

Deutsches Entomologisches Institut
der Deutschen Akademie
der Landwirtschaftswissenschaften zu Berlin
Eberswalde

Naturhistorisches Museum Admont
Admont (Österreich)

GÜNTER MORGE

Diptera Collectionis P. GABRIEL STROBL — III¹

(Übersicht und Ordnung der gesamten Dipterenkollektion)

Mit 1 Tafel und 1 Textfigur

Historische Bedeutung und Erhaltungszustand einer so geschlossenen, alle Familien umfassenden Sammlung wie der Dipterenkollektion P. STROBLs erfordern, sie so übersichtlich wie nur möglich zu ordnen und zu erfassen, sowie diese Ordnung und den Umfang der Sammlung sowie ihren Artenbestand im Detail auch für spätere Zeiten zu fixieren.

In einem sicher nur wenig bekannten Führer durch das Naturhistorische Museum Admont gab STROBL (1906) unter anderem auch eine kurze Übersicht seiner Dipterensammlung, aus der ich hier in veränderter und vervollständigter Form die nachfolgende Tabelle in Ergänzung meines Vorwortes von Teil I (MORGE 1967) wiedergebe und die grundsätzliche Gliederung der Kollektion erwähne:

Die Sammlung ist nach SCHINER (1862—1864) geordnet und auch bei der Restaurierung in dieser Form belassen worden, um die in ihrer Gründlichkeit kaum zu übertreffenden Katalogdetails jederzeit leicht auswerten zu können. Palaearktische und exotische Dipteren sind eindeutig getrennt gehalten. Die gesamte Dipterenkollektion befindet sich in einem separaten Kabinett des Naturhistorischen Museums des Stiftes Admont, dem ehemaligen Arbeitszimmer P. STROBLs, das 1966 vollkommen renoviert und entsprechend ausgebaut wurde. Lediglich die vier Vitrinen der weniger bedeutenden Schausammlung hängen im kleinen Südsaal des Museums (Löwenzimmer) an der Wand gegenüber dem linken Fenster.

Der erste Teil der palaearktischen Dipteren (Stratiomyidae bis einschließlich Muscidae) befindet sich in zwei Schränken (38a und 39a) mit je zwei Reihen von acht Laden (335 mm breit, 375 mm lang): Laden-Nrn. I bis XXXII, deren jeweiliger Inhalt nachfolgend im Detail aufgeführt ist. Hierzu gehören 20 rote Schachteln (Nachtragsladen), gekennzeichnet mit I bis XIII, 14 und XV bis XX, die vorerst im Schrank 48 untergebracht sind, um nach Abschluß der Restaurierung der Acalyptraten ebenfalls in die neuen Vitrinen der im Teil I (MORGE 1967) erwähnten Zirbenschranke umgesteckt zu werden.

¹ Pars I in: Beitr. Ent. 17, 151—224; 1967. — Pars II in: Beitr. Ent. 19, 27—30; 1969.

Der zweite ebenfalls palaearktische Teil der Sammlung enthält die Anthomyiidae, Acalyptratae, Phoridae und alle Nematocera. Diese Dipteren sind mit Ausnahme eines Tipuliden-Nachtrages (eine flache dunkelbraune Holzkassette: Nachtragslade 8*) alle in roten Schachteln (meist 29×23 cm) untergebracht. Die Hauptladen dieses Teiles sind gekennzeichnet mit den Nummern 33 bis 78, die zugehörigen Nachtragsladen mit XXI bis XXIII, Acalyptraten-Nachträge I bis IX und neun von STROBL nur mit Inhaltsangabe, aber ohne Zahlen versehene Nachtragsladen, die von mir mit den Zahlen 1* bis 9* versehen wurden. — Die Dipteren dieses Sammlungsteiles, die von mir schon restauriert und in Artenverzeichnissen erfaßt wurden, befinden sich bereits in den neuen Zirkenschränken, alle übrigen Laden in Schrank 48.

Die getrennt gehaltene „Typensammlung“ (P. STROBL'S Handkollektion nur palaearktischer Arten), bestehend aus sechs Holzkassetten, von mir bereits vollständig restauriert und registriert, ist in den oberen Fächern der Zirkenschränke verwahrt.

Die exotischen Dipteren (meist nearktische Arten) sind in sieben 48×35 cm großen Laden in Schrank 45a untergebracht.

* * *

1906 gab STROBL für die gesamte Dipterenkollektion einen Überblick ihres Bestandes, den ich in seiner Originalschreibweise, aber ergänzt durch die korrekte Bezeichnung der einzelnen Laden und unter Berücksichtigung der Einordnung seiner Sammelergebnisse aus den Jahren 1906 bis 1910, in nachfolgender Tabelle und deren textlicher Ergänzung zusammenfasse. Die in der Tabelle selbst angegebenen Arten- und Exemplarzahlen sind die des Jahres 1906, dessen Bestand heute nach 63 Jahren praktisch vollständig erhalten ist, lediglich durch die in den Jahren 1906 bis 1910 hinzugekommenen Tiere ergänzt wurde, die aber ohnehin bei der Revision jeder Teilgruppe auffallen.

