II. Cladoceren, Ostracoden und Copepoden aus der Umgebung von Dresden.

Von Dr. J. Thallwitz.

Im folgenden gebe ich ein Verzeichnis der Cladoceren, Ostracoden und Copepoden, die ich während der letzten Jahre in Dresdens Umgebung gesammelt habe. Da die Tiere nicht zum Zwecke einer faunistischen Studie, sondern aus anderen Interessen zusammengebracht wurden, so weisen einige Abteilungen und Familien größere Lücken auf als andere, die zunächst mehr Beachtung fanden. Vielleicht regt die anspruchslose Liste heimische

Mikroskopiker zu weiterer Vervollständigung an.

Die Bestimmung und Benennung der Arten wurde aufs sorgfältigste ausgeführt für die Cladoceren nach W. Lilljeborg: Cladocera Sueciae, Upsala 1900, für die Ostracoden nach G. W. Müller: Deutschlands Süßwasser-Ostracoden, Stuttgart 1900, sowie der Monographie der Ostracoden Böhmens von W. Vávra, Prag 1891, und für die Copepoden nach O. Schmeil: Deutschlands freilebende Süßwasser-Copepoden, Kassel 1892 und Stuttgart 1893 und 1896 nebst Nachtrag von 1898 mit vergleichender Berücksichtigung älterer und neuerer Schriften, doch wird eine besondere Angabe nur dann erfolgen, wenn die betreffende Art nach einer anderen als der oben angeführten Quellen festgestellt oder benannt wurde.

Cladocera.

Sida crystallina (O. F. Müller). Elbe (Strombett an Uferpflanzen, Altwässer und Ufertümpel). Dippelsdorfer Teich. Moritzburger Großteich. Niederteich bei Zschorna.

Diaphanosoma brachyurum (Liévin). Moritzburger Großteich. Niederteich bei Zschorna.

- leuchtenbergianum Fischer. Elbe (Häfen).

Daphnia magna Straus. Elbe (Altwässer und Ufertümpel).

— pulex (De Geer). Moritzburger Großteich. In den Variationskreis dieser Art dürften auch die Formen obtusa Kurz und curvirostris Eylm. gehören, von denen die erstere im Pratzschwitzer See lebt und letztere von mir früher einmal bei Dippelsdorf gefunden worden war.

— longispina O. F. Müller. Teiche im Großen Garten. Pratzschwitzer

See. Egelsee bei Pirna (Eichelsee der Generalstabskarte). Zschornaer

Niederteich*).

^{*)} Aus dem Querdammteich bei Zschorna notiert Zacharias Daphnella (Diaphanosoma) brachyura Liév., Daphnia longispina O. F. M., Ceriodaphnia pulchella Sars., Holopedium gibberum Zadd., Bosmina longirostris O. F. M. und Diaptomus spec. Biol. Zentralbl. Bd. XVIII, 1898.

Danhnia hualina Levdig.

forma hyalina s. strict. Elbe (Altwässer). Moritzburger Großteich. forma lacustris G. O. Sars. Moritzburger Großteich.

forma gracilis Hellich. Elbe (Altwässer). Moritzburger Großteich.

forma galeata G. O. Sars. Moritzburger Großteich.

— (Hyalodaphnia) cucullata G.O. Sars. Findet sich in der KahlbergiensisForm im Moritzburger Großteich und im Plankton der Elbhäfen, eine ungehelmte Form tritt in den Wasserlachen am Elbufer nach Frühiahrshochwasser auf.

Scapholeberis mucronata (O. F. Müller). Elbe (Altwässer). Egelsee bei Pirna. Moritzburger Großsteich. Niederteich bei Zschorna.

Simocephalus vetulus Schödler. Elbe (Altwässer). Egelsee bei Pirna. Pratzschwitzer See. Moritzburger Großteich.

- exspinosus (Koch). Moritzburger Großteich.

Ceriodaphnia reticulata (Jurine). Moritzburger Großteich. Dippelsdorfer

— megalops G. O. Sars. Moritzburger Grofsteich. Dippelsdorfer Teich.

— pulchella G. O. Sars. Moritzburger Großteich.

- laticaudata P. E. Müller. Elbe (Altwässer). Egelsee bei Pirna. Moritzburger Grofsteich.

— kurzii Stingelin*). Moritzburger Großteich.

