

Die Noctuiden-Sammlung von Dipl. Ing. Rudolf PINKER im Naturhistorischen Museum Wien

Von Martin LÖDL und Richard IMB, Wien

Am 14.3.1987 verstarb Dipl. Ing. Rudolf Pinker im 82. Lebensjahr in Wien. Ein bedeutendes Entomologenleben fand damit ein Ende. Glücklichen Umständen ist es zu verdanken, daß seine bemerkenswert umfangreiche Sammlung paläarktischer Großschmetterlinge an das Naturhistorische Museum Wien gelangt ist und hier der Wissenschaft zugänglich gemacht werden kann.

Das Lebenswerk Pinkers wurde bereits an anderer Stelle gewürdigt (KASY, 1987). Der vorliegenden Arbeit soll es vorbehalten bleiben, einerseits einen Überblick über die von Pinker im Laufe seines Lebens beschriebenen Eulenarten zu geben und andererseits seine umfangreiche Publikationsarbeit möglichst lückenlos darzustellen.

Die zwischen 80.000 und 100.000 Macrolepidopteren umfassende Sammlung besteht im wesentlichen aus folgenden Teilen:

1. 176 schwarze Doppelkassetten mit präparierten Faltern, davon 86 Schachteln Noctuidae, die hier näher behandelt werden.
2. 69 Pappschachteln mit tausenden unpräparierten Dubletten von seinen Ausbeuten, die wertvolles Faltermaterial in Serien beinhalten. Zu nennen wären vor allem Pinkers Reisen auf die Kanarischen Inseln, nach Nordafrika und Kleinasien.
3. 37 Micropräparatekassetten mit ca. 3700 Objektträgern mit Genitalpräparaten.

Die Aufarbeitung der Sammlung ist aus mehreren Gründen schwierig: Pinkers Typenbezeichnung beinhaltet in der Regel keine Artbezeichnung und kein Datum der Erstbeschreibung. Vielfach ist mühsames Nachbestimmen und Kontrolle der Urbeschreibung unumgänglich. Sein überragendes Wissen verleitete Pinker zu ungenauer und unleserlicher Determinationsbeschriftung vieler Arten, sowie zum gänzlichen Weglassen von Gattungsbezeichnungen. Auch sind die Kassetten außen nicht beschriftet, was das Wiederauffinden von Objekten erschwert. Eine mit der Sammlung übernommene Karte erwies sich als unzureichend und für die Aufarbeitung und Aufstellung der Sammlung belanglos.

Derzeit werden im Naturhistorischen Museum die Sammlungsschachteln geordnet und beschriftet, sodaß ein jederzeitiges Auffinden aller Gruppen ermöglicht wird. Die fehlende oder unvollständige Beschriftung mit Gattungs- und Artnamen in den Sammlungsladen wird zügig ergänzt. Eine kleine, inkomplette Handsammlung kanarischer Macrolepidopteren, die in 3 Einzelschachteln gesondert untergebracht war, wurde in die Hauptsammlung Pinkers eingeordnet.

Die nachfolgende Liste führt alle von Pinker beschriebenen Noctuiden-Arten in systematischer Reihenfolge auf. Angegeben wird die Jahreszahl der Erstbeschreibung, etwaige

