

4. Norwegische Anystidae I.

Von Dr. Sig Thor, Norwegen.

eingeg. 1. Februar 1912.

Familia Anystidae Sig Thor 1903.

- Syn. 1806. Acarididae (part.) Latreille.
 - 1815. Trombidides (part.) Leach.
 - 1834. Trombidiei (part.) Dugès.
 - 1842. Rhyncholophides (Ziermilben) (part.) C. L. Koch.
 - 1877. Erythraeidae P. Kramer.
 - 1886. Erythraeini G. Canestrini.
 - 1891. Erythraeidae G. Canestrini.
 - 1892. Erythraeinae Trouessart.
 - 1893. Erythraeidae Berlese.
 - 1897. - A. C. Oudemans.
 - 1902. Anystinae A. C. Oudemans.
 - 1903. Anystidae Sig Thor.
 - 1904. Anystinae Trägårdh.
 - 1907. Erythraeidae N. Banks.
 - 1909. Anystidae A. C. Oudemans.

I. Genus *Anystis* v. Heyden 1826.

- Syn. 1758. *Acarus* (part.) Linné.
 - 1781. - (part.) Schrank.
 - 1804. *Trombidium* (part.) Hermann.
 - 1826. *Anystis* v. Heyden.
 - 1835. *Actineda* C. L. Koch.
 - 1883. - Berlese.
 - 1891. - G. Canestrini.
 - 1897. *Anystis* A. C. Oudemans.
 - 1903. - Sig Thor.
 - 1904.? *Thrombus* A. C. Oudemans (in »Abh. Nat. Verein Bremen, v. 18, h. 1. s. 91, Taf. VII, Fig. 63—73¹.)
 - 1907. *Anystis* N. Banks.

¹ Daß die von Dr. A. C. Oudemans (1903) in »Entomol. Berichten« 1903, S. 91 aufgestellte und später »Acariden von Borkum und Wangerog«, Abh. Nat. Ver. Bremen 1904, bd. 18, h. 1, S. 91—94, Taf. VII, Fig. 63—73 ausführlich beschriebene Gattung *Thrombus* mit einer Art *T. gymnus* Oudem. 1903 nichts anderes als ein schlecht konserviertes und verunstaltetes Exemplar von *Anystis* v. Heyd. repräsentiert, schreibe ich aus folgenden Gründen: Die Epimeren (loc. cit. Taf. VII, Fig. 68), Mandibeln (Fig. 63, 68, 69), Palpen (Fig. 63, 68, 71, 72), Rostrum (Fig. 70), Stigmenkanäle (= Peritremata), Augen und Körper stimmen mit den entsprechenden Teilen von *Anystis*. Besonders möchte ich auf die Mandibelborsten und drei typische Palpendornen auf dem vorletzten Palpengliede hinweisen. Das kleine vordere »Dorsalschild« existiert ganz richtig weit vorn bei *Anystis*. Dagegen ist das andre sogenannte »Dorsalschild« zum Teil ein Kunstprodukt durch Muskeln, Runzeln der Haut oder Chitinstreifen hervorgerufen, zeigt aber die 6 Haarporen in der bei *Anystis* charakteristischen Lage. Die vorderen Beine scheinen so kurz, weil die zwei letzten Glieder, welche die längsten sind, verloren gegangen sind. Die Ringe auf den Beinen sind Poren ausgefallener Haare, wie es häufig bei *Anystis*, *Erythracarus*, *Tarsolarcus*, nov. gen. und verwandten Arten zu sehen ist.

»Das Exemplar ist sehr beschädigt, da es schon in Verwesung übergegangen, und enthält Detritus und zahlreiche Tracheen«, sagt Dr. Oudemans selbst (S. 92). Dies erklärt gewisse Unregelmäßigkeiten im Präparate. Die von mir erwähnten Merkmale in den Figuren genügen jedoch vollständig, um die Gattung zu konstatieren.

1) *Anystis baccharum* (Lin.) 1758.

- Syn. 1758. *Acarus baccharum* Linné.
 - 1781. - *vitis* Schrank.
 - 1804. *Trombidium cornigerum* Hermann.
 - 1826. *Anystis cornigera* v. Heyden.
 - 1835. *Actineda hilaris* C. L. Koch.
 - 1838. - *cornigera* C. L. Koch.
 - 1883. - *vitis* Berlese.
 - 1897. *Anystis baccharum* A. C. Oudemans.
 - 1903. - - Sig Thor.
 - 1904. *Thrombus gymnus* A. C. Oudemans l. cit.¹

Fundorte: Sehr häufig, besonders im südlichen Norwegen, im nördlichsten N. (Finnmarken) weniger häufig. Das Tier läuft sehr schnell an dem Erdboden und Steinen, besonders häufig aber auf Blättern der Bäume; nicht selten auf Ufern der Seen, wird deshalb bisweilen im Wasser gefunden.

II. Genus *Erythracarus* Berlese 1903.

- Syn. (1797. non *Erythraeus* Latreille).
 - 1804. *Trombidium* (part.) Hermann.
 - 1834. *Erythraeus* Dugès.
 - 1835. - C. L. Koch.
 - 1882. - Berlese.
 - 1882.? An *Tarsotomus* (ex. parte) Berlese.
 - 1885. *Erythraeus* G. Canestrini.
 - 1893. - Berlese.
 - 1897. - Oudemans.
 - 1903. *Erythracarus* Berlese.
 - 1904. - Trägårdh.
 - 1907. *Erythraeus* N. Banks.

2) *Erythracarus parietinus* (Hermann) 1804.

- Syn. 1804. *Trombidium parietinum* Hermann.
 - 1837. *Erythraeus parietinus* C. L. Koch.
 - 1882. - - Berlese.
 - 1903. *Erythracarus parictinus* Berlese.

Fundort: Kristiania, in einem Hause. Die Art ist mir aus England von Dr. C. D. Soar übersandt.

3) *Erythracarus comes* (Berlese) 1886.

- Syn. 1886. *Erythraeus comes* Berlese.
 - 1903. *Erythracarus comes* Berlese.

Fundorte: Kristiania und Skien, auf Wandtafeln in Schulen.

Skien, 26. Januar 1912.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1912

Band/Volume: [39](#)

Autor(en)/Author(s): Thor Sig.

Artikel/Article: [Norwegische Anystidae I. 387-388](#)