Die Dipterenkollektion bestand 1906 mithin aus 5167 palaearktischen und 507 exotischen Arten. Von letzteren sind 44 Arten zwar in Nordamerika gesammelt, kommen aber auch in Europa vor, so daß also an rein exotischen Arten 463 verbleiben. Ferner umfaßte 1906 der Bestand 668 palaearktische und 3 exotische Varietäten, woraus sich eine Gesamtzahl der Formen von 6301 ergibt. (3283 Arten und 412 Varietäten (= 3695 Formen) entstammen Fundorten in der Steiermark, darunter auch oder teilweise nur aus dem Admonter Gebiet: 2982 Arten und 384 Varietäten (= 3366 Formen.) Die Zahl der Exemplare betrug 1906 42924.

In P. STROBL'S Hauptkatalog findet sich auf Seite 741 unter dem 29. 4. 1910 folgende letzte handschriftliche Bestandsangabe über die Dipterenkollektion: „5436 palaearktische Arten, 744 Varietäten; 472 rein exotische Arten und 7 Varietäten = zusammen 6659 verschiedene Formen in 45530 Exemplaren (ohne die Schausammlung)“. Diese Zahlen dürften fast unverändert dem heutigen Stand entsprechen; denn zwischen dem 29. 4. 1910 und der kurze Zeit

**Übersicht der Familien, Arten, Varietäten und Laden
in der Anordnung der Sammlung
(Arten- und Varietätenzahlen nach dem Stand von 1906)**

Familien und Laden (S = Hauptsammlung, N = Nachtrag)	Europäische Arten	und Varietäten	Steirische Arten	und Varietäten	Admonter Arten	und Varietäten	Exotische Arten	und Varietäten
A. Braehyera, Kurzhörner								
1. Stratiomyidae, Waffenfliegen. S. I, II; N. I	110	11	39	6	32	3	20	
2. Xylophagidae, Holzfliegen. S. II	5		4		3		1	
3. Tabanidae, Bremsen. S. II, III; N. II	76	10	34	6	26	6	28	
4. Nemestrinidae. S. IV; N. II	6							
5. Bombyliidae, Schweb- oder Hummelfliegen. S. IV, V; N. III, IV	139	6	24		14		37	
6. Acroceridae. S. V, N. IV	10		1					
7. Empididae, Tanzfliegen. S. VI–VIII; N. IV bis VIII	451	60	294	39	279	36	22	
8. Midasidae							1	
9. Asilidae, Raubfliegen. S. IX–XI; N. IX	205	14	52	3	40	3	32	
10. Scenopinidae, Fensterfliegen. S. XI; N. X	5	3	2	2	2	2	2 (-1) ⁺	
11. Therevidae, Stiletfliegen. S. XI, XII; N. X	28	2	9	7	7		5	
12. Leptidae, Schnepfenfliegen. S. XII; N. X	45	9	26	9	25	7	7	
13. Dolichopidae, Langbeinfliegen. S. XII–XV; N. XI–XIII	314	9	178	5	149	4	31	
14. Platypezidae, Breitfußfliegen. S. XV; N. X	17		15		15			
15. Lonchopteridae, Lanzenflügler. S. XV; N. X	11	1	9	1	8	1		
16. Pipunculidae, Augenfliegen. S. XV; N. X	36	3	28	3	26	2	1	
17. Syrphidae, Schwebfliegen. S. XV–XXIII; N. XIII, 14, XV–XVI	392	105	262	69	253	62	62 (-4) ⁺	
18. Conopidae, Dickkopffliegen. S. XXIII, XXIV; N. XVI	46	4	22		15		4	
19. Oestridae, Dasselfliegen. S. XXIV	12		3		3			
20. Muscidae, Gemeinfliegen (Muscidae calypterae). S. XXIV–XXXII, 33–39; N. XVI–XXIII	1018	150	701	93	585	87	86 (-13) ⁺	1
21. Muscidae acalypterae (Flügel ohne deutliche Schüppchen). S. 39–54; N. I–IX	1121	148	739	99	680	96	112 (-13) ⁺	2
22. Phoridae, Randnervfliegen. S. 54, 55; N. 1 ad 55	62	22	51	11	51	11	1 (-1) ⁺	
B. Nemoecera, Langhörner, Mücken								
23. Bibionidae, Fliegenmücken. S. 55; N. 1*	42	9	26	5	26	5	8 (-1) ⁺	
24. Simuliidae, Kriebelmücken. S. 56; N. 1*	10	1	7	1	7		4 (-1) ⁺	
25. Cecidomyiidae, Gallenmücken. S. 56; N. 2*	90		41		39			
26. Mycetophilidae, Pilzmücken. S. 56–59; N. 3*–5*	376	48	325	37	318	37	4 (-1) ⁺	
27. Rhyphidae, Priemenmücken. S. 60; N. 6*	4	1	4	1	4	1	3 (-1) ⁺	
28. Tipulidae, Schnaken. S. 60–73; N. 6*–9*	278	25	207	10	197	9	9 (-1) ⁺	
29. Chironomidae, Zuckfußmücken. S. 74–77; N. 8*	198	19	139	6	139	6	20 (-6) ⁺	
30. Culicidae, Gelsen, Stechmücken. S. 77; N. 8*	21		13		12		4 (-1) ⁺	
31. Psychodidae, Schmetterlingsmücken. S. 78; N. 8*	13	1	12		12		1	
32. Dixidae, Gabelmücken. S. 78	4	4	4	4	4	4		
33. Blepharoceridae. S. 78	4		4		4		1	
34. Orphnephilidae. S. 78	2	2	2	2	2	2		
C. Pupipara								
35. Hippoboscidae, Lausfliegen. S. 78	10	1	6		5		1	
36–37. Nycteribia, Fledermausfliegen und Pulicidae, Flöhe	6							
Summa	5167	668	3283	412	2982	384	507 (-44) ⁺	3