Taxon	Typenanzahl	Original- beschreibung
<i>Discestra pugnax</i> ssp. <i>intermedia</i> PINKER, 1980	HT, 2 PT	51
<i>Cardepiä arenbergeri</i> PINKER, 1974	29 PT	38
„ <i>deserticola</i> ssp. <i>canaria</i> PINKER, 1974	HT, 42 PT	39
„ „ „ <i>f. lutea</i> PINKER, 1974	HT	39
<i>Mamestra maderae</i> ssp. <i>canariensis</i> PINKER, 1971	HT, 31 PT	37
<i>Hadena cavalla</i> PINKER, 1980	HT, 4 PT	51
„ <i>nigricata</i> PINKER, 1969	HT, 2 PT	34
<i>Mythimna fortunata</i> PINKER, 1961	HT, 18 PT	23
„ <i>saucesa</i> PINKER, 1963	HT, 9 PT	28
U-Fam. Noctuidae		
<i>Euxoa beatissima</i> f. <i>dentimacula</i> PINKER, 1969	HT, 15 PT	34
„ „ f. <i>unicolor</i> PINKER, 1969	15 PT	34
„ <i>canariensis</i> ssp. <i>lanzarotae</i> PINKER & BACALLADO, 1975	HT, 48 PT	41
„ „ ssp. <i>palmensis</i> PINKER & BACALLADO, 1975	HT, 44 PT	41
„ „ ssp. <i>hierrata</i> PINKER & BACALLADO, 1975	HT, 17 PT	41
„ <i>friedeli</i> PINKER, 1980	HT	51
„ <i>rubrior</i> PINKER, 1980	HT, 1 PT	51
<i>Agrotis lanzarotensis</i> RBL. f. <i>luteago</i> PINKER, 1974	HT	39
„ „ ssp. <i>fuerteventurensis</i> PINKER, 1974	HT, 10 PT	39
„ „ ssp. <i>grancanariae</i> PINKER, 1974	HT, 5 PT	39
„ <i>sardzeana</i> ssp. <i>saharae</i> PINKER, 1974	HT, 37 PT	39
„ <i>haifae</i> ssp. <i>pigmaea</i> PINKER, 1974	HT, 1 PT	39
„ <i>endogaea</i> ssp. <i>punica</i> PINKER, 1980	HT, 11 PT	51
„ <i>selvagensis</i> PINKER & BACALLADO, 1978	2 PT	47
<i>Scotia atrux</i> PINKER, 1971	HT, 7 PT	37
„ <i>trux</i> ssp. <i>maderensis</i> PINKER, 1971	HT, 26 PT	37
<i>Chersotis friedeli</i> PINKER, 1974	43 PT	38
<i>Noctua noacki</i> ssp. <i>distincta</i> PINKER, 1969	HT, 17 PT	34
„ „ ssp. <i>palmae</i> PINKER & BACALLADO, 1975	HT, 10 PT	41
„ <i>teixeirai</i> PINKER, 1971	HT, 13 PT	37
„ „ f. <i>palescens</i> PINKER, 1971	HT, 1 PT	37
<i>Sineugraphe carvalhoi</i> PINKER, 1983	2 PT	53
<i>Amathes mejasi</i> PINKER, 1961	HT, 8 PT	23
U-Fam. Heliiothinae		
<i>Oxytripia noctivolans</i> PINKER, 1980	HT, 7 PT	51

Insgesamt hat Pinker (tlw. zusammen mit Co-Autoren) 94 neue Namen in die Wissenschaft eingeführt. Davon entfallen auf neue Spezies 29, auf neue Subspezies 46. Formen von infrasubspezifischem Rang wurden 19 beschrieben. Die von Pinker beschriebenen Noctuiden sind repräsentiert durch 81 Holotypen und 1826 Paratypen. Die Verteilung der Holotypen und Paratypen auf die einzelnen Unterfamilien geht aus Tab. 1 hervor. Die Nolidae wurden in der vorliegenden Arbeit nicht als Unterfamilie der Noctuidae aufgefaßt.

In der Sammlung befinden sich weiters 4 Holotypen und 311 Paratypen von Taxa, die nicht von Pinker beschrieben wurden. Material aus der Sammlung Pinker wird außerdem in folgenden Sammlungen aufbewahrt: Coll. H. Hacker (Staffelstein, BRD), Coll. L. Kobes (Göttingen, BRD) und der Landessammlung für Naturkunde in Karlsruhe, BRD (EBERT, 1977).

Tab. 1: Verteilung der Holo- und Paratypen der von Pinker beschriebenen Noctuiden auf die einzelnen Unterfamilien.

