.VII.1956; 1 ♂, la 16.VI.1963 — P; 2 ♂♂, la 30.VII.1963 — M; 1 ♂, la 27.VII.1963 — R; 1 ♂, la 8.VII.1963 — AS; 1 ♀ + 3 ♂♂, la 10.IX.1963 — A.

8. *Pimpla padellae* Torka subsp. *variegata* Constantineanu 1954, ♂.

1 ♀, colectată la 31.VII.1956 — T; 1 ♀, la 6.VIII.1956 — P.

9. *Pimpla turionellae* Linnaeus 1758, ♀ ♂.

1 ♀, colectată la 22.V.1963 — M; 5 ♀♀ + 10 ♂♂, la 30.VIII.1963 — P.

10. *Pimpla turionellae* L. subsp. *rufitibia* Morley 1908, ♀.

1 ♀, colectată la 10.IX.1963 — A.

11. *Pimpla turionellae* L. subsp. *melanaria* Hellén 1915, ♀.

1 ♀, colectată la 27.VIII.1955 — S; 1 ♀, la 10.VII.1956 — G; 1 ♀, la 31.VII.1956 — T; 1 ♀, la 8.VII.1957 — AS; 1 ♀, la 19.V.1963 — PN; 1 ♀, la 11.VI.1963 — V; 1 ♀, la 30.VII.1963 — M; 2 ♀♀, la 30.VIII.1963 — P și 2 ♀♀, la 10.IX.1963 — A.

12. *Pimpla turionellae* L. subsp. *scutellaris* Habermehl 1918, ♀ ♂.

1 ♀, colectată la 8.V.1963 — M; 2 ♀♀, la 16.VII.1963 și 30.VIII.1963 — P; 1 ♀, la 10.IX.1963 — A.

Ecologie necunoscută.

Răspindire geografică : R. D. Germană, R. F. a Germaniei.

Subspecie nouă pentru fauna Republicii Socialiste România.

13. *Pimpla turionellae* L. subsp. *basiflava* nov. subsp., ♀.

1 ♀, colectată la 9.VIII.1957 — PB și 1 ♀, la 30.VIII.1963 — P.

Această subspecie are baza flagelilor antenelor gălbui-roșiatică pe partea ventrală. Scutul este în întregime negru. Stigmele segmentului intermediar sunt mari și oval-alungite.

14. *Pimpla flavicoxis* Thomson 1877, ♀ ♂.

1 ♀, colectată la 30.VIII.1963 — P; 1 ♂, la 6.VIII.1956 — P; 1 ♂, la 6.VIII.1957 — T și 1 ♂, la 12.V.1963 — M.

15. *Pimpla arctica* Zetterstedt 1838, ♀.

1 ♀, colectată la 26.VIII.1955 — S.

II. Genul *ITOPLECTIS* Förster 1868.

16. *Itoplectis curticauda* Kriechbaumer 1887, ♀.

2 ♀ ♀, colectate la 5 și 21.VI.1963 — V.

17. *Itoplectis maculator* Fabricius 1775, ♀ ♂.

1 ♀, colectată la 10.VII.1956 — G; 1 ♂, la 31.VII.1956 — T; 1 ♀, la 6.VIII.1956 — P; 1 ♀, la 8.VIII.1956 — H și 1 ♂, la 1.VIII.1956 — D.

18. *Itoplectis alternans* Gravenhorst 1829, ♀ ♂.

1 ♀, colectată la 13.VII.1963 — VG și 1 ♂, la 21.V.1963 — V.

19. *Itoplectis alternans* Grav. subsp. *bicolorata* nov. subsp., ♂.

1 ♂, colectat la 1.VIII.1956 — S și 1 ♂, la 23.VI.1963 — Cm.

La această subspecie coxele și trochanterele sunt negre, ultimele cu virful roșu. Antenele sunt brune dorsal și roșiaticе ventral. Tibiile posterioare sunt negre, prevăzute cu cîte un inel lat alb. Abdomenul este negru, cu marginea posterioară a segmentelor roșiatică.

20. *Itoplectis alternans* Grav. subsp. *ruficoxis* Ulbricht 1916, ♀.

1 ♀, colectată la 6.VI.1963 — V; 1 ♀, la 23.VI.1963 — Cm; 1 ♀, la 30.VII.1963 — P.

III. Genul **APECHTHIS Förster 1868**

21. *Apechthis rufata* Gmelin 1790, ♂.