+ – bedeutet, daß die Art auch in Europa vorkommt.

später folgenden Erkrankung P. STROBLs sind nur mehr wenige Exemplare dazugekommen.

* * *

In der Reihenfolge der Familien, wie sie in der Übersicht (Tabelle) dargestellt ist, ergibt sich zur Zeit folgende Ordnung der Dipterenkollektion (die Inhaltsangaben der einzelnen Laden entsprechen der Originalbeschriftung P. STROBLs; von mir ergänzte Angaben sind durch eckige Klammern gekennzeichnet):

Hauptsammlung

Schrank 38a (Hauptsammlungsladen)

Lade I:

Stratiomyidae (bis incl. *Sargus*).

Lade II:

Stratiom. (Schluß). Xylophagidae. *Tabanus* pr. p.

Lade III:

Tabanidae (Schluß).

Lade IV:

Nemestrinidae. Bombyliidae p.p. (bis incl. *Mulis*).

Lade V:

Bombyliidae (Schluß) u. Acroceridae.

Lade VI:

Empidae. 1. Cyrtom. — *Platypalpus* p.p.

Lade VII:

Empidae. 2. Th. *Platypalp.* p. p. — *Empis* p. p.

Lade VIII:

Empidae. 3. Thl. *Empis* p. p. — Schluß.

Lade IX:

Asilidae. 1. Thl. *Leptogaster* — incl. *Lasiopogon*.

Lade X:

Asilidae. 2. Theil. *Cyrtopogon* — *Dysmachus* p. p.

Lade XI:

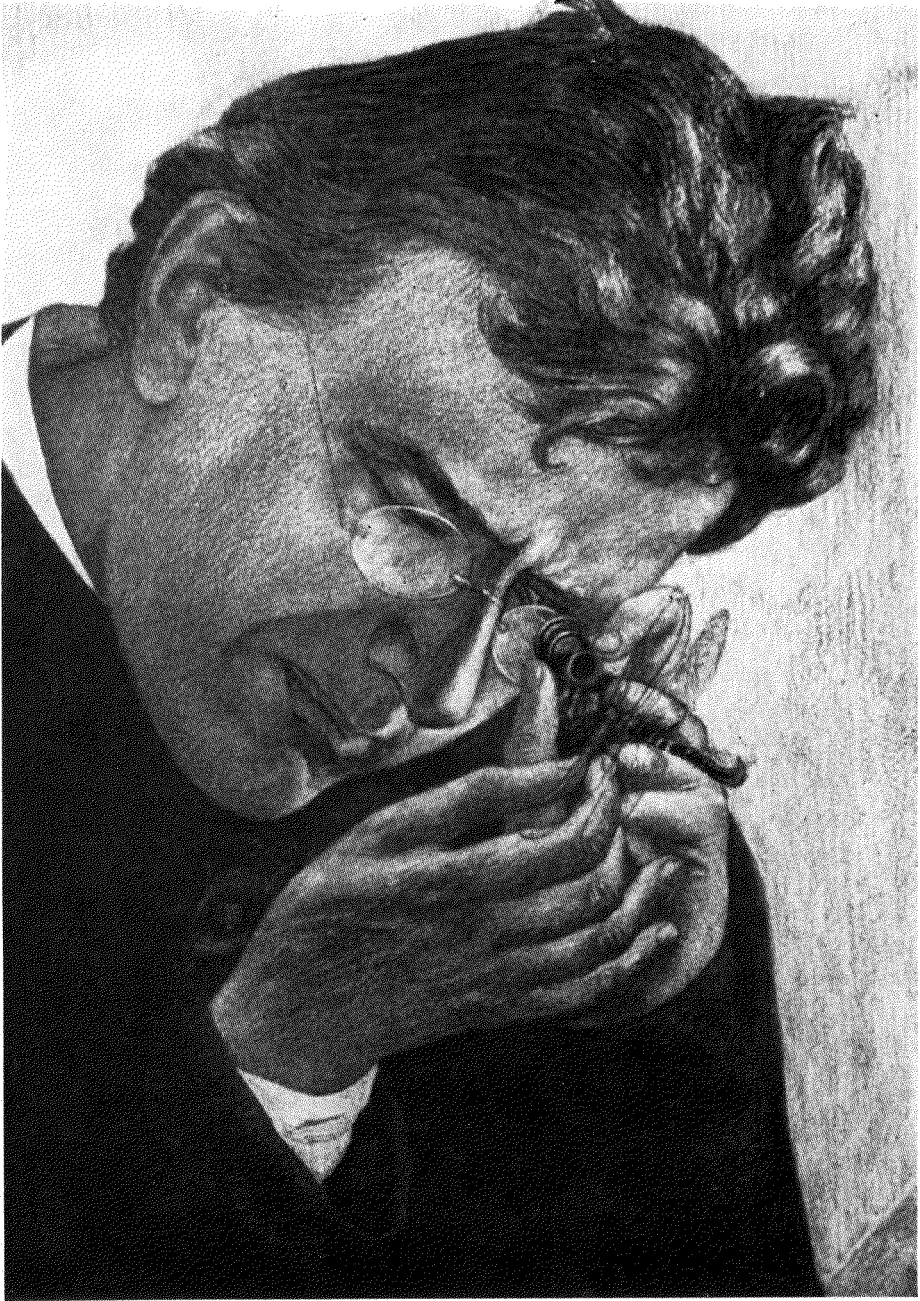
Asilus Schluß. *Scenopinus*. *Thereva* p. p.