Unterfamilie	Holotypen	Paratypen
Hypeninae	2	28
Catocalinae	2	25
Acontiinae	3	42
Sarothripinae	1	–
Plusiinae	1	38
Acronictinae	4	64
Amphipyridae	18	527
Cuculliinae	21	582
Hadeninae	9	180
Noctuinae	19	333
Heliothinae	1	7
Noctuidae	81	1826

Liste der Publikationen von Dipl.Ing. Rudolf Pinker

- 1938: Beitrag zur Biologie von *Neptis aceris* Lep. – Z. wien. Ent. Ver. 23:27-28. Wien.
- 1940: *Eupithecia extremata* F., ihr Verhalten und ihre ersten Stände. – Z. wien. Ent. Ver. 25 : 181-182. Wien.
- 1942: Beiträge zur Biologie von *Arctia cervini* Fall. und *Anarta funebris* Hb. – Z. wien. Ent. Ver., 27: 46-47. Wien.
- 1942: Wie wird die Eiablage bei Nachtfaltern erreicht? – Z. wien. Ent. Ver., 27 : 101-103. Wien.
- 1945: Entomologische Erfolge auf dem Balkan im Jahre 1941. – Z. wien. ent. Ges. 30:5-14. Wien.
- 1945: Bemerkungen und Verbesserungen. – Z. wien. ent. Ges. 30: 123. Wien.
- 1945: Kurze Mitteilungen zur Lepidopterenfauna von Niederösterreich. – Z. wien. ent. Ges. 30: 123. Wien.
- 1947: *Mesotrosta signalis* Tr. – Z. wien. ent. Ges. 32: 104-106. Wien.
- 1951: Wege zur naturnahen Beobachtung. – Ent. Nachr. bl. öst. u. schweiz. Ent. 3(1): 108-112.
- 1953: Studien über die *Cidaria olivata* Schiff.-Gruppe. Larentiinae. *Cidaria* Tr. Subgenus *Calostigia* Hbn. Abt. A. – Z. wien. ent. Ges. 38 : 31-35, 4 Abb. Wien.
- 1953: Erfahrungen mit *Gnophos operaria hoefneri* RBL. – Z. wien. ent. Ges. 38 : 152-154, 2 Abb. Wien.
- 1953: Beobachtungen in den Julischen Alpen. – Z. wien. ent. Ges. 38 : 177-181, 2 Abb. Wien.
- 1954: Eine interessante Sesie aus Mazedonien. – Z. wien. ent. Ges. 39: 182-185, 1 Abb. Wien.
- 1956: *Orhodiella ragusae* Failla - Ted. in Mazedonien. – Fragm. balc. 1: 197-200, 4 Abb. Skopje.
- 1956: Erkenntnisse, gewonnen bei Beobachtungen mazedonischer Psychiden. – Fragm. balc. 1: 201-205, 19 Abb. Skopje.
- 1956: Beschreibung der Raupen einiger pontischer und mediterraner Heterocer. – Z. wien. ent. Ges. 41: 265-270, 6 Abb. Wien.
- 1957: Lebensraum und Verhalten von *Euchloe charltonia* DONZ. in Mazedonien. – Z. wien. ent. Ges. 42: 81-85. Wien.
- 1958: Anleitung zur Durchführung von Winterzuchten von Lepidopteren in der Stadt. – Ent. Nachr. bl. öst. u. schweiz. Ent. 10(3): 66-69. Wien.
- 1958: Beobachtungen in der Treska Schlucht in Mazedonien; Beschreibung einer neuen *Eupithecia* Curt. – Fragm. balc. 2: 91-96, 9 Abb. Skopje.