1 ♂, colectat la 31.VII.1956 — T.

22. *Apechthis compuncitor* Linnaeus 1758, ♀ ♂.

1 ♂, colectat la 18.VIII.1955 — G; 2 ♀ ♀ + 1 ♂, la 1.VIII.1956 — S; 1 ♂, la 2.VIII.1956 — D; 1 ♀, la 8.VI.1963 — Hg; 1 ♀, la 16.VII.1963 — P; 1 ♀, la 2.VIII.1963 — O și 1 ♀, la 26.VIII.1963 — PS.

23. *Apechthis compuncitor* L. subsp. *bilineata* nov. subsp., ♂.

1 ♂, colectat la 1.VIII.1956 — S.

Această subspecie prezintă pe mezonot două linii longitudinale întregi, galbene. Virful scutelului și postscutelului, calozitățile de dinaintea și de sub baza aripilor anterioare sunt de asemenea galbene.

24. *Apechthis compuncitor* L. subsp. *nigrocallosa* nov. subsp., ♂.

1 ♂, colectat la 27.VIII.1955 — S și 1 ♂, la 2.VIII. 1963 — O.

Această subspecie are calozitățile de dinaintea tegulelor și de sub baza aripilor, mezopleurele și mezosternul completamente negre. Restul caracterelor sunt aceleași ca și la *Apechthis compuncitor* L. subsp. *bilineata* nov. subsp. ♂.

25. *Apechthis resinator* Thunberg 1822, ♀ ♂.

1 ♀, colectată la 31.VII.1956 — Su și 2 ♂ ♂, la 5.VIII. 1956 — PS.

Tribul Scambini nom. nov.

(syn. Tribul Epiurini Constantineanu 1958).

IV. Genul **TROMATOBIA** Förster 1868.

26. **Tromatobia ovivora** Boheman 1821, ♀.

1 ♀, colectată la 31.VII.1956 — T; 1 ♀, la 21.VI.1963 — V și 1 ♀, la 5.VIII.1963 — P.

27. **Tromatobia ovivora** Boh. subsp. **obscura** Ulbricht 1918, ♀.

1 ♀, colectată la 2.VIII.1956 — D.

Ecologie. — Această specie parazitează în sacii cu ouă ai păianjenilor: *Zilla atrica*, *Cyrtophora conica*, *Epeira diademata* și *Lathrodetes tredecim-guttatus*.

Răspândire geografică: R. D. Germană, R. F. a Germaniei, Danemarca.

Nouă pentru fauna Republicii Socialiste România.

V. Genul **ENDROMOPODA** Hellén 1939

28. **Endromopoda cf. arundinator** Fabricius 1804, ♀.

2 ♀ ♀, colectate la 1.VIII.1956 — S; 1 ♀, la 31.VII.1956 — T; 4 ♀ ♀, la 2.VIII.1956 — D; 2 ♀ ♀, la 3.VIII.1956 — G; 1 ♀, la 6.VIII.1956 — P; 1 ♀, la 10.VIII.1957 — D; 1 ♀, la 17.VIII.1957 — D și 1 ♀, la 5.VIII.1963 — P.

29. **Endromopoda arundinator** F. subsp. **similis** Bridgm. 1884, ♀.

1 ♀, colectată la 17.VIII.1955 — H; 1 ♀, la 1.VIII.1956 — S; 2 ♀ ♀, la 2.VIII.1956 — D; 1 ♀, la 5.VIII.1957 — D; 1 ♀, la 3.VIII.1956 — G; 1 ♀, la 5.VIII.1956 — Su și 1 ♀, la 8.VIII.1956 — H.

30. **Endromopoda detrita** Holmgren 1860, ♀.

1 ♀, colectată la 27.VIII.1955 — P; 1 ♀, la 10.VIII.1956 — Ce; 1 ♀, la 6.VIII.1957 — S; 1 ♀, la 21.VIII.1957 — P; 1 ♀, la 8.V.1963 — M; 1 ♀, la 9.VI.1963 — VG; 1 ♀, la 16.VII.1963 — P; 1 ♀, la 30.VII.1963 — P; 1 ♀, la 30.VII.1963 — M și 3 ♀ ♀, la 10.IX.1963 — A.

31. *Endromopoda nigricoxis* Ulbricht 1910, ♀.

1 ♀, colectată la 1.VIII.1963 — B.