Lade XII:

Thereva. Schluß. Leptidae. *Psilopus* p. p.

Lade XIII:

Dolichopodae. *Psilopus* p. p. — *Aphrosilus* incl.



Prof. P. GABRIEL STROBL. (Photographie seines Porträts im großen Saal des Naturhistorischen Museums Admont).

Lade XXIX:

Von Rhinophorae p. p. (incl. Dexinae SCHIN) bis incl. *Theria muscaria*.

Lade XXX:

Zeuxia. *Sarcophila*. *Sarcophaga*. *Cynomyia*. *Onesia* p. p.

Lade XXXI:

Muscidae genuinae. Von *Onesia* pr. p. bis *Lucilia regina* incl.

Lade XXXII:

Muscidae genuin. *Lucilia* p. p. — *Myiospila* incl. Nachträge zu *Aric*. *Spilog*.

Schrank 48 (Nachtragsladen)

Nachtragslade I:

I. Dipteren-Nachtrag. Stratiomyidae.

Nachtragslade II:

II. Dipteren-Nachtrag. Tabanidae u. Nemestrinidae.

Nachtragslade III:

III. Dipteren-Nachtrag. Bombyliidae. 1. Theil (bis inclusive *Systoechus*).

Nachtragslade IV:

IV. Dipteren-Nachtrag. Bombyl. (Schluß), Acrocerid. u. Empidae, I. (*Hybos*, *Megyperus*, *Anthalia*, *Microphorus*, *Oedalea*, *Leptopeza* u. *Rhamphom*. pr. p.)

Nachtragslade V:

V. Nachtrag zu den Empidae. *Empis*, *Rhamph*. p. p.

Nachtragslade VI:

VI. Empidae, Nachtrg. [meist*] Clinoceridae u. *Antheπισcop*.

Nachtragslade VII:

VII. Empiden-Nachtrag: *Platypalpus* u. kleinere Gattungen.

Nachtragslade VIII:

[VIII.] Nachträge zu Empidae: VIII: *Hilara*.

Nachtragslade IX:

IX. Asilidae, Raubfliegen. IX. Nachtrag.

Nachtragslade X:

X. Dipteren-Nachtrag: *Scenopinus*, Therevid Leptid., Platypezid. *Lonchoptera*, Pipunculidae.

Nachtragslade XI:

XI. Nachtr.: Dolichopodae I: *Psilopus*, *Neurigona*, *Dolichopus*, *Gymnopternus* (inclus. *Poecilobothrus*, *Hercestomus* u. *Hypophyll.*), *Hygroceleuthus*.

* Handschriftliche Angabe P. STROBLs in Stenographie.