20. 1958: Beitrag zur Lepidopterenfauna des südlichen Burgenlandes. – Z. wien. ent. Ges. 43:98-101, 133-135, 147-151, 153-154. Wien.
21. 1959: Ein Sammeltag an der Südspitze Spaniens. – Ent. Nachr.bl. öst. u. schweiz. Ent. 11(1): 7-8. Wien.
22. 1960: Interessante und neue Funde und Erkenntnisse für die Lepidopterenfauna der Kanaren. – Z. wien. ent. Ges. 45:97-103, 9 Abb. Wien.
23. 1961: Interessante und neue Funde und Erkenntnisse für die Lepidopterenfauna der Kanaren. – Z. wien. ent. Ges. 46:65-72, Abb.9-19, 3 Taf. Wien.
24. 1962: Description de la chenille de *Caradrina fuscicornis continentalis* Brs. (Noct. Amphipyridae). – Alexanor 2:286-287. Paris.
25. 1962: Interessante und neue Funde und Erkenntnisse für die Lepidopterenfauna der Kanaren I. – Z. wien. ent. Ges. 47:169-179, 35 Abb., 2 Taf. Wien.
26. 1963: Biologische Notizen über mazedonische Noctuiden (Lep., Noctuidae). – NachrBl. bayr. Ent. 12:98-100, 7 Abb., 106-111, Abb.8-18, 125-127, Abb.19-23. München.
27. 1963: Die ersten Stände der *Discestra dianthi* Tausch. – Z. wien. ent. Ges. 48:161-163, 6 Abb. Wien.
28. 1963: Interessante und neue Funde und Erkenntnisse für die Lepidopterenfauna der Kanaren II. – Z. wien. ent. Ges. 48:183-190, 8 Abb., Taf.29-32. Wien.
29. 1965: Die ersten Stände der *Conistra gallica* Rbr. – Z. wien. ent. Ges. 50:60-61, 3 Abb. Wien.
30. 1965: Interessante und neue Funde und Erkenntnisse für die Lepidopterenfauna der Kanaren III. – Z. wien. ent. Ges. 50:153-167, 13 Abb., Taf.19-23. Wien.
31. 1965: Erinnerungen an eine Frühjahrsfahrt nach Istrien. – Z. wien. ent. Ges. 50:222-225. Wien.
32. 1968: Die Lepidopterenfauna Mazedoniens. III. Geometridae. – Posebna Izd. priorod. Muz. Skopje 4:1-72.
33. 1968: Der Lebensraum von *Pieris cheiranthi* HBN. und die Einwanderung und Ausbreitung der *Catopsilia florella* F. auf den Kanaren. – Z. ArbGem. öst. Ent. 20(1-3):22-25. Wien.
34. 1969: Interessante und neue Funde und Erkenntnisse für die Lepidopterenfauna der Kanaren IV. – Z. wien. ent. Ges. 53:65-93, 29 Abb., 1 Taf. Wien.
35. 1970: Ratschläge für den modernen Licht- u. Köderfang. – Ent. Z. 80:241-244. Frankfurt a. M.
36. 1970 (gem. mit E. SUPPANTSCHITSCH): Zur Biologie von *Pieris krueperi* Stgr. – Z. ArbGem. öst. Ent. 22:41-44, 4 Abb. Wien.
37. 1971: Neue interessante Lepidopteren aus Madeira und den Azoren mit faunistischen Hinweisen auf die Kanaren. – Z. wien. ent. Ges. 54:101-131, 27 Abb., 3 Taf. Wien.
38. 1974: Zwei neue Noctuen aus Kleinasien (Lep., Noctuidae). – Z. ArbGem. öst. Ent. 24(3)(1972): 111-112. Wien.
39. 1974: Interessante und neue Funde und Erkenntnisse für die Lepidopterenfauna der Kanaren V. – Z. ArbGem. öst. Ent. 25:2-11, 5 Abb., 1 Taf. Wien.
40. 1975 (gem. mit J.J.BACALLADO): Catálogo de los macrolepidopteros nocturnos (Lep., Heterocera) del Archipiélago Canario. – Vieraea 4(1-2):1-8. S/C de Tenerife.
41. 1975 (gem. mit J.J.BACALLADO): Nuevas aportaciones a la fauna lepidopterologica (Lep., Heterocera) de las Islas Canarias. – Vieraea 5(1-2):120-126. S/C Tenerife.
42. 1976 (gem. mit L.KOBES): *Xylocampa mustapha* und ihre Subspecies mit Beschreibung einer neuen Unterart. (Lep., Noctuidae). – Ent. Z. 86:249-253, 9 Abb. Frankfurt a. M.
43. 1976: Über eine für Europa neue Noctuidae. – Z. ArbGem. öst. Ent. 27(3-4):71-72. Wien.
44. 1976: Über kleinasiatische Eupitheciiden und deren Zusammenhänge mit jenen aus Mazedonien (Lep., Geometridae). – Z. ArbGem. öst. Ent. 28(1-3):1-6. Wien.
45. 1976: Kommerzrat Hans Reisser †. – Z. ArbGem. öst. Ent. 28:83. Wien.

