

## **VOORLOOPIGE CATALOGUS VAN DE ACARI IN DE COLLECTIE-OUDEMANS**

door

**A. M. BUITENDIJK**

Van Dr. A. C. Oudemans ontving het Rijksmuseum van Natuurlijke Historie in 1942 ten geschenke de door hem in den loop der jaren bijeen gebrachte belangrijke verzameling van Acari. Deze verzameling omvat 5981 praeparaten van mijten, behorende tot 1316 soorten. Verder legateerde Dr. Oudemans aan het museum zijn verzameling van afbeeldingen van dieren van deze groep, welke na zijn overlijden op 14 Januari 1943 werden ontvangen. Bij deze afbeeldingen, voor het meerendeel bestaande uit door Dr. Oudemans zelf gemaakte teekeningen (in het geheel 2045 bladen), heeft een groot aantal betrekking op soorten (of onderdelen daarvan), van welke praeparaten in de verzameling aanwezig zijn, terwijl andere bladen met afbeeldingen betrekking hebben op vormen die niet als praapaarataanwezig zijn.

Het ligt voor de hand dat het voor Acarologen van groot belang is te weten welke soorten in de verzameling zijn vertegenwoordigd als praapaarataanwezig of als afbeelding. Dit bracht mij er toe den nu verschijnenden catalogus samen te stellen. Reeds dadelijk moet hierbij worden opgemerkt dat het mij, als niet-Acaroloog, niet mogelijk was een catalogus samen te stellen, die voldoende critisch is. De nomenclatuur zal dan ook in vele gevallen niet geheel juist zijn en ook de systematische rangschikking van het materiaal zal in vele gevallen voor verbetering vatbaar zijn. Hoe dit ook zij, met den nu verschijnenden catalogus zullen Acarologen in staat zijn na te gaan wat aanwezig is.

De hier gebruikte systematische volgorde is in den regel die welke voorkomt in de verzameling van praeparaten, ook bij de opgave van de vindplaatsen is de volgorde van de praeparaten in de collectie gebruikt. Behalve in die gevallen waar de ter beschikking staande gegevens niet voldoende waren om dit met zekerheid aan te geven is bij elke vindplaats het land van herkomst vermeld.

Een aantal namen is van het teeken + voorzien, dit wil zeggen dat

van de soort of het onderdeel daarvan zoodanig materiaal aanwezig is dat daaruit met zekerheid is op te maken dat dit type materiaal is. Het teeken o duidt aan dat van de soort of het onderdeel daarvan behalve praeparaten ook tekeningen aanwezig zijn. Het teeken \* is geplaatst bij die soorten of onderdelen daarvan die in de verzameling alleen door tekeningen zijn vertegenwoordigd.

Veel dank ben ik verschuldigd aan den heer G. L. van Eyndhoven, die steeds bereid was mij behulpzaam te zijn bij kwesties van synonymie en bij het opzoeken van een aantal jaartallen, waardoor de lijst ten zeerste aan volledigheid heeft gewonnen. Niettegenstaande deze hulp bleven er nog enkele gevallen over die niet tot een oplossing te brengen waren, zoodat bij sommige soorten of onderdelen daarvan het jaartal van publicatie niet kon worden vermeld.

#### PARASITIFORMES

#### MEROSTIGMATA

#### IXODIDES<sup>1)</sup>

#### IXODIDAE

*Aponomma gervaisi* (Luc., 1847)

Nederlandsch Oost Indië: Haroekoe, Zuid Celebes; Voor Indië: Bombay.

*Aponomma decorosum* (Koch, 1867)

Op *Varanus varius* (Shaw) uit den Dierentuin te Rotterdam (Nederland).

*Aponomma ecinctum* Neumann, 1901

Voor Indië: Karachi; op *Python reticulatus* (Schn.) uit Natura Artis Magistra te Amsterdam (Nederland).

*Aponomma exornatum* (Koch, 1844)

Senegambië; op *Python sebae* (Gmel.) uit den Dierentuin te Rotterdam (Nederland).

\* *Aponomma kerberti* Oudms., 1927

Van *Python reticulatus* (Schn.) van Java (Nederlandsch Oost Indië) in Natura Artis Magistra te Amsterdam (Nederland).

1) In de collectie-Oudemans is de rangschikking van de praeparaten zoodanig dat de Ixodides geplaatst zijn na de eerste 5 genera van de Parasitidae.

*o Aponomma komodoense* Oudms., 1928

Op *Varanus komodoensis* Ouwens uit Natura Artis Magistra te Amsterdam (Nederland).

*Aponomma oudemansi* Neumann, 1910

Nederlandsch Oost Indië: Fakfak.

*Aponomma simplex* Coop. & Rob., 1908

Op *Varanus varius* (Shaw) uit den Dierentuin te Rotterdam (Nederland).

*o Aponomma undatus* (F., 1775)

Op *Tachyglossus aculeatus* (Shaw) uit den Dierentuin te Rotterdam (Nederland).

*Aponomma* spec.

2 praeparaten.

\* *Aponomma* spec.

Nederlandsch Oost Indië: Tasikmalaja.

*Hyalomma aegyptium* (L., 1758)

Noord Italië.

*Hyalomma marginatum* Koch, 1844

Corsica.

*Hyalomma marginatum brionicum* P. Sch. & Schlotke, 1909

Oostenrijk: Brioni.

*Hyalomma savignyi* (Aud., 1826)

Egypte: Abbasich bij Cairo.

\* *Hyalomma syriacum* Koch, 1844

Vindplaats onbekend.

*Hyalomma testudinis* (Hasselq., 1762)

Nederland: Rotterdam, Utrecht, Nijmegen, Arnhem.

\* *Eschatoccephalus kopsteini* Oudms., 1925

Nederlandsch Oost Indië: Ambon.

\* *Eschatoccephalus vespertilionis* (Koch, 1841)

Een foto gemaakt door Prof. Schulze; vindplaats onbekend.

\* *Eschatoccephalus dryadis*

Een foto gemaakt door Prof. Schulze; vindplaats onbekend.

*Rhipicephalus appendiculatus* Neumann, 1901

Kaapland.

*Rhipicephalus bursa* Can. & Fanz., 1877

Congo.

*Rhipicephalus evertsi* Neumann, 1897

Transvaal.

*Rhipicephalus ruber* Supino, 1897

Nederlandsch Oost Indië: Medan.

o *Rhipicephalus sanguineus* (Latr., 1806)

San Remo; Nederlandsch Oost Indië: Medan, Probolinggo; Nederlandsch West Indië: Paramaribo, Curaçao.

o *Rhipicephalus simus* Koch, 1844

Nederland: 's-Gravenhage.

*Rhipicephalus* spec.

2 praeparaten.

*Uroboophilus krijgsmani* Minning, 1934

Nederlandsch Oost Indië: Medan.

o *Haemaphysalis cornigera* Neumann, 1897

Nederlandsch Oost Indië: Sumatra.

*Haemaphysalis flava* Neumann, 1897

Ceylon.

*Haemaphysalis leachi* (Aud., 1826)

Congo; Transvaal; Nederlandsch Oost Indië: Sumatra.

*Haemaphysalis punctata* Can. & Fanz., 1877

Nederland: Utrecht, Arnhem; Duitschland: Borkum.

*Haemaphysalis spinigera* Neumann, 1897

Nederlandsch Oost Indië: Ambon.

o *Haemaphysalis traguli* Oudms., 1928

Nederlandsch Oost Indië: Pulau Berhala.

*Dermacentor reticulatus* (F., 1794)Corsica; Frankrijk: Monts de l'Estinel op *Homo*.*Dermacentor sinicus pallidior* Schulze, 1931

China: Tsingtau.

*Ixodes canisuga obotriticus* Sch. & Schlotke, 1934

Duitschland: Rostock.

o *Ixodes hexagonus* Leach, 1815

Nederland: Arnhem, 's-Gravenhage, Valkenburg, Putten, Rolduc, Utrecht, Houthem; Duitschland: Sachsen.

o *Ixodes reduvius* (L., 1758)

Nederland: Noorden bij Woerden, Crailoo bij Hilversum, Beetsterzwaag, Venlo, Winterswijk, Limbrichter bosch, Burgst bij Breda, Steenwijk, Meerssen, Nederland; Duitschland: Zevengebergte, Plön, Alt Döberitz, Ochsenwerden; Noord Italië; vindplaats onbekend.

*Ixodes* spec.

5 praeparaten.

*Argas columbarum* Shaw, 1793

Nederland: Heerlen.

*Argas persicum* (Oken, 1818)

Transvaal: Bellevue; Rusland: Szamjani.

*Argas reflexus* (F., 1794)

Noord Italië.

o *Amblyomma badium* Neumann, 1899

Nederlandsch Oost Indië: Java.

*Amblyomma decoratum* Koch, 1844Op *Python molurus bivittatus* (Kuhl) in den Dierentuin te Rotterdam (Nederland).*Amblyomma dissimile* Koch, 1844Op *Constrictor constrictor* (L.) in den Dierentuin te Rotterdam (Nederland).*Amblyomma dubitatum* Neumann, 1899

Congo.

*Amblyomma feuerborni* Schulze, 1933

Nederlandsch Oost Indië: Pulau Berhala.

*Amblyomma geayi* Neumann, 1899Op *Testudo denticulata* L. uit Natura Artis Magistra te Amsterdam (Nederland).*Amblyomma hebraeum* Koch, 1844

Transvaal: Bellevue.

*Amblyomma hippopotamense* (Denny, 1843)

Afrika.

o *Amblyomma marmoreum* Koch, 1844Op *Testudo pardalis* Bell van de Kaap.*Amblyomma pseudoconcolor* Aragão, 1908

Suriname: Paramaribo.

*Amblyomma quadrimaculata* Neumann, 1899

Nederlandsch Oost Indië: Pulau Berhala.

*Amblyomma sabanerae* Stole, 1890

Suriname: Paramaribo.

\* *Amblyomma scaevola* Oudms., 1904

Vindplaats onbekend.

*Amblyomma splendidum* Giebel, 1877

Congo; Transvaal; Zuid Afrika.

*Amblyomma sublaeve* Neumann, 1897

Nederlandsch Oost Indië: Tasikmalaja.

*Amblyomma* spec.

3 praeparaten.

GAMASIDES

PARASITIDAE

*Heterotrichus inaequarmatus* Donnadieu, 1876

Vindplaats onbekend.

+ o *Parasitus ancoriferus* Oudms., 1929

Oostenrijk: Wien.

+ o *Parasitus beta* Oudms., 1904

Duitschland: Oslebshausen.

o *Parasitus burchanensis* Oudms., 1903

Duitschland: Borkum.

+ o *Parasitus cappa* Oudms., 1904

Nederland: Sneek.

+ *Parasitus chaetodon* Oudms., 1924

Columbia.

o *Parasitus coleoptratorum* (L., 1758, Latr. 1802)

*P. bremensis* Oudms. & Vgts., 1904; *P. coleoptratorum* var. *concretipilis* Oudms., 1904.

Nederland: 's-Gravenhage, Sneek, Meerssen; Duitschland: Borkum, Weimar, Oslebshausen; Oostenrijk: Immendorf; Noord Italië.

+ o *Parasitus congener* Oudms. & Vgts., 1904

Duitschland: Oslebshausen.

+ o *Parasitus consanguineus* Oudms. & Vgts., 1904

Duitschland: Oslebshausen.

+ o *Parasitus consors* Oudms. & Vgts., 1904

Duitschland: Oslebshausen.

+ o *Parasitus crinitus* Oudms., 1903

Nederland: Arnhem; Duitschland: Borkum.

+ o *Parasitus delta* Oudms., 1904

Buré.

*Parasitus distinctus* (Berl., 1903)

*Parasitus eta* Oudms. & Vgts., 1904

Nederland: Sneek; Duitschland: Oslebshausen; Italië: Portici.

\* *Parasitus falcomontanus* Oudms., 1913

Vindplaats onbekend.

*Parasitus fimetarius* Berl.

Duitschland: Weimar.

*Parasitus fimetorum* Berl., 1903*Parasitus affinis* Oudms., 1904

Nederland: Sneek, Arnhem; Duitschland: Bentheim, Weimar, Oslebs-hausen.

\* *Parasitus flevensis* Oudms., 1923

Vindplaats onbekend.

o *Parasitus fossorius* Berl., 1903*Parasitus setosus* Oudms. & Vgts., 1904; *Parasitus vespillonum* Oudms., 1902

Nederland: Voorburg, Arnhem; Duitschland: Oslebshausen; Oosten-rijk: Wien.

o *Parasitus fucorum* (De Geer, 1778)*Parasitus bomborum* Oudms., 1902

Nederland: Haarlem, Arnhem, Putten; Duitschland: bij Bremen.

o *Parasitus goetsei* Oudms., 1926

Duitschland: Landsberg a. d. Warthe.