32. *Endromopoda nigricoxis* Ulbr. subsp. *brunnipalpis* Const. et coll. 1964

1 ♀, colectată la 5.VIII.1956 — PB; 1 ♀, la 5.VIII.1956 — Su și 1 ♀, la 6.VIII.1963 — Br.

VI. Genul *SCAMBUS* Hartig 1838**33. *Scambus terebrans* Ratzeburg 1844, ♂.**

1 ♂, colectat la 31.VII.1956 — T și 2 ♂♂, la 7.VI.1963 — Pm.

34. *Scambus brunnea* Brischke 1880, ♀.

1 ♀, colectată la 2.VIII.1963 — Bucegi.

35. *Scambus pictipes* Gravenhorst 1829, ♀.

1 ♀, colectată la 25.VIII.1955 — T.

36. *Scambus stenostigma* Thomson 1877, ♀.

1 ♀, colectată la 6.VI.1963 — V.

37. *Scambus lativentris* Ulbricht 1926, ♀.

1 ♀, colectată la 30.VII.1963 — M.

38. *Scambus brevicornis* Garv. subsp. 1 Holmgren 1860, ♀.

2 ♀♀, colectate la 7.VII.1963 — Pm; 1 ♀, la 14.VII.1963 — Z (1650 m alt.).

39. *Scambus brevicornis* Grav. subsp. 3 Holmgren 1860, ♀.

1 ♀, colectată la 5.VIII.1956 — PB; 1 ♀, la 6.VIII.1956 — P; 1 ♀, la 9.VIII.1957 — Su; 1 ♀, la 21.VIII.1956 — P; 1 ♀, la 7.VI. 1963 — V; 1 ♀, la 30.VIII.1963 — M.

40. **Scambus brevicornis** Grav. subsp. **nigriscapus** Thomson 1877, ♀.

1 ♀, colectată la 6.VIII.1957 — S și 1 ♀, la 21.VIII.1957 — P.

41. **Scambus sagax** Hartig 1838, ♀ ♂.

1 ♀, colectată la 14.VII.1963 — Z; 1 ♂, la 30.VII.1956 — T; 1 ♂, la 10.VIII.1956 — Ce; 3 ♂ ♂, la 5, 10 și 17.VIII.1957 — D și 2 ♂ ♂, la 6.VIII.1957 — S.

42. **Scambus malacosomae** Seyrig 1927, ♀.

1 ♀, colectată la 7.VII.1963 — Pm.

VII. Genul **ISEROPUS** Förster, 1868

43. **Iseropus holmgreni** Schmiedeknecht 1888, ♂.

1 ♂, colectat la 10.VIII.1956 — Ce.

44. **Iseropus inquisitor** Scopoli 1763, ♀ ♂.

3 ♀ ♀, colectate la 5, 10 și 17.VIII.1957 — D; 1 ♀, la 21.VIII.1957 — P; 1 ♀, la 7.VI.1963 — Ho și 1 ♂, la 8.V.1963 — M.

C. **Tribul Delomeristini** Constantineanu și col. 1960.

VIII. Genul **DELOMERISTA** Förster 1868

45. **Delomerista laevifrons** Thomson 1877, ♂.

1 ♂, colectat la 14.VII.1963 — Z (1100 m altitudine).

Ecologie necunoscută.

Răspindire geografică. — Europa occidentală și septentrională, Uniunea Sovietică — Gura de vărsare a fluviului Lena.

Specie nouă pentru fauna Republicii Socialiste România.

D. Tribul Theroniini Cushman and Rohwer 1920.**IX. Genul THERONIA Holmgren 1859**46. **Theronia atlantae Poda 1761, ♂.**

1 ♂, colectat la 7.VIII.1956 — S.

E. Tribul Ephialtini Cushman and Rohwer 1920.**X. Genul EPHIALTES Gravenhorst 1829**47. **Ephialtes manifestator Linnaeus 1758, ♀.**

1 ♀, colectată la 12.VIII.1963 — într-o grădină din orașul Brașov.

XI. Genul ANASTELGIS Townes 196048. **Anastelgis gnathaulax Thomson 1877, ♀.**

1 ♀, colectată la 9.VI.1963 — VG.

XII. Genul DOLICHOMITUS Smith 187749. **Dolichomitus imperator Kriechbaumer 1854, ♂.**

1 ♂, colectat la 7.VII.1963 — Pm.

XIII. Genul PERITHOUS Holmgren 185950. **Perithous divinator Rossi 1790, ♀.**

2 ♀ ♀, colectate la 5 și 6.VI.1963 — V și 2 ♀ ♀, la 10.IX.1963 — A.