Bosmina longirostris (O. F. Müller) P. E. Müller. Sowohl longirostris s. strict., als die Form cornuta (Jurine) finden sich in den Häfen und Altwässern der Elbe und im Moritzburger Großteich, die Form brevicornis bevölkerte im Juli 1900 den Zschornaer Niederteich.

- coregoni Baird. Moritzburger Großteich.

Iliocryptus acutifrons G. O. Sars. Moritzburger Großteich. Niederteich bei Zschorna.

Macrothrix laticornis (Jurine). Elbe (Altwässer, Lachen im Strombett). Moritzburger Großteich.

— hirsuticornis Norman und Brady. Moritzburger Großteich. Lathonura rectirostris (O. F. Müller). Elbe (Altwässer). Moritzburger Grofsteich.

Eurycercus lamellatus (O. F. Müller). Elbe (Altwässer). Moritzburger Grofsteich.

Camptocercus rectirostris Schödler. Elbe (Altwässer). Moritzburger Grofsteich.

Acroperus harpae Baird. Elbe (Häfen und Altwässer). Egelsee bei Pirna. Pratzschwitzer See. Moritzburger Großteich.

neglectus Lilljeb. Egelsee bei Pirna. Moritzburger Großteich.

- angustatus G. O. Sars. Moritzburger Großteich. Alonopsis latissima Kurz. Moritzburger Großteich.

Lynceus (Alona) quadrangularis O. F. Müller (P. E. Müller). Elbe (Häfen und Altwässer). Moritzburger Großteich.

— affinis Leydig. Elbe (Häfen und Altwässer). Moritzburger Groß-

teich.

— — tenuicaudis (G. O. Sars). Moritzburger Großteich.

— — costatus (G. O. Sars). Egelsee bei Pirna. Moritzburger Großteich.

^{*)} Stingelin, Th.: Die Cladoceren der Umgebung von Basel. Genf 1895. Lilljeborg möchte diese Art für eine Kümmerform von reticulata ansprechen.

Lynceus (Alona) guttatus (G. O. Sars). Elbe (Häfen und Altwässer). Moritzburger Großteich, hier auch die var. tuberculatus Kurz.

- intermedius (G. O. Sars). Elbe (Lachen im Strombett). Moritzburger Großteich.

— — rectangulus (G. O. Sars). Elbe (Altwässer).

— — richardii Stingelin*). Moritzburger Großteich. — — rostratus Koch. Elbe (Häfen, Altwässer, Lachen im Strombett). Moritzburger Großteich.

Leudigia quadrangularis (Levdig). Elbe (Häfen und Altwässer).

— acanthocercoides (Fischer). Elbe (Lachen im Strombett). Pratzschwitzer See.

Graptoleberis testudinaria (Fischer). Moritzburger Großteich.

Alonella excisa (Fischer). Moritzburger Großteich.

- exiqua (Lilljeborg). Elbe (Altwässer). Moritzburger Großteich. Niederteich bei Zschorna.

- nana (Baird, Norman und Brady). Elbe (Häfen und Altwässer). Moritzburger Großteich. Niederteich bei Zschorna,

Peratacantha truncata (O. F. Müller). Elbe (Altwässer). Egelsee bei Pirna.

Moritzburger Grofsteich. Niederteich bei Zschorna.

Pleuroxus laevis G. O. Sars. Moritzburger Grofsteich.

— trigonellus (O. F. Müller). Pratzschwitzer See. Moritzburger Grofsteich. - uncinatus Baird. Elbe (Häfen, Altwässer, Lachen im Strombett). Moritzburger Großteich.

-- aduncus (Jurine). Elbe (Altwässer). Moritzburger Großteich.

Chydorus globosus Baird. Elbe (Altwässer), nur selten gefunden. — sphaericus (O. F. Müller). Elbe (Häfen und Altwässer). Egelsee bei Pirna. Pratzschwitzer See. Moritzburger Großteich. Lug bei Copitz. Polyphemus pediculus (Linné). Moritzburger Großteich. Niederteich bei

Zschorna.

Leptodora kindtii (Focke). Elbe (Häfen). Moritzburger Großteich.

Ostracoda.

Candona candida O. F. Müller. Elbe (Altwässer). Sumpfige, nicht austrocknende Wasserlöcher am Lug bei Copitz.

— pubescens Koch. Moritzburger Großteich in der Uferzone. Cyclocypris laevis (O. F. Müller). Elbe (Altwässer). Moritzburger Großteich. Lug bei Copitz.

Cypria ophthalmica (Jurine). Pratzschwitzer See. Moritzburger Großteich. Notodromas monacha (O. F. Müller). Elbe (Altwässer). Pratzschwitzer See. Moritzburger Großteich.