+ o *Parasitus heliocopridis* Oudms., 1910

Voor Indië: Bombay.

*Parasitus hortivagus* Berl., 1903

Italië: Sorgono.

*Parasitus interruptus* (Koch, 1839)

Duitschland: Bismarck.

+ o *Parasitus iota* Oudms., 1904

Nederland: Hilversum.

Op de tekeningen van deze soort is zij vermeld als *Gamasolaelaps iota* (Oudms., 1904).o *Parasitus japeti* Oudms., 1914

Abessinië.

*Parasitus kempersi* Oudms., 1902

Nederland: Nijkerk.

*Parasitus lunaris* (Berl., 1881)*Parasitus rubescens* G. & R. Can., 1882

Nederland: Hilversum; Duitschland: Bremen; Buré; Italië: Portici.

\* *Parasitus macgillavryi* Oudms., 1927

Nederlandsch Oost Indië: Midden Java.

o *Parasitus mustelarum* Oudms., 1906

Nederland: 's-Gravenhage, Pijnacker, Goes, Aalsmeer, Zevenhuizen, Pannerden, Megen; Duitschland: Borkum; Italië: Portici.

o *Parasitus neglectus* Berl., 1903

*Parasitus alpha* Oudms. & Vgts., 1904

Duitschland: Oslebshausen; Italië: Bordighera.

\* *Parasitus talparum* Oudms., 1913

Vindplaats onbekend.

+ o *Parasitus theta* Oudms. & Vgts., 1904

Duitschland: Oslebshausen.

+ o *Parasitus vesparum* Oudms., 1905

Nederland: Hilversum.

o *Parasitus vespillonum* Oudms., 1902

Nederland: Arnhem; Duitschland: Borkum.

+ o *Parasitus zeta* Oudms. & Vgts., 1904

Duitschland: Oslebshausen; Buré.

*Parasitus* spec.

42 praeparaten.

o *Eugamasus furcatus* (G. & R. Can., 1882)

*Parasitus evertsi* Oudms., 1902

Frankrijk: Cauterets.

*Eugamasus loricatus* (Winkel, 1861)

*Eugamasus tricuspidatus* Oudms., 1903

Nederland: 's-Gravenhage, Sittard, Maastricht; Duitschland: Althalbersleben, Borkum.

\* *Eugamasus loricatus* (Winkel, 1861)

De soortnaam *loricatus* is op sommige tekeningen doorgeschrapt en er onder is geschreven „neen”; meestal staat op deze tekeningen geen vindplaats vermeld; op een echter staat vermeld Sittard, op een andere 's-Gravenhage.

o *Eugamasus lunulatus* (J. Müller, 1859)

+ o *Eugamasus epsilon* Oudms. & Vgts., 1904; *Eugamasus cornutus* (G. & R. Can., 1882)

Nederland: 's-Gravenhage, Haarlem, Arnhem, Warnsveld, Zutphen, Lochem; Duitschland: Borkum, Oslebshausen, bij Bremen; San Remo; Zwitserland: Macognaga (Mt. Rosa).

o *Eugamasus magnus* (Kramer, 1876)

Nederland: 's-Gravenhage, Haarlem, Zutphen, Sneek, Sittard; Duitschland: Celle.

o *Eugamasus oudeansi* Berl., 1903

Nederland: Ravensbosch bij Valkenburg, Hensbroek; Duitschland: bij Bremen.

o *Eugamasus remberti* Oudms., 1912

Nederland: Sittard, Arnhem.

*Eugamasus* spec.

6 praeparaten.

+ o *Pergamasus canestrinii* (Berl., 1884)

Nederland: Arnhem; Italië: Padova.

\* *Pergamasus corporaali* Oudms., 1926

Nederland: bij het Naardermeer.

o *Pergamasus crassipes* (L., 1758)

Nederland: Lochem, Langweer, Haarlem, Burgst bij Breda, bij Arnhem, 's-Gravenhage, Meerssen; Duitsland: Bonn, West Pruisen, Oslebshausen, Göttingen, Borkum; San Remo; Italië: Bordighera, Padova, Noord Italië.

\* *Pergamasus crassipes* (L., 1758)Hier is *crassipes* doorgestreept, geen vindplaats is vermeld.*Pergamasus dentipes* (Koch, 1839)

Nederland: Arnhem, Sneek.

o *Pergamasus hamatus* (Koch, 1839)*Pergamasus quisquiliarum* (G. & R. Can., 1882); o *Pergamasus meridionalis* (Berl., 1883)

Nederland: Meerssen, Lochem, 's-Gravenhage, Arnhem; Duitsland: Bonn.

o *Pergamasus longulus* (Koch, 1839)*Pergamasus runcatellus* (Berl., 1903)

Nederland: Hilversum, Haarlem, Sneek; Duitsland: Borkum, Bonn, bij Göttingen.

o *Pergamasus mediocris* Berl., 1905

Duitsland: Grünwald.

*Pergamasus minimus* Berl.

Nederland: Arnhem.

o *Pergamasus minor* Berl., 1890

Nederland: Arnhem, Hilversum; Duitsland: Bremen, Borkum.

o *Pergamasus oxygenellus* (Berl., 1903)

Nederland: Hilversum.

o *Pergamasus poppei* (Oudms., 1903)*Parasitus poppei* Oudms., 1903

Duitsland: Bremen, Vegesack.

o *Pergamasus primitivus* Oudms., 1904

Brazilië.

o *Pergamasus probsti* Oudms., 1912

Zwitserland: Schilthorn Massief.

o *Pergamasus robustus* Oudms., 1902

Nederland: Haarlem, Bloemendaal, Bergen op Zoom; Duitschland: Borkum, Juist, Felstehausen.

*Pergamasus runcatellus* (Berl., 1903)

Nederland: Arnhem; Duitschland: Felstehausen, Bremen.

*Pergamasus thesus* (Berl., 1903)

Roemenië, Dep. Vlasca: Comana.

o *Pergamasus wasmanni* Oudms., 1902

Nederland: Exaeten.

*Pergamasus* spec.

21 praeparaten.

\* *Amblygamasus dentipes* (Koch, 1839)

Nederland: Arnhem, Sneek.

o *Amblygamasus septentrionalis* (Oudms., 1902)

*Parasitus septentrionalis* Oudms., 1902

Nederland: 's-Gravenhage, Burgst bij Breda, Wageningen, Arnhem; Duitschland: Bonn.

*Amblygamasus* spec.

1 praeparaat.

*Holoparasitus lichenis* (Schrank, 1781)

*Hologamasus lichenis*, *Ologamasus lichenis* (Schrank)

Nederland: Overveen, Burgst bij Breda, Zeeburg, Doetinchem, Geulen; Duitschland: Borkum; Oostenrijk: Wien; San Remo; Zwitserland: Magagnaga (Mt. Rosa).

*Holoparasitus pollicipatus* (Berl., 1903)

Noord Italië.

*Holoparasitus* spec.

1 praeparaat.

*Gamasiphis* spec.

1 praeparaat.

*Hydrogamasus salinus* Laboulb., 1851

Frankrijk: Cherbourg.

*Hydrogamasus* spec.

1 praeparaat.

*Halolaelaps marinus* (Brady, 1875)

*Parasitus fucorum* (F., 1779)

Noorwegen: Bergen.

## VEIGAIAIDAE

o *Veigaia cervus* (Kramer, 1876)

Nederland: Warnsveld, Delden, Brummen, Meerssen; Duitschland: Bonn.

\* *Veigaia nemorensis* (Koch, 1839)

Geen vindplaats wordt vermeld en onder den naam is geschreven „neen”.

o *Veigaia transisalae* Oudms., 1902

Nederland: Delden; Duitschland: Bonn.

*Vegaia* spec.

12 praeparaten; op het etiket van 8 van deze praeparaten staat *Vegaia nemorensis* Koch, 1839, maar op de erbij hoorende tekeningen heeft Oudemans geschreven (en zijn handschrift wijst uit dat dit in het laatste gedeelte van zijn leven gebeurd is) „neen”; dit nu maakt het waarschijnlijk dat zoowel tekeningen als praeparaten tot een andere, niet genoemde soort moeten worden gebracht en daarom zijn deze hier vermeld onder *Vegaia* spec. Er zijn ook tekeningen die oorspronkelijk het opschrift *herculanea* (Berl., 1903) droegen, maar waarop in hetzelfde handschrift de naam *nomorensis* geplaatst is. Deze tekeningen en de erbij hoorende praeparaten zijn hier vermeld als *nomorensis*.

## NEOPARASITIDAE

o *Poecilochirus carabi* (G. & R. Can., 1882)

Nederland: Terschelling, Sneek, Voorst, Meerssen, Arnhem; Duitschland: Plön, Althalbersleben; Tanganyika Land: Dar-es-Salaam.

Op de tekeningen staat *Gamasoides carabi* (Berl.), de auteurs zijn echter G. & R. Can., 1882.

o *Poecilochirus macgillavryi* Oudms., 1927

Nederland: Pietersberg.

*Poecilochirus* spec.

2 praeparaten.

o *Beaurieuia nederveeni* Oudms., 1903

Nederlandsch Oost Indië: Medan.

\* *Donia gehennalis* (Oudms., 1916)

Tanganyika Land.

*Neoparasitus oudemansi* Oudms., 1901

Nederlandsch Oost Indië: Sumatra, Temangoeng, Sambas.

*Neoparasitus* spec.

8 praeparaten.

*Sessiluncus* spec.

2 praeparaten.

## GAMASOLAELOAPTIDAE

o *Euryparasitus emarginatus* (Koch, 1839)

Nederland: Breda, Sittard, Valkenburg; Duitschland: Bremen.

*Gamasoides armatus* Träg., 1912

Zwitserland: Locarno.

*Gamasoides brachiosus* G. & R. Can., 1882

Duitschland: Borkum; San Remo.

*Gamasoides spinipes* (Koch, 1837)

Nederland: Hilversum, Epen; Duitschland: München; Engeland.

o *Gamasoides subterraneus* J. Müller, 1860

Nederland: Arnhem; Duitschland: bij Vegesack (bij Bremen).

*Gamasoides* spec.

3 praeparaten.

*Gamasolaelaps aurantiacus* (Berl. 1903)

Nederland: 's-Gravenhage, Arnhem; Duitschland: Oslebshausen; Italië: Portici.

\* *Gamasodes berlesei* Oudms., 1939

Vindplaats onbekend.

\* *Saintdidiera sexclavata* (Oudms., 1902)

Vindplaats onbekend.

## MACROCHELIDAE

\* *Macrocheles buruensis* Oudms., 1927

Nederlandsch Oost Indië: Boeroe.

o *Macrocheles decoloratus* (Koch, 1839)

Nederland: Maastricht, Sittard, Aalbeek.

De tekeningen van deze soort zijn samen met enige tekeningen van een soort waarvan geen praeparaten aanwezig zijn geplaatst in een map met den genusnaam *Nothrholaspis* als opschrift.

*Macrocheles favosa* J. Müller, 1859

Nederland: 's-Gravenhage; Duitschland: Weimar; San Remo.

*Macrocheles hamatus* Oudms., 1915

San Remo.

*Macrocheles longispinosus* (Kramer, 1876)

Nederland: Haarlem, Burgst bij Breda, Delden; Duitschland: Bonn, bij Göttingen.

*Macrocheles longulus* (Berl., 1887)

Nederland: Lochem; San Remo.

o *Macrocheles muscae domesticae* (Scop., 1772)

Nederland: Arnhem, Megen, Pijnacker, Naaldwijk, 's-Gravenhage, Valkerveen, Middelburg, Hilversum, Medemblik, Leeuwarden, Drachten, Weert (L.); Finland: Åbo; Duitschland: Borkum; IJseland; San Remo; Frankrijk: Cauterets; Noord Italië; Brazilië: São Paulo; Nederlandsch Oost Indië: Banjewang.

o *Macrocheles opacus* (Koch, 1839)<sup>1)</sup>

Nederland: Delden, Haarlem; Duitschland: Bonn.

o *Macrocheles pisentii* (Berl., 1881)

Spanje: Catania.

+ o *Macrocheles siculus* Oudms., 1905

Spanje: Catania.

\* *Macrocheles stercorarius* (Kramer, 1876)

Deze tekening is gemaakt door Sellnick; Oudemans heeft eronder geschreven „neen”.

o *Macrocheles tridentinus* (G. & R. Can., 1884)

Nederland: Haarlem, Brummen; Duitschland: bij Göttingen, bij Bremen; Italië: Napels.

*Macrocheles vagabundus* (Berl., 1889)

Duitschland: Borkum; San Remo.

o *Macrocheles vandergooti* Oudms., 1924

Nederlandsch Oost Indië: Buitenzorg.