51. **Perithous septemcinctarius Thunberg 1822, ♀.**

1 ♀, colectată la 6.VI.1963 — V.

F. Tribul Rhyssini Cushman and Rohwer 1920.**XIV. Genul RHYSSA Gravenhorst 1829**

52. **Rhyssa persuasoria** Linnaeus 1758, ♀.

1 ♀, colectată la 14.VII.1963 — Z, la 1150 m altitudine.

G. Tribul Polysphinctini Cushman and Rohwer 1920.**XV. Genul ZAGLYPTUS Förster 1868**

53. **Zaglyptus varipes** Gravenhorst 1829, ♀ ♂.

2 ♀ ♀, colectate la 1 și 7.VIII.1956 — S; 1 ♀, la 28.VIII.1957 — D; 1 ♀, la 16.VII.1963 — P; 9 ♀ ♀ + 5 ♂ ♂, la 10.IX.1963 — A și 1 ♂, la 21.VI.1963 — V.

54. **Zaglyptus varipes** Grav. subsp. **nigrigaster** nov. subsp. ♀ ♂.

(Syn. *Polysphincta silbernageli* Kiss)

1 ♀, colectată la 7.VI.1963 — F și 1 ♂, la 10.IX.1963 — A.

55. **Zaglyptus multicolor** Gravenhorst 1829, ♀.

1 ♀, colectată la 1.VIII.1956 — S.

XVI. Genul POLYSPHINCTA Gravenhorst 1829

56. **Polysphincta forsiusi** Hellén 1915, ♀.

2 ♀ ♀, colectate la 15.VII.1963 — Ci.

Ecologie necunoscută.

Răspândire geografică. — Finlanda, Norvegia, Danemarca.

Specie nouă pentru fauna Republicii Socialiste România.

H. Tribul Schizopygini Schmiedeknecht 1933.**XVII. Genul SCHIZOPYGA Gravenhorst 1829**

57. **Schizopyga podagrifica** Grav. subsp. **nigrifacies** nov. subsp., ♂.

1 ♂, colectat la 10.IX.1963 — A. Această subspecie are fața, tegulele și coxele anterioare negre.

I. Tribul Glyptini Cushman and Rohwer 1920.**XVIII. Genul CONOBLASTA Förster 1868**

58. **Conoblasta extincta** Ratzeburg 1852, ♀.

1 ♀, colectată la 5.VIII.1956 — Su și 1 ♀, la 1.VIII.1963 — Cp.

59. **Conoblasta schneideri** Krieger 1897, ♂.

2 ♂♂, colectați la 7.VII.1963 — Pm și 1 ♂, la 4.VIII.1963 — Cr.

60. **Conoblasta ceratites** Gravenhorst 1829, ♀.

2 ♀♀, colectate la 21.VI.1963 — V.

61. **Conoblasta gracilis** Hellén 1915, ♀.

1 ♀, colectată la 1.VIII.1963 — PD.

62. **Conoblasta caudata** Thomson 1889, ♀.

1 ♀, colectată la 6.VI.1963 — Br.

63. **Conoblasta fronticornis** Gravenhorst 1829, ♂.

1 ♂, colectat la 7.VI.1963 — Pm.

XIX. Genul GLYPTA Gravenhorst (s. str.), 1829

64. **Glypta bipunctoria** Thunberg 1822, ♀.

(Syn. *Glypta flavolineata* Gravenhorst).

1 ♀, colectată la 31.VII.1956 — T; 1 ♀, la 8.VIII.1956 — H și 7 ♀♀, la 30.VIII.1963 — P.

65. Glypta evanescens Ratzeburg 1848, ♀♂.

1 ♀, colectată la 24.VIII.1963 — VA și 1 ♂, la 6.VIII.1957 — T.

66. Glypta cicatricosa Ratzeburg 1848, ♀.

1 ♀, colectată la 6.VIII.1956 — P.

67. Glypta bifoveolata Gravenhorst 1829, ♀.

1 ♀, colectată la 10.VIII.1957 — D.

68. Glypta incisa Gravenhorst 1829, ♀♂.

1 ♀, colectată la 8.VIII.1956 — H; 2 ♀♀, la 5 și 10.VIII.1957 — D și 1 ♂ la 1 VIII.1956 — S.

69. Glypta scalaris Gravenhorst 1829, ♀.

1 ♀, colectată la 21.VI.1963 — VK.