Cypris fasciata O. F. Müller. Elbe (Altwässer). Moritzburger Großteich

in der Uferzone.

Cypridopsis vidua (O. F. Müller). Elbe (Lachen im Strombett). Moritzburger Großteich in der Uferzone.

Copepoda.

Cyclops strenuus Fischer. Elbe (Häfen und Altwässer). Moritzburger Großteich. Sumpfige, nicht austrocknende Wasserlöcher am Lug bei Copitz.

^{*)} Cladoceren der Umgebung von Basel.

Cyclops Leuckarti Claus. Elbe (Häfen und Altwässer). Moritzburger Grofsteich. Dippelsdorfer Teich. Niederteich bei Zschorna.

— oithonoides Sars. Elbe (Häfen). Moritzburger Grofsteich. Niederteich

bei Zschorna.

- Dybowskii Lande. Egelsee bei Pirna.

— bicuspidatus Claus. Dippelsdorfer Teich. Pratzschwitzer See.
 — languidus Sars. Elbe (Altwässer). Moritzburger Großteich. Lug bei

Copitz.

- vernalis Fischer. (Elbe Häfen und Altwässer). Die typische Form sowohl als die elongatus-Form findet sich in den Wasserlöchern des Lug bei Copitz.

- bisetosus Rehberg. Zuweilen trocken liegende Sumpfwiesen am Tiefen

Grund, Borsberg.

- viridis Jurine. Lug bei Copitz. Pratzschwitzer See. Moritzburger Großteich. Dippelsdorfer Teich.

- gracilis Lilljeborg. Niederteich bei Zschorna.

- varicans Sars. Moritzburger Großteich.

 — bicolor Sars. Moritzburger Großteich.
 — fuscus Jurine. Elbe (Altwässer). Moritzburger Großteich. Teiche der Dresdner Heide.

— albidus Jurine. Elbe (Häfen und Altwässer). Wasserlöcher am Lug

bei Copitz. Moritzburger Großteich. Dippelsdorfer Teich.

— serrulatus Fischer. Elbe (Häfen, Altwässer, Lachen im Strombett). Sumpfwiesen am Tiefen Grund, Borsberg. Pratzschwitzer See. Teiche der Dresdner Heide. Moritzburger Großteich. Dippelsdorfer Teich. Niederteich bei Zschorna.

- macrurus Sars. Moritzburger Großteich.

- affinis Sars. Pratzschwitzer See. Moritzburger Großteich. Dippelsdorfer Teich.
- fimbriatus Fischer. Elbe (Altwässer, Lachen im Strombett).
 wiesen am Tiefen Grund, Borsberg. Moritzburger Großteich.
 phaleratus Koch. Moritzburger Großteich.

- Canthocamptus staphylinus Jurine. Elbe (Häfen und Altwässer). Lug bei Copitz. Sumpfwiesen am Tiefen Grund, Borsberg. Moritzburger Grofsteich.
 - minutus Claus. Sumpfwiesen am Tiefen Grund, Borsberg. Moritz-

burger Großteich.

- crassus Sars. Elbe (Lachen im Strombett). Sumpfwiesen am Tiefen Grund, Borsberg. Moritzburger Großteich. Lug bei Copitz.

— northumbricus Brady. Moritzburger Großteich.
 — Schmeilii Mrázek*). Sumpfwiesen am Tiefen Grund, Borsberg.

- pygmaeus Sars. Sumpfwiesen am Tiefen Grund, Borsberg. Lug bei Copitz. Moritzburger Großteich.

Zschokkei Schmeil. Sumpfwiesen am Tiefen Grund, Borsberg.

Diaptomus coeruleus Fischer. Egelsee bei Pirna. Pratzschwitzer See. Dippelsdorfer Teich.

— gracilis Sars. Elbe (Häfen). Moritzburger Großteich. Niederteich bei

Zschorna.

^{*)} Mrázek, Al.: Beitrag zur Kenntnis der Harpakticidenfauna des Süßwassers. Zoolog. Jahrbücher, Abt. f. Syst., Bd. VII, 1893, S. 116.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Sitzungsberichte und Abhandlungen der

Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden

Jahr/Year: 1903

Band/Volume: 1903

Autor(en)/Author(s): Thallwitz Joh.

Artikel/Article: II. Cladoceren, Ostracoden und Copepoden aus der

Umgebung von Dresden 1009-1012