download unter www.biologiezentrum.at

Einige Flagellaten aus der Komotau-Udwitzer Teichgruppe.

Von J. Greger.

(Mit Unterstützung der Gesellschaft zur Förderung deutscher Literatur, Kunst und Wissenschaft in Böhmen.)

In dem vorliegenden weiteren Beitrage zur Algenflora der Komotau-Udwitzer Teichgruppe sind einige Flagellaten und Dinoflagellaten aufgezählt, die gelegentlich der Durcharbeitung des Algenmateriales mitbestimmt wurden[1]). Die Aufstellung will daher nicht im entferntesten den Anspruch auf Vollständigkeit erheben. Es ist damit bloß eine kleine Übersicht über die auffallendsten Formen gegeben, die bei der Beobachtung entweder durch ihre Größe oder dadurch, daß sie auf Algenfäden saßen, meine Aufmerksamkeit erregten, oder daß sie in größerer Menge auftraten. Bei spezieller Beobachtung von Flagellaten dürfte sich wohl in diesem Teichgebiete eine ziemlich reiche Beute ergeben.

Literatur.

Pascher, A., Flagellatae II in Pascher, Die Süßwasserflora Deutschlands, Österreichs und der Schweiz Heft 2. Jena 1913.
Schilling, A. J., Dinoflagellatae (wie oben) Heft 3. Jena 1913.

Protomastigineae.

Codonosiga botrytis (Ehrenb.) Kent. Im mittleren Teich.
Monas vulgaris (Cienkowsky) Senn. Im großen Teich.
Bodo globosus Stein. Im großen Teich.

Distomatineae.

Hexamitus fissus Klebs. Im Kafillerteich.
Urophagus rostratus (Stein) Klebs. Im großen Teich.

Chrysomonadineae.

Chromulineae.

Chromulina flavicans Bütschli. Im kleinen Teich.

Lepochromulineae.

Chrysopsis bipes Hein. Im mittleren Teich.

---

[1]) Greger, J., Die Algenflora der Komotau-Udwitzer Teichgruppe. Naturw. mediz. Zeitschr. Lotos, Bd. 62, 1914. — Ders., Die Algenflora d. K.-U. T. II. Beih. z. Bot. Centralbl., Bd. XXXVII, Abt. II.

download unter www.biologiezentrum.at

Mallomonadaceae.

Microglena punctifera Ehrenb. Im mittleren Teich.
Mallomonas litomesa Stokes. Im Kafillerteich.
Mallomonas elegans Lemm.
Mallomonas caudata Iwanoff. Beide im großen Teich.

Isochrysidineae.

Syncrypta volvox Ehrenb. Einzelne Fragmente in einer Probe aus dem kleinen Teich.

Hymenomonadeae aggregatae.

Synura uvella Ehrenb. Im Kafillerteich.

Euochromonadaceae.

Ochromonas crenata Klebs. Einmal im kleinen, öfter im mittleren Teich beobachtet.
Ochromonas varabilis Meyer. Im großen Teich.

Ochromonadineae aggregatae.

Uroglena volvox Ehrenb. Im mittleren Teiche in größer Menge.

Lepochromonadineae.

Dinobryon Borgei Lemm. Im kleinen Teich.
Dinobryon Marssonii Lemm.
Dinobryon divergens Imhof. Beide im großen Teich.

Cryptomonadineae.

Cryptomonadaceae.

Chroomonas Nordstedtii Hansg. Im großen und im Kafillerteich.

Cryptomonadeae.

Cryptomonas ovata Ehrenb. Im mittleren Teich.

Eugleninae.

Euglenaceae.