70. Glypta rufata Bridgman 1889, ♀.

1 ♀, colectată la 26.VIII.1955 — S.

71. Glypta ulbrichti Habermehl 1926, ♀.

1 ♀, colectată la 7.VI.1963 — Ho.

Ecologie necunoscută.

Răspândire geografică. — R. D. Germană, R. F. a Germaniei.

Specie nouă pentru fauna Republicii Socialiste România.

72. Glypta haesitator Gravenhorst 1829, ♀.

1 ♀, colectată la 21.VI.1963 — VK.

73. Glypta rufoclypeata Kiss 1924, ♀.

1 ♀, colectată la 29.VII.1956 — Bo.

74. Glypta rubicunda Bridgman 1889, ♂.

1 ♂, colectat la 21.VI.1963 — V.

Subfamilia Acoenitinae Dalla Torre 1901.

A. Tribul Acoenitini Ashmead 1894 (partim).

XX. Genul MESOCLISTUS Förster 1868

75. Mesoclistus rufipes Gravenhorst 1829, ♀ ♂.

3 ♀ ♀ + 2 ♂ ♂, colectați la 5.VIII.1956 — Su; 1 ♀, la 9.VIII.1957 — Su și 1 ♀, la 8.VIII.1956 — H.

XXI. Genul PROCINETUS Förster 1868

76. Procinetus frauenfeldi Tschek 1868, ♀.

1 ♀, colectată la 1.VIII.1963 — B și 1 ♀, la 2.VIII.1963 — VI.

77. Procinetus marginatus Kriechbaumer 1889, ♀.

2 ♀ ♀, colectate la 2.VIII.1963 — Om și 1 ♀, la 2.VIII.1963 — VI.

Ecologie necunoscută.

Răspândire geografică. — R. F. a Germaniei.

Specie nouă pentru fauna Republicii Socialiste România.

Subfamilia Lyconinae Perkins 1959.

XXII. Genul LYCORINA Holmgren 1859

78. Lycorina triangulifera Holmgren 1859, ♀.

1 ♀, colectată la 6.VIII.1956 — P.

Subfamilia Lissonotinae Dalla Torre 1901.

A. Tribul Lissonotini Ashmead 1894.

XXIII. Genul **BATHYCETES Förster 1868**

79. **Bathycetes catenator** Panzer 1804, ♀ ♂.

6 ♀ ♀, colectate la 6.VIII.1956 — Su ; 1 ♀, la 1.VIII.1956 — PB ; 1 ♀, la 9.VIII.1957 — Su ; 1 ♀, la 9.VI.1963 — VK și 1 ♀ + 1 ♂, la 14.VII.1963 — Z, la 1650 m altitudine.

80. **Bathycetes catenator** Panz. subsp. **nigrifacies** Hellén 1915, ♀.

1 ♀, colectată la 24.VIII.1957 — Su.

XXIV. Genul **CYLLOCERIA Schiödte 1839**

(**Xenacis** Förster 1868)

81. **Cylloceria caligata** Gravenhorst 1829, ♀.

1 ♀, colectată la 1.IX.1963 — SB și 1 ♀, la 10.IX.1963 — A.

XXV. Genul **APHANODON Förster 1868**

82. **Aphanodon (Cryptopimpla) brachycentra** Gravenhorst 1829, ♀.

1 ♀, colectată la 6.VI.1963 — V.

XXVI. Genul **SYZEUCTUS Förster 1868**

83. **Syzeuctus tenuifasciatus** Schmiedeknecht 1900, ♀.

1 ♀, colectată la 10.IX.1963 — A.

XXVII. Genul **LISSONOTA Gravenhorst 1829**

84. **Lissonota thuringiaca** Schmiedeknecht 1918, ♀.

1 ♀, colectată la 10.VIII.1956 — Ce.

85. *Lissonota cylindrator* Villers 1789, ♀

1 ♀, colectată la 23.VIII.1955 — Ti și 1 ♀, la 31.VIII.1956 — T.

86. *Lissonota parallela* Gravenhorst 1829, ♀ ♂.

3 ♀ ♀ + 2 ♂ ♂, colectați la 23.VIII.1955 — Ti; 2 ♀ ♀ + 1 ♂, la 26 și 28.VIII.1955 — S; 1 ♀, la 7.VIII.1957 — Mă; 1 ♀ + 1 ♂, la 17. VIII. 1957 — D; 5 ♀ ♀ la 2.VIII.1963 — O și 1 ♂, la 10.VIII.1957 — D.