Nachtragslade XII:

XII. Dolichopodae 2. *Pseudacropsil.*, *Microm.*, *Tryptic.*, *Diaphor.*, *Coracoceph.*, *Synthorm.*, *Xyphandr.*, *Rhaph.*, *Porphyr.*, *Bathycran.*, *Orthoch.*, *Tachytrech.*, *Peodes.*, *Thinophil.*, *Sphyrotaes.*, *Liancal.*, *Hydroph.*, *Sympion.*

Nachtragslade XIII:

XIII. Nachtr: Dolichopidae. Schluß (*Campsicnem.*, *Teuchoph.*, *Medeterus.*)
Syrphidae, 1. *Microdon*, *Pipiza*, *Cnemodon*, *Psilota*, *Triglyphus*, *Chrysogaster*,
Orthoneura.

Nachtragslade XIV:

14. Dipter. Nachtr: Syrphidae: *Chilosia*. *Myiolepta*.

Nachtragslade XV:

XV. Nachträge zu den Syrphidae. 3. *Melanostoma*, *Platychirus*, *Pyrophaena*,
Syrphus, *Didea*, *Pelecocera*, *Melithrept.*, *Xanthogramma*, *Ascia*, *Brachyopa*,
Eristalis.

Nachtragslade XVI:

XVI. Syrphidae. 4. (Schluß). *Volucella*, *Arctoph.*, *Platynchoet.*, *Helophil.*,
Mallota, *Merodon*, *Cryorhin.*, *Pocota*, *Brachypalp.*, *Syritt.*, *Chrysochlamis*, *Spi-*
lomyia u. Fam. Conopidae.

Nachtragslade XVII:

XVII. Dipt.-Nachtrag: (Nach der Anordnung und Nomenclatur SCHINERS und
meines Cataloges). *Alophora*, *Xysta*, *Cercomomyia*, *Echinomyia*, *Chrysosoma*,
Fischeria. —

Tachinidae (Nachträge). I. Nachtr. —

Plagia, *Empogona*, *Gonia*, *Cnephalia*, *Nemoraea*, *Rhaphio-* u. *Monochaeta*, *Ble-*
pharidea, *Exorista* (mit *Myx.-ex.*, *Sisyropa*, *Micronychia*, *Aporomyia*, *Lophyro-*
myia) *Araba*, *Graphogaster*.

Nachtragslade XVIII:

XVIII. Nachtr. Tachinidae. 2: *Meigenia*, *Tachina*, (*Sturmia*), *Trafoia*, *Masicera*
(c. *Ceromas.*, *Vivian.*, *Argyrophil.*) *Phrosia*, *Phorocera*, (mit *Setigena*, *Bothria*,
Ceratochaeta, *Doria*, *Spongosa*, *Vibrissina*, *Miltogramma*, *Craticula*. —
Paragusia, *Winnertzia*, *Gymnoglossa*, *Urophylloides*, *Microtricha*, *Tryptocera*,
([mit*] *Clausicella*, *Glaucophana*, *Gymnopareia*, *Discochaeta*, *Petagnia*, *Neaexops.*,
Stauferia), *Phytomypt.*, *Melanomel.*, *Paraneaera*, *Petanops*, *Frauenfeldia*.

Nachtragslade XIX:

XIX. Tachinidae 3. *Frivaldhia* (*Blepharom.* u. *Hypochaeta*). *Macquartia*. (u.
Rhynchista), *Steinia*, *Labidog.*, *Degeria* ([und*] *Arrhinomyia*), *Parahypostena*,
Clista, *Stevenia* ([und*] *Catharosia*) —
Phyta, *Medoria*, *Morinia* (c. *Engyops* etc.), *Thelaira*, *Prosenia*, *Phorostoma*, (c.
Deximorpha, *Myxodexia*), *Syntomocera*, *Zeuxia*, *Dexiosoma*, *Sarcophaga*, *Agria*.

* Handschriftliche Angabe P. STROBLS in Stenographie.

Nachtragslade XX:

XX. Nachtr. Muscidae. 4. *Onesia*, *Lyperosia*, *Idia*, *Rhynchomyia*, *Calliphora*, *Lucilia*. —

Dipteren-Nachträge: Anthomyiinae. —

(*Aricia* und *Spilogaster* [siehe meist in der 32. Holzlade⁺]), *Hydrothaea*, *Trichopticus*, *Lasiops*, *Ophyra*, *Limnophora*, *Pogonomyia*, *Prosalpia*, (= *Eriphia* pr. p.), *Azelia*, *Ophyra*.

* * *

Schrank 48 (Hauptsammlungsladen)

(Aus den folgenden Laden bereits restaurierte Exemplare befinden sich in den Vitrinen des neuen Zirbenschrankes)

Lade 33:

33. Anthomyiinae. *Aricia* u. p. p. *Spilogaster*.

Lade 34:

34. Anthomyiinae. II. Teil: *Spilogaster* (von *vesp.* an), *Hydrothaea*.

Lade 35:

35. *Lasiops*. *Ophyra*. *Pogonomyia*. *Drymeia*. *Limnophora*. *Eriphia*. *Hylephila* u. p. p. *Hylemyia*.

