

Die Gattung *Carpophilus* STEPHENS (Nitidulidae, Coleoptera) in Oberösterreich

Von Heinz MITTER, Steyr

Einleitung

In Mitteleuropa ist die Gattung *Carpophilus* STEPHENS nach FREUDE-HARDE-LOHSE (1967) mit neun Arten vertreten. Die meisten davon sind Kosmopoliten, die mit Obst, Holz und anderen pflanzlichen Produkten immer wieder eingeschleppt und dann synanthrop gefunden werden. Nur wenigen Arten ist bisher der Übergang auf einheimische Entwicklungssubstrate geglückt.

Der folgende Beitrag gibt eine Zusammenstellung der bisher bekannt gewordenen Funde aus Oberösterreich, von wo bisher fünf Arten (einige allerdings mit gewissen Vorbehalten) gemeldet wurden. Neben eigenen Funden wurden vor allem die Bestände des O. Ö. Landesmuseums in Linz durchgesehen und verwertet. Weitere Angaben und Nachweise verdanke ich Herrn Hofrat Dr. Josef Guseleitner, Linz, und den Werken „Faunistik der mitteleuropäischen Käfer“ von A. HORION und „Die Nordostalpen im Spiegel ihrer Landtierwelt“ von H. FRANZ. Berücksichtigung fanden ferner die Angaben aus der „Käferfauna von Oberösterreich“ von DALLA TORRE aus dem vorigen Jahrhundert.

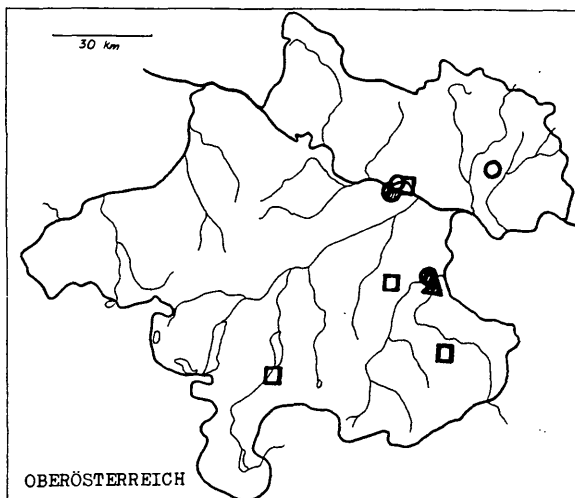
Gattung *Carpophilus* STEPHENS

Carpophilus (Ecnomorphus) sexpustulatus (FABRICIUS, 1791)

Laut HORION leben Larven und Imagines unter Rinden, besonders Laubholz: meist Eiche, aber auch Buche, Hainbuche, Birke, echte Kastanie, Nußbaum, Pappel; sie leben von den Exkrementen (und wohl auch von den Exuvien) der Borkenkäfer; als Borkenkäfervertilger werden sie nicht angeführt (Kleine 1944). Auch GANGLBAUER (1899) erwähnt das Vorkommen unter Buchen- und Eichenrinde. HORION schreibt weiters: Von Dufschmid 1825 aus Umgebung Linz gemeldet, aber die Angaben von Dalla Torre 1879 (Linz und Kremsmünster, auf Wiesenblumen) sehr zweifelhaft. FRANZ gibt noch 1 Ex. aus Wels an (leg. Pachole).

Die Art ist in Deutschland weit verbreitet, nicht so in Österreich: Bisher nur alte Angaben aus Ober- und Niederösterreich, scheint in den Alpenländern ganz zu fehlen und auch in der Donau-Ebene eine große Seltenheit zu sein (HORION). Es dürfte dabei übersehen worden sein, daß im O. Ö. Landesmuseum zahlreiche Belegstücke aus Oberösterreich, wenn gleich älteren Datums, vorhanden sind: 22. 4. 1913 Steyregg (M. Priesner), 20. 4. 1912 Lichtenberg (Kloiber), Umg. Linz (Munganast, H. Priesner), 21. 5. 1915 Traun-Auen (M. Priesner), 6. 11. 1904 Gleink (Petz), Umg. Steyr, Christkindl (Troyer, Petz), 3. 6. 1926 Garsten (Petz), Grünburg (Wiessner), Micheldorf (Schauberger), Gmunden (Gschwendtner).

Aber auch in der zweiten Hälfte unseres Jahrhunderts ist diese Art in Oberösterreich gefangen worden: 25. 4. 1959 Linz, Kürnberg (3 Ex.), 15. 4. 1960 Linz-Holzheim (2 Ex.), alle leg. Dr. J. Guseleitner.



- | | |
|--|------------------------|
| <i>Carpophilus hemipterus</i> (LINNE) | Funde bis 1950 ○ |
| | Funde 1951 bis jetzt ● |
| <i>Carpophilus bipustulatus</i> (HEER) | Funde bis 1950 □ |
| <i>Carpophilus dimidiatus</i> (FAB.) | Funde 1951 bis jetzt ▲ |

Carpophilus (Myothorax) dimidiatus (FABRICIUS, 1792)

Aus der Literatur sind bisher nur zwei Funde aus Österreich bekannt geworden. HORION: Wien, auf einem Speicher in Paranzüssen (Zacher 1938); Feldkirch, an Feigen, leg. Weigel (Müller 1926). Das O.Ö. Landesmuseum besitzt keine Belege dieser Art.

Neufund für Oberösterreich: 30. 8. 1980 Steyr, 1 Ex. aus Komposthaufen gesiebt (leg. u. det. H. Mitter). Das bisher einzige Exemplar könnte möglicherweise mit Rückständen bzw. Überresten von Feigen oder Reisabfällen dorthin gelangt sein.

Zusammenfassung

Das Vorkommen und die Verbreitung der Gattung *Carpophilus* STEPHENS werden für Oberösterreich umfassend dargestellt. Von den in dieser Arbeit enthaltenen fünf Arten ist eine (*Carpophilus dimidiatus* FABRICIUS) neu für Oberösterreich.

LITERATUR

- DALLA TORRE, K. W. v. (1879): Die Käferfauna von Oberösterreich. Linz.
 FRANZ, H. (1974): Die Nordostalpen im Spiegel ihrer Landtierwelt, Bd.4. Innsbruck.
 FREUDE-HARDE-LOHSE (1967): Die Käfer Mitteleuropas, Bd.7. Krefeld.
 GANGLBAUER, L. (1899): Die Käfer von Mitteleuropa, Bd.3. Wien.
 HORION, A. (1951): Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas, Bd.2. Stuttgart.
 HORION, A. (1960): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer, Bd.7. Überlingen.

Anschrift des Verfassers: Heinz MITTER,
 A - 4400 Steyr, Holubstraße 7.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1983

Band/Volume: [35](#)

Autor(en)/Author(s): Mitter Heinz

Artikel/Article: [Die Gattung *Carpophilus* Stephens \(Nitidulidae, Coleoptera\) in Oberösterreich. 123-125](#)