87. *Lissonota parallela* Grav. subsp. *perspicillator* Gravenhorst, 1829, ♀

1 ♀, colectată la 2.VIII.1963 — O.

88. *Lissonota parallela* Grav. subsp. *intermedia* Szepligeti 1900, ♀

1 ♀, colectată la 10.VIII.1957 — D.

89. *Lissonota parallela* Grav. subsp. *nigricoxis* Strobl 1901, ♀

1 ♀ colectată la 27.VIII. 1955 — S.

Ecologie necunoscută.

Răspândire geografică. — Triest.

Subspecie nouă pentru fauna Republicii Socialiste România.

90. *Lissonota clypeator* Gravenhorst 1829, ♀ ♂

1 ♀, colectată la 10.VII.1956 — G și 1 ♂, la 5.VIII.1956 — Su.

91. *Lissonota irrigua* Thomson 1889, ♂

2 ♂ ♂, colectați la 17 și 28.VIII.1957 — D.

92. *Lissonota dubia* Holmgren 1854, ♂

1 ♂, colectat la 6.VI.1963 — Br.

93. *Lissonota artemisiae* Tschek 1871, ♂

1 ♂, colectat la 26.VIII.1963 — PS și 1 ♂, la 1.IX.1963 — SB.

94. **Lissonota segmentator** F. subsp. **nigricoxa** Strobl 1901, ♂
1 ♂, colectat la 26.VIII.1963 — PS.

B. Tribul Chalinocerini Constantineanu și Pisică 1960.

XXVIII. Genul **CHALINOCERAS** Ratzeburg 1852

(Syn. *Lampronota* auct. non Curtis 1832 = *Meniscus* Schiödte 1839)

95. **Chalinoceras caligata** Gravenhorst 1829, ♀
1 ♀, colectată la 13.VII.1963 — VG.

Subfamilia Banchinae Dalla Torre 1901.

Tribul Exetastini Clément 1938.

XXIX. Genul **EXETASTES** Gravenhorst 1829

96. **Exetastes adpressorius** Thunb. subsp. **nigritarsis** Const. et Pisică, 1960, ♀
1 ♀, colectată la 3.IX.1963 — GD.

Subfamilia Pancinae Dalla Torre 1901.

Tribul Phytodietini Cushman and Rohwer 1920.

XXX. Genul **PHYTODIETUS** Gravenhorst 1829

97. **Phytodietus geniculatus** Thomson 1877, ♀
1 ♀, colectată la 30.VIII.1963 — P.

În concluzie, în această lucrare autorii prezintă 97 de specii și subspecii ce aparțin subfamiliei Pimplinae Cresson. Materialul a fost colectat în mai mulți ani din diferite localități ce se găsesc în Țara Birsei și imprejurimi.

Autorii descriu pentru prima oară în știință subspeciile: *Pimpla turionellae* ssp. *basiflava* ♀, *Itoplectis alternans* ssp. *bicolorata* ♂, *Apechitis compuncitor* ssp. *bilineata* ♂, *A. compuncitor* ssp. *nigrocallosa* ♂ și *Schizopyga pedagrlica* ssp. *nigrifacies* ♂.

Se sinonimizează *Polysphincta silbernageli* Kiss cu *Zaglyptus varipes* Grav. ssp. *nigrigaster* nov. ssp.

De asemenea se semnalează 5 specii și subspecii pentru prima dată în fauna României, astfel : *Pimpla turionellae* ssp. *scutellaris* Hab. ♀ ♂, *Tromatobia ovivora* ssp. *obscura* Ulbr. ♀, *Delomerista laevifrons* Thoms. ♂, *Polysphincta forsiusi* Hellén ♀ și *Procinetus marginatus* Kriechb. ♀.

ICHNEUMONIDAE IN DER BURZENLÄNDER SENKE UND IHRER UMGEBUNG

(Z u s a m m e n f a s s u n g)

In dieser Arbeit werden 97 Arten und Unterarten von Ichneumoniden (Unterfamilie Pimplinae Cresson), die sämtlich in der Burzenländer Depression und Umgebung gesammelt wurden, dargestellt.