*Macrocheles vernalis* (Berl., 1887)

Nederland: Velp, Arnhem; Afrika.

+ o *Macrocheles voigtsi* Oudms., 1905

Togo.

*Macrocheles* spec.

88 praeparaten.

*Coprholaspis* spec.

2 praeparaten.

\* *Nothrholaspis carinatus* (Koch, 1839)

Vindplaats onbekend.

1) Deze soort behoort in het genus *Macrholaspis* Oudms., 1931.

\* *Nothroholaspis hypochthonius* Oudms., 1913

Vindplaats onbekend.

\* *Nothroholaspis fimiculus* Selln., 1931

Vindplaats onbekend.

\* *Geholaspis longispinosus* (Kramer, 1878)

Vindplaats onbekend.

*Holostaspella ornata* Oudms., 1931

+ o *Macrocheles vagabundus* Oudms., 1902

Nederland: 's-Gravenhage; Duitschland: Borkum.

*Holostaspella* spec.

1 praeparaat.

*Podocinum pacificum* Berl., 1895

Vindplaats onbekend.

o *Neopodocinum jaspersi* Oudms., 1902

*Neopodocinum rhinolophi* Oudms., 1914; o *Neopodocinum vosi* Oudms., 1903

Voor Indië: Bombay; Nederlandsch Oost Indië: Medan, Sawangan,

Java.

#### PACHYLAELAPTIDAE

o *Pachylaelaps columbianus* Oudms., 1924

Te Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) gevonden op *Bromelia*-spruiten ingevoerd uit Columbia.

o *Pachylaelaps ctenophorus* Oudms., 1901

Nederlandsch Oost Indië: Java.

o *Pachylaelaps ensifer* Oudms., 1904

Nederland: Nijkerk.

o *Pachylaelaps furcifer* Oudms., 1904

Nederland: Haarlem, Arnhem; Duitschland: Bonn.

o *Pachylaelaps macrocheloides* Oudms., 1924

Te Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) gevonden op *Bromelia*-spruiten ingevoerd uit Columbia.

o *Pachylaelaps minutus* Oudms., 1901

Nederlandsch Oost Indië: Java.

o *Pachylaelaps siculus* (Berl., 1887)

Italië: Sicilië.

o *Pachylaelaps tetragonoides* (Dug., 1834)

San Remo.

*Pachylaelaps* spec.

14 praeparaten.

## HAEMOGAMASIDAE

*o Haemogamasus hirsutus* Berl., 1889

Nederland: Arnhem, Burgst bij Breda, Maastricht, Sittard, Wommels; Duitschland: bij Bremen, Vegesack, Althalbersleben, Plön, Ochsenwerden, Ahrensburg.

*o Haemogamasus nidi* Mich., 1892

*Haemogamasus michaeli* Oudms., 1902

Nederland: Arnhem, Aalbeek, Sittard; Duitschland: Vegesack, Blanke-nese, Tettens bij Bremen, Plön, Ochsenwerden, Ahrensburg, Sachsen.

*o Haemogamasus horridus* Mich., 1892

Nederland: Burgst bij Breda, Sittard, Hoensbroek, bij Valkenburg; Duitschland: Plön, Ochsenwerden.

*o Haemogamasus oudemansi* Hirst, 1914

Engeland: Watford bij London.

## LAELAPTIDAE

*Hypoaspis alphabeticus* (Berl., 1905)

Zuid Brazilië.

*Hypoaspis astronomicus* (Koch, 1839)

Nederland: Arnhem; San Remo.

*o Hypoaspis bombicolens* (Can., 1885)

Duitschland: Borkum, Bonn.

*o Hypoaspis cadaverinus* (Herm., 1804)

*Hypoaspis aculeifer* Can., 1884

Nederland: 's-Gravenhage, Utrecht, Amsterdam; Duitschland: Bremen, Borkum; Frankrijk: Beaune la Rolande.

*o Hypoaspis canestrinii* (Berl., 1887)

San Remo.

*Hypoaspis cuneifer* (Mich., 1891)

Nederland: Exaeten; Luxemburg.

*o Hypoaspis fuscicollens* Oudms., 1903

Duitschland: Bremen, Wangeroog.

*o Hypoaspis gehennalis* Oudms., 1916

Angola; Tanganyika Land.

Op de tekeningen staat *Donia gehennalis*; het genus *Donia* Oudms., 1939 behoort thans tot de Neoparasitidae.

*o Hypoaspis greeni* Oudms., 1903

Indië.

*Hypoaspis haemisphaericus* (Koch, 1839)

Nederland: Zeeburg; Duitschland: Celle.

*Hypoaspis hermaphrodita* Berl., 1887

Nederland: Arnhem.

o *Hypoaspis hermaphroditoides* Oudms., 1902

San Remo.

o *Hypoaspis heselhausi* Oudms., 1912

Nederland: Sittard.

o *Hypoaspis holaspis* Oudms., 1902

San Remo.

Bij de tekeningen wordt de naam *Laelaspis holaspis* (Oudms., 1902) gebruikt.

o *Hypoaspis hypudaei* Oudms., 1902

Nederland: Delft, Valkenburg, Sittard, Aalbeek, Mook, Sneek.

Bij de tekeningen wordt de naam *Thinozercon pygmaeus* Müller, 1859 gebruikt, van welken naam *H. hypudaei* een synonym is.

o *Hypoaspis incisus* Oudms., 1903

Duitschland: Borkum.

*Hypoaspis integer* Berl., 1911

Vindplaats onbekend.

*Hypoaspis krameri* (G. & R. Can., 1881)

Nederland: Utrecht, Scheveningen; San Remo.

o *Hypoaspis leptata* Oudms., 1902

Italië: Bordighera.

*Hypoaspis maximus* Berl., 1904

Vindplaats onbekend.

*Hypoaspis myrmecophilus* Berl., 1892

*Hypoaspis longisetosus* Oudms., 1902

Nederland: Exaeten; Luxemburg; San Remo.

o *Hypoaspis necorniger* Oudms., 1903

Duitschland: Borkum.

Bij de tekeningen wordt de naam *Platyseius necorniger* (Oudms., 1903) gebruikt.

*Hypoaspis oophilus* Wasmann, 1897

Nederland: Exaeten.

*Hypoaspis pavidus* (Koch, 1839)

Nederland: Haarlem, Overveen, Langweer.

*Hypoaspis placentula* (Berl., 1887)

Nederland: Nijkerk; Duitschland: Borkum.

*Hypoaspis spiniferus* Berl., 1904

Vindplaats onbekend.

o *Hypoaspis tropicus* Oudms., 1924In Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) gevonden op *Bromelia's* uit Columbia.*Hypoaspis tumidulus* (Koch, 1839)

Schotland: Perthshire.

o *Hypoaspis weevversi* Oudms., 1926

Brazilië: Rio de Janeiro.

*Hypoaspis* spec.

57 praeparaten.

\* *Hypoaspis* spec.

Kamerun.

*Jordensia cossi* (Dug., 1834)

Nederland: Amsterdam, Zevenhuizen, Arnhem.

*Gamasellus bisetus* Berl., 1891

Nederland: Naaldwijk, Amsterdam; Zwitserland: Lausanne.

+ o *Gamasellus sexclavatus* (Oudms., 1902)

Nederland: Velp, Medemblik, Grouw; Duitschland: Weimar.

*Gamasellus* spec.

30 praeparaten.

\* *Gamasellus* spec.Te Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) gevonden in *Dahlia*-knollen ingevoerd uit Hamburg (Duitschland).*Laelaps finitimus* Berl., 1903

Italië: Sorgono.

\* *Laelaps laevis* (Oudms., & Vgts., 1904)*Seiulus laevis* Oudms. & Vgts., 1904

Vindplaats onbekend.

o *Laelaps arvicola* Oudms., 1906

Nederland: Arnhem; Duitschland: Borkum, Vegesack, Celle.

o *Laelaps echidninus* Berl., 1887

Nederlandsch Oost Indië: Garoet; Maleische Schiereiland: „Malakka”.

o *Laelaps hilaris* Koch, 1836

Nederland: Gramsbergen, Arnhem, Sneek; Duitschland: Glückstadt, Plön, Ochsenwerden, Weimar.

o *Laelaps hilaroides* Oudms., 1928

Duitschland: Oldenburg.

o *Laelaps muris* Ljung, 1799

*Laelaps microti* Oudms., 1926; op de teekeningen staat *L. agilis* Koch, 1836.

Nederland: Arnhem; Duitschland: Insum bij Bremen, Sanct Magnus bij Bremen, Vegesack, Celle.

o *Laelaps pachypus* Koch, 1839

*Laelaps hypudai* Oudms., 1923

Nederland: Sneek, Gramsbergen; Duitschland: Insum en Sankt Magnus bij Bremen, Vegesack, Duitschland.

o *Laelaps soricis* Oudms., 1925

Nederlandsch Oost Indië: Amboen.

+ o *Laelaps versteegi* Oudms., 1904

Suriname.

*Laelaps wolffsohni* Oudms., 1910

Chili: Quilpus.

*Laelaps* spec.

5 praeparaten.

\* *Laelaps* spec.

Nederland: Arnhem.

\* *Ololaelaps haemisphaericus* (Koch, 1839)

Duitschland: Celle.

o *Androlaelaps pilifer* Oudms., 1912

Nederland: 's-Gravenhage, Sittard.

Nov. Gen.

7 praeparaten.

+ o *Coleolaelaps celeripediformis* Oudms., 1902

Nederland: Sneek; Nederlandsch Oost Indië: Sumatra Expeditie.

o *Coleolaelaps rhinocerotis* (Oudms., 1925)

Nederlandsch Oost Indië: Saparoea.

o *Cosmolaelaps ometes* (Oudms., 1903)

Nederland: Utrecht, Arnhem; België. De praeparaten van Arnhem en uit België staan in het genus *Zercoseius*.

o *Cosmolaelaps militiformis* (Oudms., 1902)

San Remo.

o *Cosmolaelaps vacuus* (Mich., 1891)

Nederland: Den Dolder.

*Cosmolaelaps* spec.

7 praeparaten.

\* *Dendrolaelaps* spec.

Vindplaats onbekend.

o *Cyrtolaelaps mucronatus* (G. & R. Can., 1881)

De tekeningen van deze soort liggen met die van enige andere genera (*Gamasellus*, *Melichares*, *Vitzthumia* en *Pteronyssus*) in een map waarop staat Allolaelaptidae; de praeparaten echter staan onder de Laelaptidae.

Nederland: Maastricht; België: Grot van Han.

\* *Vitzthumia oudemansi* Sig Thor, 1930

Spitsbergen: In Hjorthamn bij Adventfjord.

o *Eulaelaps leucurus* (Schranck, 1781)*Eulaelaps arcuatis* (Koch, 1839)

Nederland: Rotterdam, Arnhem, Wageningen, Leeuwarden; Duitschland: Hamburg, Elmshorn bij Altona, Hemmelsdorf, Plön.

*Eulaelaps pachypus* (Herm., 1804)

Welke praeparaten tot deze soort hooren en welke tot *stabularis* gebracht moeten worden is niet met zekerheid uit te maken. Soms is *pachypus* veranderd in *stabularis*, soms is juist het tegenovergestelde het geval.

Nederland: Burgst bij Breda, Valkenburg, Aalbeek; Duitschland: Tetens bij Bremen, Sachsen.

o *Eulaelaps stabularis* (Koch, 1840)

Nederland: Rotterdam, Haarlem, 's-Gravenhage, Amsterdam, Naardermeer, Aalbeek, Valkenburg, Sittard; Engeland: London; Duitschland: Insum bij Bremen, Plön, Vegesack, bij Bremen.

*Gymnolaelaps* spec.

## I praeparaat.

*Haemolaelaps fenilis* Mégnin, 1876

+ o *Haemolaelaps molestus* Oudms., 1929; *Haemolaelaps oculatus* Oudms., 1915;  
o *Haemolaelaps mohrae* Oudms., 1928.

Nederland: Utrecht, Finkum (typen van *molestus*), Westdongeradeel, Anna Paulowna, Haarlemmermeer, Aalsmeer, Wapenvelde, Vrijhoeve Capelle, Arnhem, 's Grevelduin-Kapelle, Hengelo, Vorden, Schipborg, Drente, Franeker, Nederland; Engeland; Duitschland: Sachsen, Holstein, Glückstadt.

+ o *Haemolaelaps lubrica* (Oudms. & Vgts., 1904)

Duitschland: Oslebshausen.

+ o *Haemolaelaps microti* Oudms., 1926

Nederland: Arnhem; Duitschland: Ochsenwerden.

*Haemolaelaps nuttalli* Hirst, 1915

Maleische Schiereiland: „Malakka”.