Lade 36:

36. *Hylemyia* (von *coarctata* an). *Anthomyia* (bis incl. *Az. gibbera*).

Lade 37:

37. Lde. *Anthomyia*. (Von *triquetra* bis incl. *discreta*.)

Lade 38:

38. *Anthomyia* (Schluß). *Homalomyia*, *Myopina*, *Lispa*, *Coenosia* pr. p.

Lade 39²:

39. Lade: *Coenosia* (Schluß). *Atherigona*, *Cordylura*, *Norellia*.

Lade 40²:

40. Lade: *Cleigastra*, *Scatophaga*, *Helomyza*.

Lade 41²:

41. Helomyzidae (Schluß). Heteroneuridae, Dryomyzinae, *Phaeomyia* u. *Sciomyza*.

Lade 42²:

42. *Sciomyza* (Schluß). Tetanocerin. u. Dorycerinae.

Lade 43²:

43. Ortalinae. *Platystoma*. Ulidinae. *Lonchaea* p. p.

² Die Exemplare dieser Laden sind teilweise respektive schon vollständig restauriert und befinden sich im neuen Zirbenschrank.

⁺ Handschriftliche Angabe P. STROBLs in Stenographie.

Lade 44:

44. *Lonchaea*, *Pachycerina*, *Lauxania*, *Sapromyza*, *Peplomyza*, *Palloptera*.

Lade 45:

45. Trypetinae (Bis *Oxyphora miliaria* p. p.)

Lade 46:

46. *Oxyphora* p. p., *Tephritis*, Sepsinae (— excl. *Piophilina*)

Lade 47:

47. Sepsinae (Schluß), Tanypezinae, Psilinae u. *Platycephala* p. p.

Lade 48:

48. Chloropinae I. Theil. (bis inclus. *Lipara*).

Lade 49:

49. Chloropinae (II. v. *Oscinis* an) Ephydrinae (— incl. *Ephygrobina*).

Lade 50:

50. Ephydrinae (von *Clasiopa* an), *Stegana*, *Phortica*.

Lade 51:

51. *Gitona*, *Drosophila*, *Asteia*. Geomyzinae, *Ochthiphila*.

Lade 52:

52. *Leucopis*, *Schoenomyza*, *Lobioptera*, *Agro-*, *Cer.-*, *Phyllomyza* p. p.

Lade 53:

53. *Phyllo-* (p.p.) *Phytomyza*. Borborinae excl. *Limosina*

Lade 54:

54. *Limosina*. *Conicera*. *Phora*.

Lade 55:

55. Phoridae (Schluß). Bibionidae.

Lade 56:

56. *Simulia*. Cecidomyidae. *Sciara* p. p.

Lade 57:

57. *Sciara* (Schluß), *Zygoneura*, *Corymoptera*.

Lade 58:

58. Mycetophilidae I. (*Diadocidia* — *Rhymosia* p. p.).

Lade 59:

59. Mycetophilidae. II. (*Rhymosia* — incl. *Mycetophila*).

Lade 60:

60. *Rhyphus*, *Phychoptera*, *Ctenophora*, *Nephrotoma*.

Lade 61:

61. *Pachyrrhina*. I. (*annulicornis* — *pratensis* p. p.).

Lade 62:

62. *Pachyrrhina pratensis* p. p., *crocata*, *Tipula gigantea* p. p.

Lade 63:

63. *Tipula gigantea* p. p. u. *lutescens* FBR.

Lade 64:

64. *Tipula vittata*, *Winnertzi*, *pabulina*, *nervosa*, *marmorata*.

Lade 65:

65. *Tipula*. III. (*hortensis* — incl. *excisa*).

Lade 66:

66. *Tipula*. IV. (*scripta* — incl. *nigra*).

Lade 67:

67. *Tipula*. V. (*paludosa* — incl. *ochracea*).

Lade 68:

68. *Tipula* (Schluß), *Pedicia*, *Amalopsis*, *Dicranota*, *Tricyphona*.

Lade 69:

69. *Ula*, *Anisomera*, *Penthoptera*, *Gnophomyia*, *Psilocon.*, *Dasyptera*, *Trichosticha*, *Erioptera*.

Lade 70:

70. *Gonomyia*, *Symplecta*, *Trichocera*, *Idioptera*, *Ephelia*, *Epiphragma*, *Poecilostola* p. p.

Lade 71:

71. *Poecilostola* p. p., *Dactylolabis*, *Limnophila*, *Antocha*, *Elliptera*, *Dicranoptycha*.
P. P.

Lade 72:

72. *Dicranoptycha* (Schluß), *Geranom.*, *Cylindrotoma*, *Rhipidia*, *Limnobia*,
I. Theil (*-xanthopt.*)

Lade 73:

73. *Limnobia* (II. *tripunctata* — Schluß), *Chionea*.

Lade 74:

74. *Ceratopogon*, *Corynoneura*, *Chironomus* I.