Von diesen 97 Arten und Unterarten Pimplinae sind folgende 5 Unterarten für die Wissenschaft neu: 1. *Pimpla turionellae* L. ssp. *basiflava* ♀, 2. *Ito-plectis alternans* Grav. ssp. *bicolorata* ♂, 3. *Apechthis compuncitor* L. ssp. *nigrocallosa* ♂, 4. *Apechthis compuncitor* L. ssp. *bilineata* ♂ und 5. *Schizopyga podagrifica* Grav. ssp. *nigrifacies* ♂.

Polysphincta silbernageli Kiss wird synonymisiert mit *Zaglyptus varipes* Grav. ssp. *nigrigaster* nov. ssp.

Folgende 7 Arten und Unterarten sind für die Fauna der Sozialistischen Republik Rumänien neu : 1. *Pimpla turionellae* L. ssp. *scutellaris* Hab. ♀ ♂, 2. *Tromatobia ovivora* Boh. ssp. *obscura* Ulbr. ♀, 3. *Delomerista flavifrons* Thoms. ♀, 4. *Polysphincta forsiusi* Hell. ♀, 5. *Glypta ulbrichti* Hab. ♀, 6. *Procinetus marginatus* Kriechb. ♀ und 7. *Lissonota parallela* Grav. ssp. *nigricoxis* Strobl. ♀.

Viele der übrigen Arten und Unterarten wurden in anderen Regionen des Landes noch nicht entdeckt. Einige sind sogar für die Fauna Europas selten. So beispielsweise *Lycorina triangulifera* Holmgr. u.a.

13. *Pimpla turionellae* L. ssp. *basiflava* nov. ssp. ♀

Bei dieser Unterart ist der Ansatz der Fühlergeisseln auf der Bauchseite rötlich-gelb. Das Schildchen zur Gänze schwarz. Die Atemöffnungen des mittleren Segments sind gross und eiförmig länglich.

1 ♀ kollektiert am 9.VIII.1957 — Poiana Brașov und 1 ♀ kollektiert am 30.VIII.1963 — Wald Lunca Calnicului.

19. ***Itoplectis alternans* Grav. ssp. *bicolorata* nov. ssp. ♂**

Bei dieser Unterart sind Hüften und Schenkelringe schwarz, die letzteren mit roter Spitze. Fühler braun auf der Rückseite und rötlich auf der Unterseite. Die Schienen der Hinterbeine sind schwarz, mit je einem breiten weissen Ring. Hinterleib schwarz, die Hinterränder der Segmente rötlich.

1 ♂ kollektiert am 1.VIII.1956 Ort Sînpetru und 1 ♂ am 23.VI.1963 Tal des Baches Cormoș.

23. ***Apechitis compuncitor* L. ssp. *bilineata* nov. ssp. ♂**

Diese Unterart hat zwei gelbe Längslinien auf dem Mesonotum, Spitze des Schildchens und Postscutellums gelb, ebenso auch die Kallositäten vor und unter der Basis der Vorderflügel.

1 ♂ kollektiert am 1.VIII.1956 Ort Sînpetru.

24. ***Apechitis compuncitor* L. ssp. *nigrocallosa* nov. ssp. ♂**

Bei dieser Unterart sind die Kallositäten vor der Tägula und unter der Basis der Flügel, Mesopleuren, Mesosternum gänzlich schwarz. Die übrigen Kennzeichen sind dieselben wie bei der *Apechitis compuncitor* L. ssp. *bilineata* nov. ssp. ♂

1 ♂ kollektiert am 27.VIII.1955 Ort Sînpetru und 1 ♂ am 2.VIII.1963 bei Obirșia Ialomiței (Bucegi).

57. ***Schizopyga podagraria* Grav. ssp. *nigrifacies* nov. ssp. ♂**

Bei dieser Unterart sind Vorderseite, Tägula und Vorderhüften schwarz.

1 ♂ kollektiert am 10.IX.1963 Ort Araci.

Verzeichnis der Abbildungen

Abb. 1. Lichtung im Mischwald auf der Măgura Codlei (Foto Victor Ciocchia)

Abb. 2. Sonniger Hang aus Poiana Brașov mit *Festuca rubra* L. wo *Pimpla turionellae* L. ssp. *basiflava* nov. ssp. kollektiert wurde (Foto Victor Ciocchia)

Abb. 3. Sonnige Allee am Fusse der Tîmpa (Foto Victor Ciocchia)

Abb. 4. Waldabschnitt am Kamm der Tîmpa mit Lichtung (Foto Victor Ciocchia)

Fig. 1. Luminiș în pădure de amestec de pe Măgura Codlei (foto Victor Ciocchia)