*Haemolaelaps oculatus* (Oudms., 1915)

Zie ook onder *H. fenilis* Mégnin.

Nederland: Mesch bij Maastricht, bij Valkenburg, Groningen.

o *Haemolaelaps spirostrepti* Oudms., 1914

Tanganyika Land.

o *Haemolaelaps talpae* Oudms., 1902

Nederland: Aalbeek; Duitschland: Borkum, Vegesack; San Remo.

*Haemolaelaps* spec.

1 praeparaat.

\* *Haemolaelaps* spec.

Nederland: Arnhem.

*Sphaerolaelaps holothyroides* Leon., 1896

Nederland: Putten.

*Ameroseius corbicula* (Sow., 1806)

*Ameroseius muricatus* (Koch, 1839); *Ameroseius echinatus* (Koch, 1839); *Ameroseius hirsutus* Koch, 1839.

Nederland: Arnhem, Valkeveen.

*Cheiroleius unguiculatus* (Berl., 1837)

Denemarken: Aalbaek bij Skagen.

*Epicroseius angeloides* Berl., 1904

Nederlandsch Oost Indië: Langkat.

*Epicroseius* spec.

2 praeparaten.

*Epicriopsis berlesei* Oudms., 1939

Duitschland: Borkum; San Remo; Frankrijk: Sucy en Brie.

*Epicriopsis horridus* (Kram., 1876)

Nederland: Delden.

\* *Lasioseius levis* Oudms., 1906

Duitschland: Oslebshausen.

*Lasioseius* spec.

2 praeparaten.

*Platyseius italicus* (Berl., 1905)

Nederland: Beek bij Nijmegen.

o *Platyseius subglabra* (Oudms., 1903)

Op de tekeningen staat *Hypoaspis glabra*<sup>1</sup>.

Duitschland: Borkum, bij Bremen, Neuland bij Hamburg.

*Platyseius tendens* (Schrank, 1803)

Nederland: Bovenkerk, Rosendaal bij Arnhem, Arnhem, Geul bij Houthem; Schotland: Perthshire; Engeland: Barnes bij Londen; Duitschland: Krefeld; Noorwegen: Bergen.

<sup>1</sup>) Er zijn ook tekeningen waarop staat *H. subglabra*; maar hier is *subglabra* doorgestreept. De op deze tekeningen vermelde vindplaatsen zijn: Nederland: bij Gulpen; Duitschland: bij Hamburg.

*Platyscius* spec.

11 praeparaten.

\* *Platyseius* spec.

Joegoslavië: Skoplje; Bulgarije: Sofia.

*Thinoseius berlesei* Halbert, 1920

Nederland: Westland; Duitschland: Kiel.

*Zercoseius* zie *Cosmolaelaps* en *Kleemannia*Vermoedelijker is *Zercoseius* de juiste naam.o *Raillietia auris* (Leidy, 1872)

Oostenrijk: Praag.

*Raillietia* spec.

2 praeparaten.

o *Pneumonyssus dinolti* Oudms., 1932

Oostenrijk: Wien.

o *Pneumonyssus simicola* Banks, 1901Nederlandsch Oost Indië: Sumatra, Java; Nederland: Utrecht (in long van *Macaca mulatta* (Zimm.)), Amsterdam (in de long van *Macaca mulatta*).*Pneumonyssus* spec.

2 praeparaten.

+ o *Varroa jacobsoni* Oudms., 1904

Nederlandsch Oost Indië: Samarang, Fort de Kock.

o *Melichares agilis* Hering, 1838Duitschland: Oslebshausen. (*Melichares* is een van de genera die in de Allolaelaptidae geplaatst worden).o *Typhlodromus aberrans* Oudms., 1930*Typhlodromus bimaculatus* Koch, 1839

Nederland: Arnhem.

\* *Typhlodromus amboinensis* (Oudms., 1925)*Seiulus amboinensis* Oudms., 1925

Nederlandsch Oost Indië: Amboin.

o *Typhlodromus bulbicolus* Oudms., 1929

Nederland: 's-Gravenhage, Sassenheim, Arnhem; Duitschland: Berlin; in leliebollen uit de Vereenigde Staten.

o *Typhlodromus cucumeris* Oudms., 1930

Buré.

o *Typhlodromus domesticus* Oudms., 1929

Duitschland: Hamburg, Berlin.

o *Typhlodromus elongatus* Oudms., 1930

Nederland: Arnhem.

- o *Typhlodromus finlandicus* Oudms., 1915
- o *Typhlodromus pruni* Oudms., 1929  
Finland: Åbo.
- o *Typhlodromus foenilis* Oudms., 1930  
Nederland: Franeker.
- \* *Typhlodromus heveae* Oudms., 1930  
Nederlandsch Oost Indië: Medan.
- o *Typhlodromus hevearum* Oudms., 1930  
Nederlandsch Oost Indië: Medan.
- o *Typhlodromus mali* Oudms., 1929  
Nederland: Arnhem.
- o *Typhlodromus musci* Oudms., 1929  
Nederland: Baarn.
- o *Typhlodromus novae guineae* Oudms., 1905  
Nederlandsch Oost Indië: Jamoer.
- o *Typhlodromus pomorum* Oudms., 1929  
Nederland: Arnhem.
- o *Typhlodromus reticulatus* (Oudms., 1930)  
*Seiulus reticulatus* Oudms., 1930  
Nederland: Wageningen.
- + o *Typhlodromus rhenanus* (Oudms., 1905)  
Duitschland: Benel bij Bonn.
- o *Typhlodromus similis* Koch, 1839
- + *Typhlodromus truncatus* Oudms., 1905  
Nederland: Meerssen, Burgst bij Breda, Naarden, Nederland; Frankrijk: Loire; Buré; San Remo; Oostenrijk: bij Weenen; Duitschland: Borkum; Nederlandsch Oost Indië: Salatiga.
- o *Typhlodromus spoofi* (Oudms., 1915)  
*Seiulus spoofi* Oudms., 1915  
Finland: Åbo.
- \* *Typhlodromus tiliacolus* (Oudms., 1929)  
*Seiulus tiliacolus* Oudms., 1929  
Duitschland: Berchtesgaden.
- o *Typhlodromus tiliae* Oudms., 1929  
Nederland: Arnhem; Duitschland: Schwetzingen, Berchtesgaden.
- Typhlodromus tiliaeincola* Oudms., 1929  
Nederland: Arnhem.
- o *Typhlodromus tiliarum* Oudms., 1930  
Duitschland: Dahlem.
- o *Typhlodromus tineivorus* Oudms., 1929  
Italië: Urbana; Duitschland: Berlin; Buré.

o *Typhlodromus vitis* Oudms., 1930

Buré.

*Typhlodromus* spec.

13 praeparaten.

\* *Typhlodromus* spec.

Duitschland: Berchtesgaden.

o *Kleemannia pavidus* Koch, 1839<sup>1)</sup>

Nederland: Arnhem, Wapenvelde bij Apeldoorn, Hengelo, Franeker, Sneek.

o *Kleemannia plumea* Oudms., 1930

Nederland: Arnhem.

o *Kleemannia plumigera* Oudms., 1930

Nederland: Den Helder.

o *Kleemannia plumosus* (Oudms., 1902)

Nederland: Arnhem, Sneek.

o *Alliphis halleri* (G. & R. Can., 1881)

Nederland: Haarlem, Hilversum, Arnhem, Sittard, Aalbeek, Nijkerk; Engeland: East Malling; Duitschland: bij Göttingen, Borkum, Landsberg; Zuid Europa; Nederlandsch Oost Indië: Probolinggo.

*Hyletastes* Gistel, 1848

Op de map met tekeningen staat deze naam, op de praeparaten staat *Eviphis*; als synonym wordt soms *Emeus* gebruikt.

o *Hyletastes bosschae* (Oudms., 1902)

Nederlandsch Oost Indië: Sambas.

o *Hyletastes ciliatus* (Koch, 1839)

Nederland: Gelderland.

o *Hyletastes concentricus* (Oudms., 1904)

*Iphidoides concentricus* Oudms., 1904

Buré.

*Hyletastes crinitus* (Koch, 1841)

San Remo.

o *Hyletastes inexpectatus* (Oudms., 1903)

Duitschland: Borkum; Zuid Europa.

o *Hyletastes major* (Oudms., 1903)

Nederland: 's-Gravenhage.

*Hyletastes ostrinus* (Koch, 1836)

Nederland: Utrecht, Lochem; Duitschland: bij Göttingen.

---

1) Deze genusnaam is synonym met *Zercoseius*.

*Hyletastes pterophilis* (Berl., 1882)

Italië: Padova.

o *Hyletastes pyrenaicus* (Oudms., 1902)

Frankrijk: Cauterets.

o *Hyletastes rufus* (Oudms., 1914)

Voor Indië: Khandale.

+ o *Hyletastes siculus* (Oudms., 1905)

Spanje: Catanië.

*Hyletastes* spec.28 praeparaten en 3 praeparaten met den naam *Emeus* spec.o *Coprophis nullani* Oudms., 1910

Voor Indië: Khetwady.

*Coprophis* spec.

4 praeparaten.

*Iphis astronomicus* Koch, 1841

Duitschland: Helgoland.

*Iphis* spec.

1 praeparaat.

\* *Eriphis ciliatus* (Koch, 1839)Nederland: Arnhem; *ciliatus* is weer doorgestreept.o *Ljunghia solenocosmiae* Oudms., 1932

Nederlandsch Oost Indië: Arnhemia in Deli.

*Dinogamasus*Op de map met tekeningen staat geschreven Laelaptidae; de praeparaten bevinden zich voor het genus *Spinturnix*.+ o *Dinogamasus acutus* Le Veque, 1930

Liberia: Ibanga.

\* *Dinogamasus alfkensi* Oudms., 1902

Vindplaats onbekend.

*Dinogamasus braunsi* Vitzt., 1914

Fransche Congo: Loango; Kaap Kolonie: Willowmore.

+ o *Dinogamasus brevihirtus* Le Veque, 1930

Belgische Congo.

*Dinogamasus collarti* Oudms., 1929

Belgische Congo: Stanleyville.

*Dinogamasus crassipes* Kramer, 1898*Dinogamasus maximus* Vitzt., 1919; *Dinogamasus schoutedeni* Oudms., 1929.

Belgische Congo: Stanleyville.

+ *Dinogamasus heteraspis* Le Veque, 1931

Belgische Congo: Walikale.

+ *Dinogamasus inflatus* Le Veque, 1930

Egypte: Suez.

+ o *Dinogamasus perkinsi* (Oudms., 1901)

*Greenia perkinsi* Oudms., 1901; *Dinogamasus affinis* Oudms., 1923.

Nederlandsch Oost Indië: Medan, Java, Buitenzorg.

*Dinogamasus piperi* Le Veque, 1930

Ceylon.

+ *Dinogamasus philippensis* Le Veque, 1930

Philippijen: Cuernos bergen op Negros.

+ *Dinogamasus villosia* Berl., 1918 (paratypen)

Belgische Congo: Kantanga.

\* *Dolaea affinis* Oudms., 1923

*Dolaea vitzthumi* Oudms., 1926

Nederlandsch Oost Indië: Buitenzorg; op de map waarin deze tekeningen opgeborgen zijn is geschreven *Dinogamasus*.

#### HALARACHNIDAE

##### *Halarachne*

De praeparaten van dit genus staan bij de Laelaptidae, op de map met tekeningen echter staat Halarachnidae.

o *Halarachne halichoeri* Allmann, 1847

Noordzee.

o *Halarachne rosmari* Oudms., 1916

Duitschland: Hamburg.

o *Halarachne zalophi* Oudms., 1916

Duitschland: Göttingen.

\* *Pneumonyssus griffithi* Newstead, 1906

Egypte: Cairo.

Op de tekening heeft Oudemans een opmerking geschreven waaruit blijkt dat hij vermoedt dat deze soortnaam synonym is met *P. simicola* Banks, 1901.

\* *Pneumonyssus duttoni* Newstead & Todd, 1906

Congo: Lusamba.

#### MACRONYSSIDAE

##### *Macronyssus*

De praeparaten van dit genus zoowel als die welke behooren in het genus *Allonyssus* zijn alle geplaatst in het genus *Liponyssus*.

o *Macronyssus arcuatus* (Koch, 1839)

Nederland: Utrecht, Sneek, Arnhem (1 van de praeparaten van deze Zoologische Mededeelingen, XXIV

vindplaats draagt het opschrift forma *longipes*), Sittard, 's-Gravenhage; Duitschland: Thüringen.