Lade 75:

75. *Chironomus* II. (*pusio* — incl. *pedestris*).

Lade 76:

76. *Chironomus* III. (*fuscipes* — Schluß). *Diamesa*.

Lade 77:

77. *Tanypus*. Culicidae. *Pericoma*.

Lade 78:

78. *Psychodia* (Schluß)³, Blepharocerid., *Dixa*, Orphnephil., Hippoboscidae, *Nycteribia*, *Diopsis*, *Pulex*.

Schrank 48 (Nachtragsladen)

(Aus den folgenden Laden bereits restaurierte Exemplare befinden sich in der Vitrine des neuen Zirbenschrankes)

Nachtragslade XXI:

XXI. Dipteren-Nachtrag. *Anthomyia* (alle rotbeinigen Arten = *Pegomyia* u. einige schwarzbeinige Arten).

Nachtragslade XXII:

XXII. Dipt. Nachtrag. *Hylemyia*, *Homalomyia*, *Coelomyia*, *Gymnochoristoma*, *Platycoenosia*, *Dialyta*, *Chirosia*, *Lispe*.

Nachtragslade XXIII:

XXIII. Dipt. Nachtrag. *Coenosia* sens. lat., *Syllegoptera*.

Acalyptraten-Nachtragslade I⁴:

Acalyptraten-Nachträge I. Cordylurinae, Scatophaginae, *Helomyza*, *Crymobia*, *Eccoptomera*.

Acalyptraten-Nachtragslade II⁴:

Acalypt.-Nachträge. II. Helomycinae (Schluß), *Heteroneur.*, *Dryomyz.*, *Sciomyz.*, Tetanocerin. Ortalinae I. (-excl. *Myennis*).

Acalyptraten-Nachtragslade III⁴:

Acalypt. Nachträge III. Ortalinae (Schluß.) *Platystoma*, Ulidinae, Sapromyzinae, Trypetinae (bis *Tephritis* p. p.; nur *Oxya* hier).

Acalyptraten-Nachtragslade IV:

Acalypt. Nachtrag. IV. *Tephritis* (excl. *Oxya*). Sepsin., Tanypezin. Psilinae.

Acalyptraten-Nachtragslade V:

V. Acalypt. Nachtr. Chloropinae (bis exclus. *Elachiptera*).

Acalyptraten-Nachtragslade VI:

VI. Acalypt. — Nachtrag. *Elachiptera* und Ephydrinae bis exclus. *Ochthera*.

Acalyptraten-Nachtragslade VII:

VII. Acalypt.-Nachtrag. Ephydrinae (Schluß, von *Ochthera* an), Drosophilinae, *Leio-* und *Leptomyza*, *Scyphella*, *Opomyza*, *Ctenulus*, *Geomyza* p. p.

³ Handschriftliche Angabe P. STROBLs in Stenographie.

⁴ Die Exemplare dieser Laden sind teilweise respektive schon vollständig restauriert und befinden sich im neuen Zirbenschrank.

Acalyptraten-Nachtragslade VIII:

VIII. Acalypt. Nachtrag. *Balioptera*, *Rhinoëssa*, *Tetina*, *Diastata*, *Ochthiphilin.*, *Aphaniosoma*, *Agromyza*, *Desmometopa*.

Acalyptraten-Nachtragslade IX:

IX. Acalypt.-Nachtr. *Ceratomyza*, *Phytomyza*, *Coelopa*, *Phycodroma*, Borborinae.

* * *

Nachtragslade 1* [ad Lade 55]:

Nachträge zu Phoridae, *Simulia*, Bibionidae.

Nachtragslade 2* [ad Lade 56]:

Cecidomyiidae, Gallmücken

Nachtragslade 3*:

Mycetophilid. Nachtr. I. von *Sciara* — exclus. *Sciophila*.

Nachtragslade 4*:

Mycetophil. Nachtr. II. *Sciophila* — exclus. *Exechia*.

Nachtragslade 5*:

Nachträge zu Mycetophilidae. (III. *Exechia* an).

Nachtragslade 6*:

Nachtr. zu Rhyph., *Ptychoptera*, *Tipula*, *Pachyrhina*.

Nachtragslade 7*:

Dipteren-Nachträge. *Ctenophora*, *Tipula*.

Nachtragslade 8*:

Tipuliden-Nachträge. (Schluß), Chironomidae, Culicid., Psychodidae etc.

Nachtragslade 9*:

Nachträge der Dipteren: *Dolichopeza* — excl. *Elliptera*.

* * *

Typensammlung

(Untergebracht in den neuen Zirbenschränken)

1. Holzkassette:

Nematocera-Typen nach Cat. KERTESZ: 1. Sciarin. u. Mycetophilid. 2. Bibionidae. 3. Chironomidae. 4. Culicidae. 5. *Dixa*. 6. Blepharoceridae. 7. *Simulia*. 8. *Orphnephila*. 9. Psychodidae. 10. *Bhyphus*. 11. *Ptychoptera*. 12. Limnobiinae pr. p. (a. *Limnob.*, b. Antochinae, c. Eriopterin., d. Limnophilin., e. Anisomerinae, f. *Chionea*.).