46. 1978 (gem. mit H. REISSER): Eine neue *Allophytes* aus Creta (Lep., Noctuidae). – Z. ArbGem. öst. Ent. 29(3-4):92. 2 Abb. Wien.
47. 1978 (gem. mit J. J. BACALLADO): Sobre la faunula lepidopterologica de las Islas Salvajes. Descripción de una *Agrotis* nueva para la ciencia (Lep. Noctuidae). In: Mus. Cienc. Nat. Cab. Ins. St. Cruz de Tener. Contribucion al estudio de la Historia Natural de las Islas Salvajes. Resultados de la expedicion cientifica "Agamemnon 76" (23 de febrero-3 de marzo de 1976). Aula de Cultura de Tenerife, Canary Islands: 171-175, illustr.
48. 1978: Zwei neue Spanner von den Kanaren (Lep., Geometridae). – NachrBl. bayr. Ent. 27(2): 17-20. München.
49. 1979 (gem. mit J. J. BACALLADO): Neue Heteroceren-Rassen aus Gomera und Fuerteventura. – Z. ArbGem. öst. Ent. 30(3-4):85-86. Wien.
50. 1979: Zum Gedenken an Dipl. Ing. Georg Friedel. – Z. ArbGem. öst. Ent. 30(3-4):136.
51. 1980: Neue Lepidopteren aus Klein-Asien und dem Mittelmeerraum. – Z. ArbGem. öst. Ent. 31(3-4):65-74, 3 Abb., 1 Taf. Wien.
52. 1982 (gem. mit J. J. BACALLADO): Adiciones y correcciones al catálogo de los macrolepidópteros (Ropalóceros y Heteróceros) del Archipiélago Canario. – La Laguna: Instit. Est. Canarios 50 aniv., I. Ciencias: 1-19.
53. 1983: *Sineugraphe* Brsn. *carvalhoi* n.sp. (Lep., Noctuidae). – Z. ArbGem. öst. Ent. 35(1-2):13, 2 Abb. Wien.
54. 1987 (gem. mit H. HACKER): *Cucullia mixta ronkayi* n.ssp. aus der Osttürkei (Lep., Noctuidae). – Z. ArbGem. öst. Ent. 38:107-109, 3 Abb. Wien.

LITERATUR

- EBERT, G., 1977: Die Macrolepidopteren-Sammlung der Landessammlungen für Naturkunde Karlsruhe und ihre Neugestaltung (2. Teil). – Beitr. naturk. Forsch. SüdwDtl. 36:247-260.
- HACKER, H., 1986: Fünfter Beitrag zur systematischen Erfassung der Noctuidae der Türkei. Beschreibung neuer Taxa und faunistisch bemerkenswerte Funde aus den Aufsammlungen von Wolf und Hacker aus dem Jahre 1985 sowie Ergänzungen zu früheren Arbeiten. – Atalanta 17: 27-83.
- KASY, F., 1987: Dipl. Ing. Rudolf Pinker †. – Z. ArbGem. öst. Ent. 39:59-61.

Anschrift der Verfasser: Mag. Dr. Martin LÖDL und Richard IMB
Naturhistorisches Museum Wien
2. Zoologische Abteilung
A-1014 Wien, Burgring 7.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zeitschrift der Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen](#)

Jahr/Year: 1988

Band/Volume: [40](#)

Autor(en)/Author(s): Lödl Martin, Imb Richard

Artikel/Article: [Die Noctuiden-Sammlung von Dipl. Ing. Rudolf Pinker im Naturhistorischen Museum Wien. 53-59](#)