*Macronyssus bacoti* (Hirst, 1913)

Duitschland: Hamburg.

o *Macronyssus carnifex* (Koch, 1839)<sup>1)</sup>

Nederland: Arnhem, Sittard; Duitschland: Schönebeck bij Bremen.

o *Macronyssus chelophorus* Oudms., 1902

Duitschland: Vegesack.

o *Macronyssus corethroproctus* Oudms., 1901

Nederland: bij Bemelen, Sneek.

o *Macronyssus criceti* (Sulzer, 1774)

Duitschland: Sachsen.

\* *Macronyssus echinus* (Oudms., 1925)

*Liponyssus echinus* Oudms., 1925

Nederlandsch Oost Indië: Ambon.

o *Macronyssus gigas* Oudms., 1912

Nederland: Sittard.

o *Macronyssus isabellinus* Oudms., 1913

Nederland: Rolduc, Arnhem, Sneek.

*Macronyssus lacertarum* Cont., 1847

Frankrijk: Paris.

*Macronyssus longimana* Kolenati, 1856

Nederland: Maastricht.

*Macronyssus magnistigmatus* Vitzt., 1918

Nederlandsch Oost Indië: Ambon.

*Macronyssus muris* Oudms., 1910

Duitschland: Lemförde bij Bremen.

o *Macronyssus pipistrelli* Oudms., 1904

Nederland: Bodegraven.

o *Macronyssus rhinolophi* Oudms., 1901

Italië: Triest.

o *Macronyssus saurarum* Oudms., 1901

Nederland: Rotterdam; Duitschland: Berlin.

o *Macronyssus spinosus* (Oudms., 1902)

*Psilognathus spinosus* Oudms., 1902

Frankrijk: Argenton sur Creuse.

1) Op de tekeningen staat *Liponyssus albato-affinis* Oudms., 1902, dit is veranderd in *carnifex*; de praeparaten waarop geschreven stond *albato-affinis*, zoowel als die van *L. musculi* (Schrank, 1803) zijn geplaatst teusschen de praeparaten gemerkt *Liponyssus spec.*; één praeparaat van *L. musculi* echter bevindt zich in het genus *Steatonyssus*.

*Macronyssus sylviarum* (Can. & Fanz., 1877)

*Leiognathus sylviarum* (Can. & Fanz., 1877)

Noord Italië.

*Macronyssus vespertilionis* (Dug., 1834)

Duitschland: Segeberg in Holstein.

*Macronyssus* spec.

52 praeparaten.

\* *Macronyssus*?

4 potloodteekeningen van dieren van onbekende vindplaats.

o *Allonyssus kolenati* (Oudms., 1902)

Duitschland: Osterholz bij Bremen.

o *Allonyssus lepidopeltis* (Kolenati, 1859)

Nederland: bij Bemelen, 's-Gravenhage, Arnhem; Duitschland: Vege-sack, Wasserhorst en Lemförde bij Bremen; Rusland.

o *Allonyssus lobatus* (Kolenati, 1856)

Nederland: Arnhem, Maastricht; Duitschland: Osterholz; Wasserhorst en Blumenthal bij Bremen.

o *Allonyssus surinamensis* (Oudms., 1924)

*Ceratonyssus surinamensis* Oudms., 1924

Suriname: Paramaribo.

+ o *Steatonyssus cyclospis* (Oudms., 1906) <sup>1)</sup>

Nederland: Arnhem.

De praeparaten van deze soort zoowel als die van *S. javensis* Oudms. staan ook onder *Liponyssus*.

o *Steatonyssus javensis* Oudms., 1914

Voor Indië: Khandala; Nederlandsch Oost Indië: Malang.

*Steatonyssus musculi* (Schränk, 1803)

Duitschland: Hamburg.

#### LIPONYSSIDAE

\* *Liponyssus musculi* (Koch, 1836)

Vindplaats onbekend.

#### DERMANYSSIDAE

o *Dermanyssus avium* Dug., 1834

*Dermanyssus gallinae* De Geer, 1778

Nederland: Zierikzee, Loosduinen, 's-Gravenhage, Amsterdam, 's-Gra-veland, Arnhem, Voorst, Nederland; Frankrijk: Paris, Varel; Noord Italië.

<sup>1)</sup> De genusnaam *Ceratonyssus* Ewing, 1922 is synonym met *Steatonyssus*.

*Dermanyssus hirundinis* (Herm., 1804)

Nederland: Arnhem.

+ o *Dermanyssus murinus* Oudms., 1929

Nederlandsch Oost Indië: West Java.

*Ophionyssus natricis* (Gerv., 1844)

Nederland: Rotterdam; Oostenrijk: Wien.

*Ptilonyssus* Berl. & Trouessart

In de collectie-Oudemans is dit genus geplaatst in de Allolaelaptidae.

o *Ptilonyssus nudus* Berl. & Tr., 1889

Nederland: Utrecht.

*Ptilonyssus* spec.

4 praeparaten.

*Ixobiooides butantanensis* Da Fonseca, 1934

Brazilië: Minas Geraes.

*Jacobsonia minor* Berl., 1910

Nederlandsch Oost Indië: Fort de Kock.

*Iphidosoma fimetarium* (J. Müller, 1859)

Duitschland: Bremen; Roemenië: Walachije.

## SPINTURNICIDAE

o *Spinturnix amboinensis* Oudms., 1925

Nederlandsch Oost Indië: Ambon.

*Spinturnix dasycnemi* (Kolenati, 1856)

Nederland: Utrecht, Maastricht.

o *Spinturnix javensis* Oudms., 1914

Nederlandsch Oost Indië: Malang.

o *Spinturnix murinus* (Walck., 1847)*Spinturnix mystacina* (Kolenati)

Nederland: 's-Gravenhage, Maastricht, Sneek; Duitschland: Vegesack;

Frankrijk: Argenton sur Creuse; Rusland.

*Spinturnix mystacinus* (Kolenati, 1857)

Nederland: Maastricht.

o *Spinturnix noctulae* Oudms., 1910

Duitschland: Blumenthal bij Bremen.

o *Spinturnix plecotinus* (Koch, 1839)

Nederland: Bodegraven; Duitschland: Wasserhorst bij Bremen.

o *Spinturnix vespertilionis* (L., 1758)

Duitschland: Vegesack, Wasserhorst, Schönebeck, Aumund, Elsfleth, Blumenthal en Osterholz, alles bij Bremen, Bremen.

*Spinturnix* spec.

8 praeparaten.

*Meristaspis calcaratus* Hirst, 1923

Nederlandsch Oost Indië: Pulau Berhala.

o *Periglischrus iheringi* Oudms., 1902

Brazilië: São Paulo.

## ASCAIDAE

*Asca bicornis* (Can. & Fanz., 1876)

Noord Italië.

*Asca* spec.

1 praeparaat.

o *Zercon affinis* (Oudms., 1902)Op de teekeningen staat *Asca affinis* Oudms.; zij liggen in de map van *Cyrtolaelaps*, een van de genera van de Allolaelaptidae.

Nederland: 's-Gravenhage, Utrecht, Sittard, Valkenburg; Duitschland: Vegesack.

*Zercon brevis* Dug., 1834*Asca peltatus* Koch, 1836; *Asca triangularis* Koch, 1836.

Nederland: Hilversum, Lochem, Warnsveld; Frankrijk: Vanves sur Seine; Oostenrijk: Wien; Noord Italië.

## RHODACARIDAE

*Rhodacarus roseus* Oudms., 1902

Nederland: Haarlem.

## EPICRIIDAE

*Epicrius geometricus* (Can. & Fanz., 1877)Noord Italië. Op het praeparaat een gedrukt etiket met *geometricus* en op dit etiket is met inkt geschreven *mollis*.*Epicrius menzeli* Schweizer, 1924

Frankrijk: Sucy en Brie.

o *Epicrius mollis* (Kram., 1876)

Nederland: Delden; Frankrijk: Sucy en Brie.

*Polyaspis patavina* Berl., 1881

Duitschland: Bremen.

*Polyaspis* spec.

6 praeparaten.

## HETEROZERCONIDAE

*Heterozercon audax* Berl., 1910

Nederlandsch Oost Indië: Fort de Kock.

*Heterozercon* spec.

4 praeparaten.

*Discozercon mirabilis* Berl., 1910

Nederlandsch Oost Indië: Sumatra.

Nov. Gen.

5 praeparaten.

## UROPODINA

UROPODIDAE<sup>1)</sup>*Oplitis paradoxoides* Oudms., 1902

Nederlandsch Oost Indië: Buitenzorg.

\* *Trachytes aegrota* (Koch, 1841)

Vindplaats onbekend.

*Trachytes pi* Berl., 1910

Duitschland: Bonn.

*Trachytes pyriformis* (Kramer, 1876)Nederland: Haarlem, Overveen, Bergen op Zoom, De Steeg; Noord  
Italië.*Trachytes* spec.

1 praeparaat.

*Urotrachytes* spec.

1 praeparaat.

\* *Haluropoda* spec., Halbert in litt.

Vindplaats onbekend.

o *Uroseius degenerator* Oudms., 1913

Duitschland: Oberalting.

*Uroseius vegetans*

Nederland: Utrecht.

*Uroseius* spec.

3 praeparaten.

1) Oudemans brengt vele genera onder in de groote familie Uropodidae; Vitzthum verdeelt de Cohors Uropodina in verschillende families: Trachytidae (*Trachytes*, *Uroseius* en *Neoseius*), Dinychidae (*Dinychella* en *Dinychus*), Trachyuropodidae (*Urotrachytes*, *Discopoma*, *Urojanetia*, *Dinychopsis*, *Cephalodiscus* (tegenwoordig *Capitodiscus*) en *Trachyuropoda*), Urodinychidae (*Urodinychus* en *Urodiaspis*) en Uropodidae, welke laatste dan de overige genera omvat (Vitzthum, H., 1931, Handb. Zool., vol. 3, pt. 2, p. 143 en 144).

o *Neoseius novus* (Oudms., 1902)

Nederland: Arnhem; Duitschland: Vegesack.

*Dinychella* spec.

1 praeparaat.

*Dinychus inermis* (Koch, 1841)

Nederland: Amsterdam.

*Dinychus? krameri* Can., 1884 (= *Leiodinychus krameri*)

Nederland: Westdongeradeel.

*Dinychus marginata* (Koch, 1835)

Nieuw Zeeland: Ashburton.

*Dinychus perforatus* Kramer, 1886

Nederland: 's-Gravenhage, Haarlem, Amsterdam, Gulpen.

o *Trachyuropoda caput medusae* (Berl., 1901)

Nederlandsch Oost Indië: Buitenzorg.

*Trachyuropoda coccinea* (Mich., 1891)

*Glyphopsis coccinea* Mich., 1891

Nederland: Nunspeet; Luxemburg.

*Trachyuropoda laminosa* (Can. & Berl., 1884)

Duitschland: Bremen.

o *Trachyuropoda rackei* Oudms., 1912

Nederland: Sittard.

*Trachyuropoda* spec.

3 praeparaten.

*Urojanetia* spec.

1 praeparaat.

*Dinychopsis fractus* Berl., 1916

Spanje: Cordoba.

*Cephalodiscus* spec.

1 praeparaat.

*Dentidinychus* spec.

6 praeparaten.

*Uropoda*

Alle praeparaten die thuis hooren in de genera *Uropoda*, *Pseuduropoda* en *Urodinychus* dragen den genusnaam *Uropoda*; de teekeningen van *Uropoda neotropica* Oudms. liggen zoowel in de map van *Pseuduropoda* als in die van *Urodinychus*; op alle praeparaten van deze soort staat *Uropoda*.

+ *Uropoda anchor* Trouessart, 1902

Martinique.

*Uropoda atlantica* Vitzt., 1922

Opper Guinea: Ivoorkust.

*Uropoda campomolendina* Berl., 1887

Nederland: Utrecht; Duitschland: Borkum.

*Uropoda concinna* Trouessart, 1902

Martinique.

*Uropoda orbicularis* (O. F. Müller, 1776)

Nederland: 's-Gravenhage, Velp, Nederland; België.

*Uropoda plumifera* Trouessart, 1902

Brazilië.

*Uropoda regia* Vitzt., 1921

Bolivia.

*Uropoda* spec.

62 praeparaten.

o *Pseuduropoda bosi* (Oudms., 1903)

Nederland: Leiden.

o *Pseuduropoda dampfi* Oudms., 1913

Duitschland: Stettin.

o *Pseuduropoda javensis* Oudms., 1901

Nederlandsch Oost Indië: Probolinggo.

*Pseuduropoda obscurus* Koch, 1836+ o *Uropoda kemperi* Oudms., 1905

Nederland: Meerssen.

o *Pseuduropoda paradoxoides* Oudms., 1902

San Remo.

o *Pseuduropoda ritsemai* Oudms., 1903

Nederland; San Remo.

o *Pseuduropoda spatulifera* Moniez, 1892

Nederland: 's-Gravenhage, Velp.