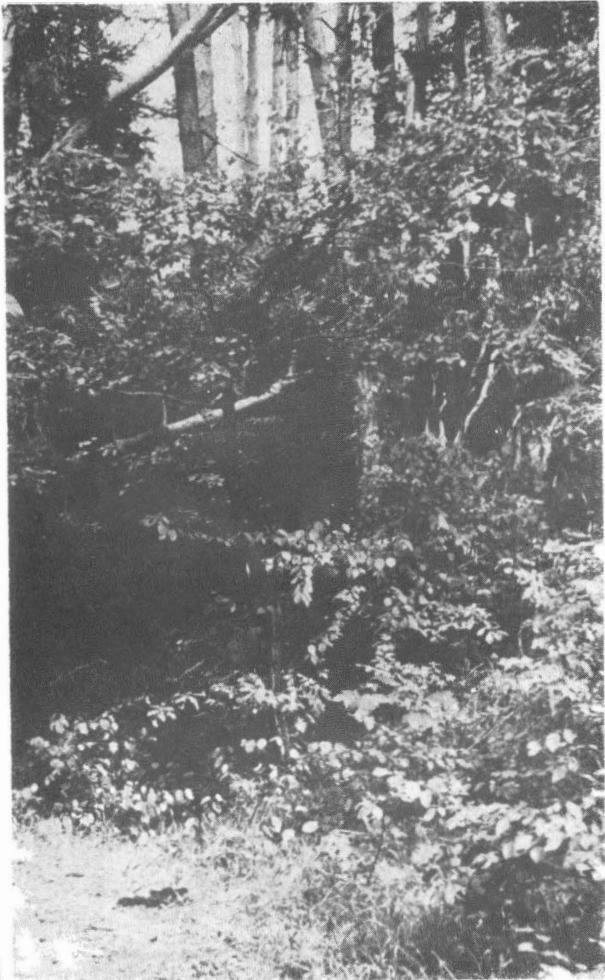


Fig. 2. Coasta însoțită din Poiana Brașov cu *Festuca rubra* de unde s-a colectat *Pimpla turionellae* L.
ssp. *basiflava* nov. ssp.
(foto Victor Ciocchia)

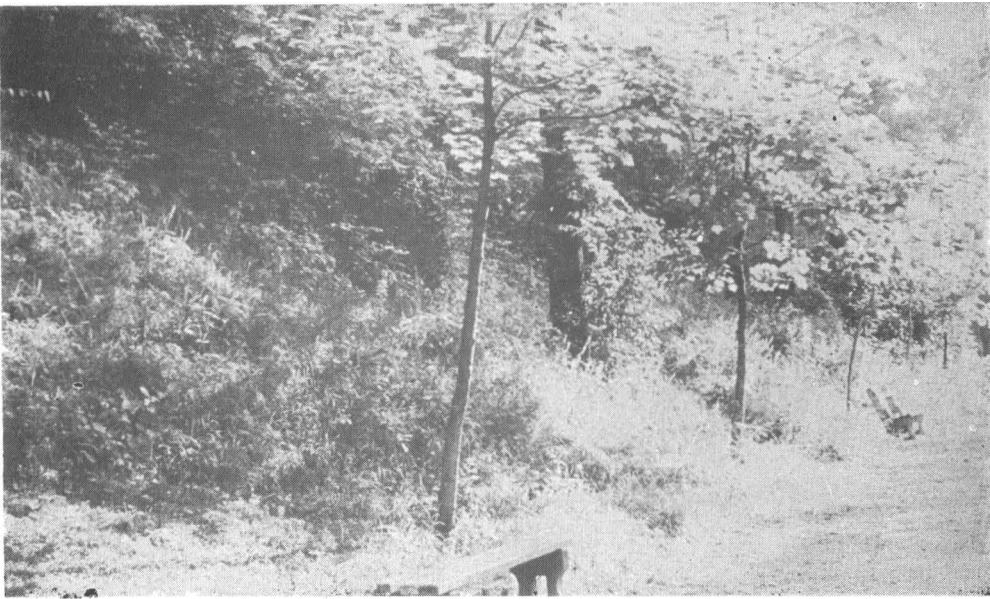


Fig. 3. Alee însorită de la poalele muntelui Tîmpa (foto Victor Ciocchia)



Fig. 4. O porțiune împădurită de necreasta Timpei cu lumiunișuri (foto Victor Ciocchia)