Euglena pisciformis Klebs. Im kleinen Teich.
Euglena viridis Ehrenb. Im kleinen und im mittleren Teich.
Euglena oblonga Schmitz. Im Kafillerteich.
Euglena deses Ehrenb. Im kleinen, im mittleren und im Kafillerteich.
Euglena acutissima Lemm. Im großen Teich.
Phacus longicauda (Ehrenb.) Duj. In allen Teichen.
Phacus oscillans Klebs. Im großen Teich.
Phacus pleuronectes (O.F.M.) Duj. Im Kafillerteich.
Trachelomonas oblonga Lemm. Im kleinen Teich.
Trachelomonas incerta Lemm. Im großen und im mittleren Teich.
Trachelomonas caudata (Ehrenb.) Stein. Im mittleren Teich.
Trachelomonas hispida (Perty) Stein). Im mittleren und Kafillerteich.

download unter www.biologiezentrum.at

Petalomonas sinnata Stein.
Petalomonas abscisa (Duj.) Stein. Beide im großen Teich.
Menoidium pellucidum Perty. Vereinzelt im großen und im kleinen Teich.
Astasia spec. Ein einziges Mal im Alaunsee beobachtet, und zwar trat der Flagellat am Einflusse eines kleinen Grabens in den See (in der Nähe des Bahnwärterhauses) Wasserblüte bildend auf. In einem Halbkreise um die Einmündung des Grabens mit ca. $1^1/_2$ m Radius erfüllte er das Wasser bis auf den (hier flachen) Grund.

Chroomonadinae.

Gonyostomum semen (Ehrenb.) Diesing. Im großen Teich.

Dinoflagellatae.

Glenodinium cinctum Ehrenb. Im mittleren Teich.
Glenodinium pulvisculus Stein. Im Kafillerteich.
Peridinium tabulatum (Ehrenb.) Clap. u. Lachm. In allen Teichen.
Peridinium bipes Stein. Im großen Teich.
Ceratium cornutum Clap. u. Lachm. Im mittleren Teich.
Ceratium hirundinella (O. F. M.) Schrank. In allen Teichen.

Prag, im Januar 1924.

Bericht über die Jahresversammlung des Entomologenbundes für die tschecho-slowakische Republik am 3. und 4. Mai 1924 in Karlsbad.

Anläßlich des zweiten Jahrestages seiner Gründung hielt der Entomologenbund seine Hauptversammlung in Karlsbad am 3. und 4. Mai 1924 unter zahlreicher Beteiligung der Mitglieder ab. Der Vorsitzende Fuhr (Teplitz) konstatierte die rechtzeitige Bekanntmachung in der Frankfurter Entom. Zeitung, begrüßte die Anwesenden, darunter den Vertreter der Československa společnost entomologicka und brachte den Tätigkeitsbericht zur Verlesung. Die Mitgliederzahl hat 120 überschritten. Die bisher kleine Bücherei erfordert den Ausbau durch Spenden, da Neuanschaffungen wegen der hohen Preise unmöglich sind. Sammelberichte sind wenig eingelaufen, vielleicht wegen des ungünstigen Wetters des verflossenen Jahres. Kassierer Lehnert berichtet über die Kassengebahrung, die einen Aktivrest von 775.— Kč aufweist. Er erhält die Entlastung und Dank für die Mühewaltung. — Bei der Neuwahl des Vorstandes beantragt Dr. Sterneck die Wiederwahl des früheren Vorstandes per Akklamation (Beifall). Dieser besteht sonach aus: Obmann F. J. Fuhr (Teplitz), Obm.-Stellvertr. L. Holub (Teplitz), Schriftführer F. Pschenicka (Teplitz), Schriftf.-Stellvertr. L. Süßner (Teplitz), Kassierer Lehnert (Teplitz), Redakteur Dr. Sterneck (Karlsbad). Eine längere Debatte erforderte die Frage des künftigen Vereinsorgans. Infolge Einführung der Goldmark stieg der Bezugspreis

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften

Jahr/Year: 1924

Band/Volume: 72

Autor(en)/Author(s): Greger Justin

Artikel/Article: Einige Flagellaten aus der Komotau-Audwitzer Teichgruppe 145-147