*Pseuduropoda tarsale* Rob.-Desv., 1832+ o *Uropoda levisetosa* Oudms. & Vgts., 1904

Nederland: Haarlem, Arnhem; Duitschland: Oslebshausen, Oberalting; Finland: Åbo.

*Pseuduropoda vegetans* (De Geer, 1778)+ o *Uropoda alfkeni* Oudms., 1903

Duitschland: Bremen.

o *Urodinychus badius* (Oudms., 1924)Te Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) gevonden in spruiten van *Bromelia margarethae* uit Columbia.

o *Urodinychus neotropica* Oudms., 1924

Te Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) gevonden in spruiten van *Bromelia margarethae* uit Columbia.

*Discopoma depilata* Trouessart, 1902

Brazilië.

o *Discopoma minima* (Oudms., 1916)

Nederland: Hilversum.

*Discopoma minor* Berl., 1887

Nederland: Voorburg.

*Discopoma robusta* Trouessart, 1902

Brazilië.

*Discopoma splendida* (Kram., 1882)

Noord Italië.

*Discopoma* spec.

6 praeparaten.

o *Cilliba bordagei* (Oudms., 1912)

Réunion.

o *Cilliba cassideus* (Herm., 1804)

Nederland: Haarlem, De Steeg, Ruurlo; Duitschland: Bonn; Zwitserland: canton Bern; Noord Italië.

o *Cilliba copridis* Oudms., 1916

Nederland: Gelderland.

o *Cilliba heliocopridis* Oudms., 1901

Nederlandsch Oost Indië: Java.

o *Cilliba minor* (Berl., 1886)

Nederland: Haarlem; Duitschland: Bonn.

*Cilliba romana* G. & R. Can., 1882

Nederland: Gelderland.

*Cilliba vegetans* (Dug., 1834)

San Remo.

\* *Cilliba vegetans* (Dug., 1834)

Vindplaats onbekend; *vegetans* is weer doorgestreept.

*Cilliba* spec.

31 praeparaten.

o *Fuscuropoda marginata* (Koch, 1836)

Nederland: Westland, Voorburg, Haarlemmermeer, Bergen, Jisp, Utrecht, Renkum, Wageningen, Velp; Zweden: Stockholm; Duitschland: Weimar, Vogesen; San Remo; Noord Italië; vindplaats onbekend.

*Fuscuropoda* spec.

10 praeparaten.

\*

*o Urodiaspis tecta* Kramer, 1876

Nederland: Haarlem, Sneek; Duitschland: Bonn; vindplaats onbekend.

De praeparaten van bekende vindplaatsen, evenals de tekeningen zijn voorzien van den naam *Urodinychus tecta* Kramer, 1876.

*Tecturopoda krameri* G. Can.

Nederland: Beerta, 's-Grevelduin-Kapelle, Haarlemmermeer, Noord-Buinen, Drente; Noord Italië.

*Deraiophorus* spec.

1 praeparaat.

+ o *Paulitzia africana* Oudms., 1905

Togo.

*Paulitzia* spec.

2 praeparaten.

+ o *Nenteria tropica* Oudms., 1905

Togo.

FEDRIZZIIDAE<sup>1)</sup>

De praeparaten die tot deze familie en de beide volgende hooren zijn geplaatst in de Uropodidae; op de mappen met tekeningen echter komen de namen van de families voor die hier gebruikt worden.

+ o *Fedrizzia helleri* Oudms., 1929

Suriname: Paramaribo.

\* *Fedrizzia strandi* (Oudms., 1927)

*Toxopeusia strandi* Oudms., 1927

Nederlandsch Oost Indië: Boeroe.

\* *Fedrizzia vitzthumi* (Oudms., 1927)

*Toxopeusia vitzthumi* Oudms., 1927

Nederlandsch Oost Indië: Wai Eno—Wai Temoen, op Boeroe.

CELAENOPSIDAE

\* *Euzercon ovale* Kramer in M.S.

Nederlandsch Oost Indië: Wai Eno—Wai Temoen, op Boeroe.

*Antennurella trouessartii* Berl., 1904

Suriname: Paramaribo.

*Antennurella* spec.

1 praeparaat.

*Celaenopsis cuspidata* (Kramer, 1876)

Nederland: Arnhem.

---

1) Vitzthum plaatst de Fedrizziidae, Celaenopsidae en Antennophoridae onder de Gamasides (Vitzthum, H., 1931, Handb. Zool., vol. 3, pt. 2, p. 143).

+ o *Celaenopsis togoensis* Oudms., 1905

Togo.

\* *Celaenopsis weberi* Oudms., 1905

Vindplaats onbekend.

*Celaenopsis* spec.

19 praeparaten.

o *Anoplocelaeno indica* Oudms., 1927

Nederlandsch Oost Indië: Boeroe.

o *Anoplocelaeno tropica* Oudms., 1927

Nederlandsch Oost Indië: Boeroe.

*Neocelaeno* spec.

1 praeparaat.

#### ANTENNOPHORIDAE

*Hoplomegistus armiger* Berl., 1888

Vindplaats onbekend.

*Megisthanus medius* Berl., 1904

Noord Moquarup.

\* *Megisthanus moaifensis* Oudms., 1905

Vindplaats onbekend.

\* *Megisthanus orientalis* Oudms., 1905

Vindplaats onbekend.

*Megisthanus* spec.

5 praeparaten.

#### TROMBIDIIFORMES

##### TARSONEMINI

##### PEDICULOVIDIDAE

*Siteroptes* Amerling (*Pygmephorus* Kramer)

De praeparaten staan alle onder den naam *Pygmephorus*.

o *Siteroptes aestivus* (Berl., 1886)

Nederland: Arnhem.

o *Siteroptes cerealium* (Kirchner, 1864)

*Pygmephorus geraminum* (Reuter, 1900)

Nederland: Winterswijk.

o *Siteroptes liliarum* (Oudms., 1931)

Te Sassenheim (Nederland) gevonden op uit Japan ingevoerde bollen.

o *Siteroptes pilosus* (Oudms., 1906)

Duitschland: Vegesack; vindplaats onbekend.

o *Siteroptes setosus* (Oudms., 1906)

Nederland: Burgst bij Breda; Zuid Europa; Nederlandsch Oost Indië: Java.

o *Siteroptes spinosus* (Kramer, 1877)

Nederland: 's-Gravenhage, Arnhem, Sneek; Oostenrijk: bij Weenen.

o *Siteroptes stercoricola* (Berl., 1911)

Engeland: Barnham, Sussex; Duitschland.

*Siteroptes* spec.

12 praeparaten.

\* *Siteroptes* spec.

Nederland: Arnhem.

o *Pyemotes fortuitus* (Oudms., 1936)

Op alle praeparaten wordt nog de genusnaam *Pediculoides* gebruikt.

Nederland: Arnhem.

*Pyemotes scolyti* (Oudms., 1936)

Nederland: Wageningen.

*Pyemotes tritici* (Lagr., Foss. & Mont., 1851)

Duitschland: Leverkusen bij Keulen.

*Pyemotes herfsi* (Oudms., 1936)

*Pediculoides ventricosus* Newp., 1850

Midden Italië.

*Pyemotes* spec.

10 praeparaten.

Op de tekeningen van alle soorten van het genus is de naam vaak veranderd.

o *Microdispodides amaniensis* Oudms., 1912

Tanganyika Land: Amani.

## TARSONEMIDAE

o *Therismoptes aurantii* (Oudms., 1927)

o *Tarsonemus buxi* Can. & Berl., 1884.

Nederland: Naarden, Boskoop, Breda; Nederlandsch Oost Indië: Medan.

o *Therismoptes fennicum* (Oudms., 1915)

Finland: Åbo.

o *Therismoptes floricolus* (Can. & Fanz., 1876)

Nederland: Arnhem, Friesland; te Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) gevonden op uit Nederland ingevoerde *Solanum tuberosum*; Nederlandsch Oost Indië: Salatiga.

o *Therismoptes fragariae* (Zimm., 1905)

Nederland : Wageningen ; Engeland : East Malling in Kent.

*Therismoptes kirchneri* (Kramer, 1876)

Finland : Åbo.

o *Therismoptes minusculus* Can. & Fanz., 1876

Nederland : Arnhem, Drachten.

*Therismoptes narcissi* Ewing, 1929

Nederland : West Engeland.

\* *Therismoptes ovivorus* (Oudms., 1927)

*Tarsonemus ovivorus* Oudms., 1927

Nederlandsch Oost Indië : Salatiga.

o *Therismoptes soricicola* Oudms., 1902

Duitschland : Vegesack bij Bremen.

o *Therismoptes spirifex* Marchal, 1902

*Tarsonemus graminus* Kramer, 1886

Nederland : Almkerk, Grave-Velp.

+ o *Therismoptes typhae* (Oudms., 1929)

Duitschland : Potsdam.

*Therismoptes* spec.

25 praeparaten.

\* *Therismoptes* spec.

Nederland : Velp, Drachten ; Nederlandsch Oost Indië : Soerabaia.

*Tarsonemoides ectoptogastris* Vitzth., 1923

Neder Oostenrijk.

*Tarsonemoides innumerabilis* Vitzth., 1923

Nederland : Wageningen.

o *Avrosia translucens* Nietner, 1861

Nederlandsch Oost Indië : Bogor, Medan, Kisaran.

#### PODAPOLIPODIDAE

o *Podapolipus blattae* Oudms., 1911

Nederlandsch Oost Indië : Banjoewangi.

#### SCUTACARIDAE

*Scutacarus acarorum* (Goeze, 1780)

Nederland : Arnhem.

o *Scutacarus femoris* Gros, 1845

*Disparipes bombi* Mich., 1884

Nederland : Arnhem, Putten ; Duitschland : Bremen, bij Göttingen, Föhr.

*Scutacarus longitarsus* (Berl., 1904)

Duitschland: Dresden.

\**Scutacarus subterraneus* Oudms., 1913

Vindplaats onbekend.

o *Scutacarus talpae* Oudms., 1913

Nederland: Sittard.

*Scutacarus* spec.

3 praeparaten.

*Diversipes* spec.

1 praeparaat.

o *Imparipes radiatus* Paoli, 1911

Duitschland: Weimar.

## STOMATOSTIGMATA

## LABIDOSTOMIDAE

o *Labidostoma denticulatum* (Schrank, 1781)

Duitschland: Bonn.

*Labidostoma integrum* Berl., 1911

Vindplaats onbekend.

## RHAGIDIIDAE

o *Rhagidia gelida* Thorell, 1842

Spitsbergen.

+ o *Rhagidia mordax* Oudms., 1906

Nederland: Hilversum.

o *Rhagidia pratensis* (Koch, 1836)

Duitschland: Oslebshausen.

*Rhagidia* spec.

5 praeparaten.

## EUPODIDAE

*Eupodes castaneus* (Dug., 1834)

Nederland: Sneek.

*Eupodes celer* (Dug., 1834)

Nederland: Haarlem.

\* *Eupodes clavifrons* R. Can., 1886

Spitsbergen: Kaap Boheman.

*Eupodes cornifer* (Müller, 1776)

Nederland: Hilversum.

*Eupodes fusifer* Can., 1886

San Remo.

*Eupodes hiemalis* Koch, 1838

Nederland : De Steeg.

\* *Eupodes melanurus* Koch, 1838

Vindplaats onbekend.

*Eupodes modicellus* Koch, 1838

Nederland : Haarlem.

*Eupodes ochroleucus* Koch, 1838

Nederland : Langweer.

*Eupodes trifasciatus* Koch, 1838

Nederland : De Steeg.

+ o *Eupodes viridis* Oudms., 1906

Nederland : Arnhem.

*Eupodes* spec.

14 praeparaten.

o *Linopodes flexuosus* Koch, 1838

Nederland : Hilversum.

o *Linopodes motatorius* (L., 1758)

Nederland : Hilversum ; Oostenrijk : Wien ; Engeland : Littlebourne in Kent ; Vereenigde Staten : Ames.

+ o *Protereunetes lapidarius* (Oudms., 1906)

Nederland : Arnhem.

## PENTHALEIDAE

*Penthaleus bicolor* Frog., 1921

Australië : Perth, Cambridge.

*Penthaleus erythrocephalus* Koch, 1838

Nederland : Arnhem ; Duitschland : Oslebshausen.

o *Penthaleus haematopus* Koch, 1836

Nederland : Arnhem.

*Penthaleus major* (Dug., 1834)*Penthaleus longipilis* (R. Can., 1886)

Engeland : West Town in Somerset.

o *Penthaleus minor* (R. Can., 1886)

Duitschland : Oslebshausen.

De praeparaten van dit genus zijn in de collectie-Oudemans geplaatst als laatste genus van de Tydeidae.

