

Brandenburgische Ent. Nachr.	Potsdam	ISSN 0943 - 6766
3(1995)1	S. 9-11	28. November 1995

Die private Sammlung des Potsdamer Entomologen LUDWIG KEMPF (1932 - 1994)



DIETRICH BRAASCH¹, MANFRED FEILER² & MATTHIAS KÜHLING³

Die Sammlung des 1994 verstorbenen Gründungsmitgliedes und langjährigen Vorsitzenden der Potsdamer Fachgruppe für Entomologie im Kulturbund der DDR, später im Landesverband Brandenburg des Naturschutzbundes Deutschland (NABU) e.V., gehört zu den wertvollen Archivalien der Naturschutzstation der westlichen Mark Brandenburg. Sie ist Zeugnis der bis in die Studienzeit von LUDWIG KEMPF zurückreichenden entomologischen Sammeltätigkeit - mit deutlicher Schwerpunktsetzung im ehemaligen Bezirk Potsdam und bei der artenreichen Familie der Laufkäfer (*Carabidae*)⁴. Bedingt durch zahlreiche Kontakte zu anderen Entomologen repräsentiert sie ein Stück Geschichte der regionalen Entomofaunistik. Ihr wissenschaftlicher Wert wird durch folgende Tatsachen bestimmt :

1. Die Sammlung ist systematisch aufgebaut und übersichtlich geordnet. Die enthaltenen Tiere sind in einem hervorragenden Erhaltungszustand, durchgängig nach dem üblichen Verfahren etikettiert und mit allen erforderlichen Herkunftsangaben versehen. Sie ist demzufolge für eine weitere wissenschaftliche Auswertung sehr gut geeignet.
2. Die in der Sammlung enthaltenen Tiere sind bis auf wenige Ausnahmen aus dem letzten Lebensjahr von Herrn KEMPF durchgängig determiniert. Die Nomenklatur folgt dem Katalog des Standardwerkes "Die Käfer Mitteleuropas" (LOHSE und LUCHT, 1989).

¹ Landesumweltamt Brandenburg, Michendorfer Chaussee 114, 14557 Wilhelhorst

² Potsdam-Museum, Auf dem Kiewitt 1, 14467 Potsdam

³ 14480 Potsdam, Willy-Schiller-Weg 7

⁴ Neben der hier besprochenen privaten Käfer- und Wanzensammlung baute er während seiner mehrjährigen Tätigkeit als entomologischer Mitarbeiter im Förderverein "Nuthe-Nieplitz" eine zweite Sammlung mit Belegen beider Ordnungen auf, die als wichtige Arbeitsgrundlage beim Verein verblieben ist.

3. LUDWIG KEMPF galt als Spezialist für die *Carabidae*. Viele Brandenburger Sammler schickten ihm Bestimmungssendungen ins Haus. Seine intensive Beschäftigung mit der Gattung *Agonum* führte zu einer Publikation über die schwierige Untergattung *Europhilus* in den "Entomologischen Nachrichten" (Berlin), wobei er einen neuen Bestimmungsweg zur besseren Erkennung der Arten vorschlug. Diese Publikation fand ihren Niederschlag im wichtigsten deutschsprachigen Standardwerk der Coleopterologie "Die Käfer Mitteleuropas" (FREUDE, HARDE und LOHSE, 1976).
4. Schwieriges Determinationsmaterial wurde von namhaften Spezialisten überprüft, z.B. MÜLLER-MOTZFELD, HIEKE, JÄGER, WRASE (*Carabidae*), SCHULZE (*Scarabaeidae*), UHLIG (*Staphylinidae*), BEHNE (*Curculionidae*), GOELLNER-SCHIEDING (*Heteroptera*).
5. Die Sammlung wird durch zwei wohlgeordnete Fundortkarteien ergänzt, die neben eigenen faunistischen Daten zahlreiche Fundmeldungen und Überprüfungsvermerke anderer märkischer Entomologen einschließen. Besonders gute Kontakte bestanden zu den Sammlern der entomologischen Fachgruppe in Brandenburg (BLOCHWITZ, LIEBENOW, MÜNNICH).
6. Sammlung und Fundortkartei bildeten wesentliche Grundlagen der "Roten Liste der Geschützten Tiere des Landes Brandenburg - Laufkäfer (*Carabidae*)" (KEMPF, 1992).