2. Holzkassette:

[Dipteren-Typen II.]

3. Holzkassette:III. Dipteren-Typen, geordnet nach dem neuesten Catalog: 22. Fam.: Bombyliid. 23. Therevidae. 24. Empididae. 25. Dolichopidae. 26. *Lonchoptera*.**4. Holzkassette:**Dipteren Typen IV. [Nach dem neuesten Catalog geordnet.]⁵ 27. Fam.: Platypezid. 28. Pipunculid. 29. Syrphid. 30. Conopid. 31. Oestridae. 32. Muscidae pr. p. (a. Phasin., b. *Gymnosom.*, c. Ocypterin., d. Phaninae . . .⁶ *Clytia*. e. Tachininae (nur *Echinomyia*, *Cuphocera*, *Micropalp.*, *Gymnochaeta* u. *Chrysosoma* . . .⁷)**5. Holzkassette:**Dipteren-Typen. V. [Nach einem Handkatalog geordnet.]⁵ 32. Fam. Muscidae, 2. Theil: 5. Tachininae (von *Aphria* an). 6. Dexin. 7. Sarcophagin. 8. Muscin. 9. Anthomyinae pr. p.: *Aricia*, *Spilogaster*, *Limnophora* (incl. *Pegonomyia*), *Trichoptoc.*, *Lasiops*, *Drymeia*, *Eriphia*, *Azelia*, *Hydrotaea*.**6. Holzkassette:**Dipteren-Typen, VI. [Nach einem Handkatalog geordnet.]⁵ Muscidae, II. Theil: 9. Fam.: Anthomyidae (Schluß von *Homalom.* an). 10. Cordylur. 11. Scatophag. 12. Helomyz., 13. Heteroneur., 14. Dryomyz., 15. Sciomyzid., 16. Tetanoc., 17. Dorycer., 18. Ortalid., 19. Platystominae, 20. Ulidin., 21. Sapromyz., 22. Trypetin., 23. Sepsin., 24. Tanypezin., 25. Psilin., 26. Chloropin. (incl. *Mosillus*)

* * *

Exotische Dipteren

(Untergebracht in Schrank 45a)

1. Lade:

Exotische Dipteren I. Stratiomyid., Tabanid. u. p. p. Bombyliid.

2. Lade:

Exot. Dipteren II. Bombyliidae (Schluß), Empididae, Asilidae pr. p.

3. Lade:Exot. Dipteren III. Asilidae (Schluß), *Midas*, Therevidae, Leptid., Dolichop. p. p.**4. Lade:**

Exot. Dipteren. IV. Dolichopidae (Schluß), Syrphidae pr. p.

⁵ Handschriftliche Angabe P. STROBLS in Stenographie.⁶ Unleserliches stenographisches Zeichen.⁷ Ein stenographisches Zeichen, das als „heute“ oder „später“ gedeutet werden kann. Mit „heute“ könnte gemeint sein: *Chrysosoma* im heutigen Sinne, das heißt zur Zeit STROBLS; „später“ könnte ein Hinweis für eine spätere Einordnung von *Chrysosoma*-Exemplaren sein.

5. Lade:

Exot. Dipteren V. Syrphidae (Schluß), Conopidae, Muscidae calypt.

6. Lade:

Exot. Dipteren. VI. Muscidae calypterae (Schluß) u. Acalypterae.

7. Lade:

Exot. Dipteren. VII. Nemocera. [und Nachträge]⁸

Zusammenfassung

Im III. Teil der Mitteilungen über die Revision der Dipterenkollektion STROBLs werden eine Übersicht des gesamten Bestandes, Angaben über den zahlenmäßigen Umfang der Gruppen, Familien etc., die Ordnung der Sammlung und ihre Verwahrung im Detail fixiert.

Summary

Part III of the reports on the revision of STROBL's collection of Diptera gives a survey of the total material, data about the numerical strength of the different groups, families etc., and details about the arrangement and keeping of the collection.

Резюме

В части III ревизии коллекции двухкрылых СТРОБЛЯ даётся обзор над всей коллекцией, над количественном составе группов, семейств и т.д., над устройством коллекции и их хранении в детале.

Literatur

MORGE, G.: Diptera Collectionis P. GABRIEL STROBL — I. Beitr. Ent. 17, 151—224; 1967.
STROBL, G.: Das naturhistorische Museum der Benediktiner-Abtei Admont in Steiermark.
Im Selbstverlage der Benedictiner-Abtei. 132 pp., Beilagen A-H. Admont; 1906.

⁸ Handschriftliche Angabe P. STROBLs in Stenographie.