\* *Penthaleus* spec.

Vindplaats onbekend.

o *Penthalodes ovalis* (Dug., 1834)

Nederland: Arnhem; Duitschland: Oslebshausen.

*Penthalodes ovatus* (Koch, 1842)

Noord Italië.

*Halotydeus destructor* (R. W. Jack, 1908)

Kaap Kolonie: Rondebosch.

*Tectopenthalodes* spec.

1 praeparaat.

#### PACHYGNATHIDAE

+ o *Sebaia palmata* Oudms., 1904

Nederland: Arnhem.

o *Sebaia rosacea* Oudms., 1903

Nederland: Lunteren, Arnhem.

o *Willania mira* Oudms., 1931

Nederland: Hilversum, Arnhem.

o *Caenonychus fallax* Oudms., 1903

Nederland: Rotterdam.

De tekening van deze soort is ondergebracht bij de Bdellidae.

#### STIGMAEIDAE

o *Stigmaeus bdelloides* (Koch, 1838)

Nederland: Hilversum, Arnhem.

*Stigmaeus* spec.

2 praeparaten.

\* *Stigmaeus* of *Zetzellia* spec.

Nederlandsch Oost Indië: Djatiwangi, Cheribon.

\* *Stigmaeus* spec.

Duitschland: Lötzen.

*Villersia vietsi* Oudms., 1927

Noorwegen: eiland Herdla bij Bergen.

\* *Zetzellia alni* Oudms., 1931

Duitschland: Dahlem.

o *Zetzellia methlagli* Oudms., 1927

Oostenrijk: Gaaden bij Weenen.

+ o *Zetzellia zacheri* Oudms., 1929

Duitschland: Bremen.

*Ledermülleria rhodomela* (Koch, 1841)

Nederland: Middelburg; Frankrijk: Rijssel, Nauw van Calais.

o *Ledermülleria segnis* (Koch, 1836)

Nederland: Bergen op Zoom, Hilversum.

*Ledermülleria* spec.

5 praeparaten.

o *Eustigmaeus kermesinus* (Koch, 1841)

Nederland: bij Assel, bij Doetinchem, Zuidwolde, Wyster, Zeeburg; Duitschland: Buchheim in Oost Pruisen; Noorwegen: eiland Herdla bij Bergen.

*Eustigmaeus* spec.

1 praeparaat.

*Myrmostigmaeus coecus* Selln., 1933

Oostenrijk: Wien.

o *Podaia deliensis* Oudms., 1922

Nederlandsch Oost Indië: Tandjong Morawa.

o *Podaia walchi* Oudms., 1922

Nederlandsch Oost Indië: Tandjong Morawa.

*Podaia* spec.

1 praeparaat.

o *Homocaligus scapularis* (Koch, 1838)

Nederland: Warnsborn bij Arnhem; Duitschland: bij Krefeld, Oldenburg, Borkum.

*Homocaligus* spec.

1 praeparaat.

## TYDEIDAE

\* *Tydeus aberrans* Oudms., 1931

Noorwegen: Trognersaeteren bij Oslo.

+ o *Tydeus albellus* Koch, 1838 (neotype)

Nederland: Kuyck, Arnhem; Duitschland: Ludwigshafen.

\* *Tydeus alni* Oudms., 1929

Duitschland: Berchtesgaden.

\* *Tydeus boicus* Oudms., 1929

Duitschland: Berchtesgaden.

\* *Tydeus bavaricus* Oudms., 1929?

Duitschland: Berchtesgaden.

+ o *Tydeus commutabilis* Oudms., 1929

Nederland: Arnhem.

+ *Tydeus concinnus* Oudms., 1929

Nederland: Franeker.

- o *Tydeus cruciatus* Koch, 1838  
Nederland : Arnhem.
- o *Tydeus demeyeri* Oudms., 1929  
Nederland : Bodegraven.
- o *Tydeus fenilis* G. Can., 1886  
Nederland : Franeker.
- Tydeus foliorum* (Schrank, 1781)  
Noord Italië.  
+ o *Tydeus italicus* Oudms., 1928
- Tydeus aurantii* Targ. Tozz., 1878  
Nederland : Breda.  
+ *Tydeus mutabilis* Koch, 1839 (neotype)
- Nederland : Rotterdam.  
+ o *Tydeus olivaceus* Koch, 1838 (neotype)
- Nederland : Drachten.  
+ o *Tydeus pinicolus* Oudms., 1929
- Duitschland : Schwetzingen.  
+ *Tydeus pulcher* Oudms., 1929
- Duitschland : Potsdam.  
+ o *Tydeus spathulatus* Oudms., 1928
- Tydeus caudatus* (Dug., 1834)  
Italië : Padova ; Nederland : Renkum.  
\* *Tydeus thori* Oudms., 1931
- Noorwegen : Trognersaeteren bij Oslo.  
+ o *Tydeus tiliae* Oudms., 1929
- Nederland : Arnhem.  
o *Tydeus tiliarum* Oudms., 1929
- Duitschland : Berchtesgaden, Salzburg.  
o *Tydeus triophthalmus* Oudms., 1929
- Nederland : Hagenau bij Dieren ; Duitschland : Dahlem.  
o *Tydeus viridis* Oudms., 1929
- Nederland : Arnhem.  
*Tydeus* spec.
- 10 praeparaten.  
+ o *Calotydeus croceus* (L., 1758) (neotype)  
Nederland : Arnhem ; Neder Oostenrijk.  
o *Calotydeus hyacinthi* (Oudms., 1932)  
Duitschland : Berlin.  
o *Calotydeus subterraneus* (Oudms., 1929)  
Duitschland : Hemmelsdorfer See.

+ o *Calotydeus xylocopae* (Oudms., 1924)

Nederlandsch Oost Indië: Medan.

+ o *Coccotydeus claviger* (Oudms., 1928)

Duitschland: Berlin.

+ o *Microtydeus celer* (Herm., 1804) (neotype)

Nederland: Arnhem.

De praeparaten die hier vermeld worden onder *Calotydeus*, *Coccotydeus* en *Microtydeus* zijn in de collectie-Oudemans alle in het genus *Tydeus* geplaatst.

*Lasiotydeus mamillaris* (Berl., 1908)

Noord Italië.

+ o *Lorryia mali* (Oudms., 1929)

Duitschland: Bremen.

De praeparaten van deze soort zijn ondergebracht in het genus *Tydeus*, de tekeningen bij die van de andere soorten van *Lorryia*.

+ *Lorryia reticulatus* Oudms., 1928

Nederland: Hengelo, Franeker; Duitschland: Berlin.

\* *Lorryia superba* Oudms., 1925

Nederlandsch Oost Indië: Amboon.

Nov. Gen.

1 praeparaat.

#### PROSTIGMATA

#### CAECULIDAE<sup>1)</sup>

*Caeculus echinipes* Duf., 1832

San Remo; Zwitserland: Macognaga.

#### CALYPTOSTOMIDAE

*Calyptostoma leegei* Oudms., 1901

Duitschland: Juist.

*Calyptostoma lyncea* (Berl., 1887)

Nederland: 's-Gravenhage; Zwitserland: Schilthorn.

*Calyptostoma velutinus* (Müller, 1776)

Nederland: 's-Gravenhage, Burgst bij Breda; Duitschland: Bremen.

---

1) In de collectie-Oudemans staan de Caeculidae en de Calyptostomidae aan het begin van de Prostigmata; Vitzthum echter neemt hen op als 10de en 9de familie van de Parensitengona (Vitzthum, H., 1931, Handb. Zool., vol. 3, pt. 2, p. 146).

## ELEUTHERENGONA

## ANYSTIDAE

\* *Anystis andréi* Oudms., 1936

Frankrijk: Beausoleil.

o *Anystis baccarum* (L., 1758)

Frankrijk: Villebon sur Yvette.

o *Anystis berlesei* Oudms., 1936

Vindplaats onbekend.

\* *Anystis borussica* Oudms., 1935

Duitschland: Königsberg.

\* *Anystis germanica* Oudms., 1935

Duitschland: Königsberg.

o *Anystis kochi* Oudms., 1935

Nederland: Voorst in Noord Brabant.

o *Anystis rosae* Oudms., 1936

Nederland: Arnhem.

o *Anystis salicinus* (L., 1758)

Nederland: Arnhem.

\* *Anystis sellnicki* Oudms., 1935

Duitschland: Königsberg.

o *Anystis voigtsi* Oudms., 1935

Duitschland: Oslebshausen.

*Anystis* spec.

13 praeparaten.

\* *Anystis*. spec.

Nederland: Arnhem; Duitschland: Celle; Frankrijk: Beausoleil; vindplaats onbekend.

\* *Scharfenbergia gauthieri* Oudms., 1936

Algiers: Ormes, Chènes-Liege.

\* *Scharfenbergia hilaris* (Koch, 1836)

Frankrijk: Beausoleil.

o *Snartia nepenthus* Oudms., 1936

Nederlandsch Oost Indië: Harengoal op Sumatra.

o *Walzia antiquensis* (Stoll, 1886)

Venezuela: Puerto Cabello.

o *Tencateia besselingi* Oudms., 1936

Nederland: Rosendaal.

o *Tencateia toxopei* Oudms., 1936

Nederland: Oisterwijk.

o *Erythracarus parietinus* (Herm., 1804)

Nederland: Utrecht, Arnhem, Nijkerk.

o *Schellenbergia domestica* (Koch, 1847) <sup>1)</sup>

Nederland: Arnhem.

o *Bechsteinia schneideri* Oudms., 1935

San Remo.

o *Tarsotomus callunae* Oudms., 1935

Nederland: Bergen op Zoom.

o *Tarsolarkus articulosus* Sig Thor, 1912

Öen.

#### TENERIFFIIDAE

\* *Teneriffia quadripapillata* Sig Thor, 1911

Teneriffe: Orotawa.

*Teneriffia* spec.

1 praeparaat.

#### TETRANYCHIDAE

o *Tetranychus aspidistrae* Oudms., 1931

Nederland: Halfweg.

*Tetranychus bimaculatus* Harvey, 1893

Griekenland: Ithaca.

o *Tetranychus caldarii* Oudms., 1931

Zweden.

o *Tetranychus choisyae* Oudms., 1931

Nederland: Apeldoorn.

o *Tetranychus fragariae* Oudms., 1931

Nederland: Wageningen; Duitsland: Naumburg a. d. Saale.

o *Tetranychus fransseni* Oudms., 1931

Nederland: Wageningen.

\* *Tetranychus hamatus* (Zacher, 1916)

*Epitetranychus hamatus* Zacher, 1916

Teekening van alleen een penis van een exemplaar waarvan de vindplaats niet opgegeven is.

o *Tetranychus ludeni* Zacher, 1913

Duitsland: Friesdorf.

o *Tetranychus manihotis* Oudms., 1931

Duitsland: Berlin; Nederlandsch Oost Indië: Buitenzorg.

1) Dit genus heet tegenwoordig *Chaussieria* Oudms., 1937.

*Tetranychus oryzae* Hirst, 1926

Nederlandsch Oost Indië: Buitenzorg.

*Tetranychus quinquecinctus* McGregor, 1920

Duitsland: Rostock.

o *Tetranychus reinwardtiae* Oudms., 1930

Zweden: bij Stockholm.

o *Tetranychus salviae* Oudms., 1931

Duitsland: Friesdorf.

o *Tetranychus sambuci* (Schrank, 1781)

Duitsland: Aschersleben, Sachsen.

o *Tetranychus stellariae* Oudms., 1931

Nederland: Arnhem.

o *Tetranychus urticae* Koch, 1836

Nederland: Naaldwijk, Bemmel bij Rotterdam, Zwijndrecht, Amsterdam, Hilversum, Arnhem, Velp, Wageningen; Duitsland: Dahlem, Schwarzburg, Eberstadt.

o *Tetranychus violae* Oudms., 1931

Nederland: Naarden.

*Tetranychus* spec.

5 praeparaten.

Op de tekeningen van eenige soorten staat als genusnaam *Epitetranychus*, beide genusnamen zijn synonym.*Amphitetranychus crataegi* Hirst, 1920*Amphitetranychus viennensis* Zacher, 1920

Zweden.

\* *Amphitetranychus salicicola* (Zacher, 1920)*Tetranychus salicicola* Zacher, 1920

Tekening van peritrema en penis van een exemplaar waarvan de vindplaats niet opgegeven is.

o *Apotetranychus muscicola* Oudms., 1931

Nederland: Arnhem.

\* *Eotetranychus carpini* (Oudms., 1905)*Tetranychus carpini* Oudms., 1905

Finland: Åbo.