Die Sammlung von LUDWIG KEMPF umfaßt insgesamt 1060 Käferarten. Sie verteilen sich wie folgt: Carabidae (252), Haliplidae (12), Dytiscidae (74), Gyrinidae (4), Hydraenidae (5), Spercheidae (1), Hydrophilidae (29), Histeridae (21), Silphidae (15), Catopidae (4), Liodidae (1), Scaphidiidae (2), Staphylinidae (114), Lampyridae (2), Lycidae (2), Cantharidae (6), Malachiidae (7), Melyridae (2), Cleridae (4), Lymexylonidae (2), Elateridae (32), Buprestidae (6), Dryopidae (1), Heteroceridae (2), Dermestidae (14), Byrrhidae (3), Byturiidae (2), Nitidulidae (9), Rhizophagidae (2), Cucujidae (5), Erotylidae (1), Lathridiidae (2), Mycetophagidae (3), Colydiidae (3), Coccinellidae (27), Cisidae (1), Ptinidae (4), Anobiidae (2), Oedemeridae (8), Pythidae (2), Pyrochroidae (3), Anthicidae (2), Meloidae (2), Serropalpidae (2), Lagriidae (1), Alleculidae (6), Tenebrionidae (16), Scarabaeidae (74), Lucanidae (4), Cerambycidae (65), Chrysomelidae (80), Scolytidae (9), Curculionidae (118). Gemeinsam mit den Wanzen (*Heteroptera*) sind sie in 21 Holzkästen untergebracht:

1	Dytiscidae - Gyrinidae	13	Silphiidae, Histeridae, Catopidae, Liodidae
2	Haliplidae - Dytiscidae	14	Lycidae - Cryptophagidae
3	Hydraenidae - Hydrophilidae	15	Carabidae: <i>Cicindela</i> - <i>Carabus</i>
4	Heteroptera	16	<i>Cychrus</i> - <i>Trechus</i>
5	Cerambycidae	17	<i>Bembidion</i>
6	Lathrydiidae - Tenebrionidae	18	<i>Asaphidion Harpalus</i> , <i>Stomis</i>
7	Curculionidae	19	<i>Agonum</i>
8	Chrysomelidae - Scolytidae	20	<i>Pterostichus</i> - <i>Calathus</i>
9	Scarabaeidae, Lucanidae	21	<i>Platynus</i> - <i>Brachynus</i>
10	Scarabaeidae: <i>Trox</i> - <i>Aphodius</i>		
11	Staphylinidae		
12	Staphylinidae		

Die Sammlung wurde, auf ausdrücklichen testamentarischen Wunsch von LUDWIG KEMPF, dem Potsdam-Museum angeboten und noch 1994 mit Fördermitteln des Ministeriums für Wissenschaft, Forschung und Kultur des Landes Brandenburg auf der Grundlage übereinstimmender Gutachten von DIETRICH BRAASCH (Landesumweltamt) und Dr. MATTHIAS KÜHLING (Universität Potsdam) vom Bereich Natur & Umwelt des Potsdam-Museums angekauft. Als wichtiger Beitrag zu der in unserem Jahrhundert nahezu kontinuierlichen coleopterologischen Erforschung von Teilen Brandenburgs ergänzt sie die bereits im Museum befindlichen Sammlungen des ehemaligen Entomologischen Vereins Potsdam auf wertvolle Weise. Selbstverständlich steht die Sammlung wie alle anderen entomologischen und naturwissenschaftlichen Sammlungen des Potsdam-Museums Interessenten jederzeit zur Verfügung.

Literatur

- BRAASCH, D.; KEMPF, L. (1988): Zum Auftreten von *Laccophilus variegatus* (GERMAR 1812) (Coleoptera, Dytiscidae) als Moorbewohner in der norddeutschen Tiefebene - Novius 7, II, 101-104
- BRAASCH, D.; HEILMANN, D.; KEMPF, L.; BERNDT, K.-P. (1990): Wasserkäfer (*Dytiscidae*, *Gyrinidae*, *Haliplidae*, *Hydraenidae*, *Hydrophilidae*, *Spercheidae*) aus dem östlichen Brandenburg (Bezirk Frankfurt/Oder) - Novius 10, II, 213-216
- FREUDE, H.; HARDE, K.W.; LOHSE, G.A. (1976): Die Käfer Mitteleuropas, Band 2 (Carabidae). Verlag Goecke & Evers, Krefeld
- KEMPF, L. (1986): Zwei neue Bestimmungsschlüssel für die Gattung *Agonum*, Untergattung *Europhilus* - Ent. Nachr. Ber. 30, 2, 81-86
- KEMPF, L. (1989): Drei Jahre Schülerexpeditionen der Kreisgemeinschaft "Junge Naturschutzhelfer" im Kreis Neuruppin (Coleoptera) - Veröff. Potsdam-Museum 30 (Beitr. Tierwelt der Mark XI), 33-44
- KEMPF, L. (1992): Laufkäfer (Carabidae). In: MUNR Brandenburg - Hrsg. (1992): 143-147
- LOHSE, G.A.; LUCHT, W.H. (1989): Die Käfer Mitteleuropas, 1. Supplementband (Katalog), Verlag Goecke & Evers, Krefeld
- MUNR Brandenburg - Hrsg. (1992): Gefährdete Tiere im Land Brandenburg - Rote Liste. Unze-Verlagsgesellschaft, Potsdam