\* *Eotetranychus jungiae* Oudms., 1931

Duitsland: Friesdorf.

o *Eotetranychus pruni* (Oudms., 1931)

Nederland: Utrecht.

o *Eotetranychus telarius* (L., 1758)

Nederland: Nuth, Tiel, Arnhem; Duitsland: Neumarck; Zweden: Kristinehamn; Frankrijk: Paris.

o *Metatetranychus alni* (Oudms., 1929)

Duitschland: Berchtesgaden.

Geiskses onderstelt dat deze soortnaam synonym is met *ulmi* Koch.

\* *Metatetranychus gossypii* (Zacher, 1920)

*Oligonychus gossypii* Zacher, 1920

Teekening van de penis en een lang haar van een exemplaar van onbekende vindplaats.

o *Metatetranychus mali* Oudms., 1931

Duitschland: Bremen.

o *Metatetranychus muscorum* (Oudms., 1929)

Nederland: bij Amsterdam.

\* *Metatetranychus potentillae* (Oudms., 1929)

*Oligonychus potentillae* Oudms., 1929

Duitschland: Dahlem.

o *Metatetranychus ulmi* (Koch, 1836)

Nederland: Sneek.

o *Paratetranychus primulae* Oudms., 1931

Nederland: Arnhem.

*Paratetranychus telarius* (L., 1758)

Noord Italië.

Op het etiket is in potlood geschreven „nova!”.

\* *Paratetranychus ununguis* Jac., 1905

Nederland: Boskoop.

o *Schizotetranychus asparagi* (Oudms., 1928)

Nederland: Amsterdam.

*Schizotetranychus schizophorus* (Zacher, 1913)

Nederland: Winterswijk; Duitschland: Harzburg.

\* Nov. Gen.

Russisch Turkestan: Tergana.

\* *Flexipalpus palmatus* (Donnadieu, 1875)

Vindplaats onbekend.

\* *Flexipalpus* spec.

Egypte: Ezbet el Nakl.

*Brevipalpus cactorum* Oudms., 1929<sup>1</sup>)

Nederland: Wormerveer; Duitschland: Bremen.

\* *Brevipalpus orchidarum* Parfitt, 1859

Nederlandsch Oost Indië: Djatiwangi, Cheribon.

*Brevipalpus pereger* Donnadieu, 1875

Nederland: 's-Gravenhage; Nederlandsch Oost Indië: Djatiwangi.

1) Tegenwoordig heet deze soort *Brevipalpus russulus* Boisd., 1866.

*Brevipalpus* spec.

5 praeparaten.

\* *Brevipalpus* spec.

Nederland: Arnhem; Egypte: Cairo.

*Tenuipalpus cuneatus* Can. & Fanz., 1882

Nederland: Arnhem.

*Tenuipalpus glaber* Donnadeiu, 1875

Engeland: East Malling in Kent; Duitschland: Schwetzingen.

*Tenuipalpus oudemansi* Geijskes, 1938

Nederland: Nude in Noord Brabant, Hagenau bij Dieren.

*Tenuipalpus* spec.

2 praeparaten.

## Nov. Gen.

1 praeparaat.

o *Bryobia borealis* Oudms., 1930

IJsland: Reykjavik.

o *Bryobia cristata* (Dug., 1834)*Schmiedleinia tiliæ* Oudms., 1928Het praeparaat van *S. tiliæ* staat tusschen de praeparaten van *Bryobia praetiosa* Koch; op de teekening is geschreven: *cristata*.Nederland: Utrecht, Arnhem, Zuid Willemsovaart, Wageningen; Engeland: Faversham; Duitschland: Hamburg, Dahlem (*tiliae* Oudms.); Verenigde Staten: Ames.o *Bryobia praetiosa* (Koch, 1836)

Nederland: Valkeveen, Amerongen; Engeland: East Malling in Kent, Knowsley Prescot; Oostenrijk: Piesting; vindplaats onbekend.

\* *Bryobia* spec.

Frankrijk: Isle de Vilaine (St. Malo).

o *Petrobia lapidum* (Hammer, 1804)

Nederland: Arnhem; Duitschland: Oberalting.

*Petrobia latens* (O. F. Müller, 1776)

Duitschland: München.

\* *Neophyllobius harti* Ewing, 1909

Vindplaats onbekend.

\* *Neophyllobius vanderwieli* Oudms., 1926

Nederland: Naardermeer.

## PSEUDOLEPTIDAE

o *Pseudoleptus arechavaletae* Bruyant, 1911

Uruguay: Montevideo.

*o Pseudoleptus vandergooti* Oudms., 1927  
Nederlandsch Oost Indië: Buitenzorg.

#### RAPHIGNATHIDAE

*Raphignathus longimanus* Koch, 1838  
Nederland: Amsterdam, Arnhem.  
*o Acheles humilis* (Koch, 1838)  
*Raphignathus humilis, Caligonus humilis*  
Nederland: Arnhem, Franeker; Duitschland: Bremen; Nederlandsch  
Oost Indië: Medan.

#### CRYPTOGNATHIDAE

*Cryptognathus lagena* Kramer, 1878  
Nederland: Bergen, Sneek; Spanje: Cordoba.  
*Cryptognathus* spec.  
1 praeparaat.

#### EREYNETIDAE

*Ereynetes ministralis* Koch, 1838  
Nederland: Brummen.  
*\* Ereynetes sittardiensis* Oudms., 1912  
Vindplaats onbekend.  
*Ereynetes* spec.  
4 praeparaten.  
*o Riccardoella oudemansi* Sig Thor, 1932  
Nederland: Arnhem.

#### CHEYLETIDAE

*\* Syringophilus bipectinatus* Heller, 1880  
Vindplaats onbekend.  
*\* Syringophilus helleri* Oudms., 1904  
Vindplaats onbekend.  
*\* Syringophilus trouessarti* Oudms., 1904  
Vindplaats onbekend.  
*Psorergates simplex* Tyrrell, 1883  
Nederland: Utrecht, Sneek.  
*\* Cheyletes acer* Oudms., 1904  
Vindplaats onbekend.

\*

\* *Cheyletes alacer* Oudms., 1904

Vindplaats onbekend.

\* *Cheyletes audax* Oudms., 1904

Vindplaats onbekend.

o *Cheyletes eruditus* (Schrank, 1781)

+ *Cheyletes saevus* Oudms., 1904

Nederland: Arnhem, Amsterdam, Zuidwolde, Friesland, Rotterdam, Nederland; Duitschland: Bremen, Berlin; Noord Italië.

\* *Cheyletes ferox* Berl. & Trouessart, 1904

Vindplaats onbekend.

+ o *Cheyletes fortis* Oudms., 1904

Nieuw Guinea.

\* *Cheyletes intrepidus* Oudms., 1903

Vindplaats onbekend.

o *Cheyletes malaccensis* Oudms., 1903

Columbia.

o *Cheyletes rapax* Oudms., 1903

Mariannen; Columbia.

+ o *Cheyletes schneideri* Oudms., 1902

San Remo.

o *Cheyletes schoeversi* Oudms., 1924

Nederland: Sassenheim.

+ o *Cheyletes strenuus* Oudms., 1904

Nederland: Arnhem.

+ o *Cheyletes trouessarti* Oudms., 1902

Nederland: Sneek.

+ o *Cheyletes vorax* Oudms., 1903

Mariannen.

*Cheyletes* spec.

6 praeparaten.

\* *Cheyletes* spec.

Met theezaad uit Britsch Indië in Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) ingevoerd.

o *Cheyletia flabellifera* (Mich., 1878)

Nederland: Valkenburg; Duitschland: Sachsen.

o *Cheyletia squamosa* (De Geer, 1778)

Nederland: Utrecht, Arnhem.

+ o *Cheletominus ornatus* (Berl., 1886)

Italië: Portici.

- o *Cheletophanes montandoni* (Berl. & Trouessart, 1889)
  - Roemenië: Brosteni.
  - o *Cheletophyes vitzthumi* Oudms., 1914
    - Kaap Kolonie: Willowmore.
- Cheletomorpha lepidopterorum* (Shaw, 1794)
  - Nederland: Westdongeradeel.
  - + o *Cheletomorpha orientalis* Oudms., 1928
    - Nederlandsch Oost Indië: Djatiwangi.
    - o *Cheletomorpha venustissima* (Koch, 1839)
      - Nederland: Den Helder; Duitschland: Oslebshausen; Nederlandsch Oost Indië: Fort de Kock.
      - \* *Chelenotus seleniryynchus* Trouessart, 1893
        - Vindplaats onbekend.
      - o *Cheletogenes ornatus* (Can. & Fanz., 1876)
        - Duitschland: Schwetzingen.
    - Acaropsis docta* (Berl., 1886)
  - Acaropsis mericouri* Lab., 1851
    - Nederland: Arnhem, Drachten.
    - + o *Cheletosoma tyrannus* Oudms., 1905
      - Tropisch Amerika.
      - Cheletopsis anax* Oudms., 1904
        - Frankrijk.
        - + o *Cheletopsis animosa* Oudms., 1904
        - Frankrijk.
        - + o *Cheletopsis basilica* Oudms., 1904
        - Frankrijk.
        - o *Cheletopsis impavida* Oudms., 1904
        - Frankrijk.
        - + *Cheletopsis magnanima* Oudms., 1904
        - Chili.
        - Cheletopsis major* Trouessart, 1893
      - Nieuw Guinee.
        - o *Cheletopsis nörneri* (Poppe, 1888)
      - Nederland: Sneek.
        - + o *Cheletoides uncinata* (Heller, 1880)
      - Duitschland: Kiel.
        - o *Cheletiella macronycus* Mégn., 1878
      - Nederland: Arnhem.
      - Cheletiella parasitivorax* (Mégn., 1878)
      - Frankrijk: Toulouse; Tsjechoslowakije: Praag.

*Cheletiella* spec.

## 6 praeparaten.

*o Caenocheyletes franseni* Oudms., 1933

Nederland: Oosterbeek.

*Myobia affinis* Poppe, 1896

Nederland: Sneek.

*Myobia brevihamatus* Haller, 1882

Nederland: Arnhem, Wommels.

*Myobia claparèdei* Poppe, 1896

Nederland: Sneek, Steenwijk.

*Myobia elongata* Poppe, 1896

Nederland: Steenwijk.

*Myobia ensifera* Poppe, 1896

Nederland: Arnhem, Sneek, Wolfheze.

*Myobia lemnina* (Koch, 1841)

Nederland: Haarlem; Duitschland: Tetten bij Bremen.

*Myobia musculi* (Schrank, 1781)

Nederland: Arnhem, Sneek.

*Myobia oudemansi* (Fahrenholz M.S.) Poppe, 1908

Duitschland: Achim.

*Myobia rollenati* Poppe, 1908

Engeland: Wookey Hole in Somerset.

*Myobia* spec.

## 3 praeparaten.

\* *Ophioptes oudemansi* Sambon, 1902

Oost Argentinië.

## DEMODICIDAE

*Demodex caninus* Mégn., 1877

Nederland: Amsterdam.

*Demodex folliculorum* (Simon, 1842)

Nederland: Sneek; Noord Italië.

*o Demodex musculi* Oudms., 1898

Nederland: Utrecht.

*Demodex phylloides* (Csokor, 1879)

Duitschland: Bremen.

## BDELLIDAE

*o Bdella lapidaria* Kramer, 1881

Nederland: Arnhem; Duitschland: Borkum.

*Bdella nigerrima* Can. & Fanz., 1876

San Remo.

\* *Bdella rubra* Lam., 1801

Vindplaats onbekend.

*Bdella spinirostris* (Koch, 1839)

Duitschland: Borkum.

*Bdella* spec.

1 praeparaat.

*Bdellodes longicornis* (L., 1758)Nederland: 's-Gravenhage, Utrecht, Arnhem, Nijkerk; Duitschland: Borkum; Buré; San Remo. De uitgang *cornis* is op de etiketten doorgestreept.    o *Bdellodes longirostris* Herm., 1804

Nederland: Wolvega.

*Bdellodes porrectus* (Kramer, 1898)

Nieuw Zeeland: Ngunguru Harbour.

*Bdellodes* spec.

7 praeparaten.

    o *Neomolgus capillatus* (Kramer, 1881)

Nederland: 's-Gravenhage; Duitschland: Borkum.

    o *Neomolgus littoralis* (L., 1758)

België: Nieuport; Noorwegen: Herdla bij Bergen; Spitsbergen.

*Neomolgus villosa* Kramer, 1883

Duitschland: Borkum; Nova Zembla: Belushja Baai.

*Neomolgus* spec.

1 praeparaat.

*Cyta coeruleipes* (Dug., 1834)

San Remo.

    o *Cyta latirostris* (Herm., 1804)

Nederland: Arnhem.

*Cyta* spec.

1 praeparaat.

## CUNAXIDAE

*Cunaxa capreolus* (Berl., 1890)

Duitschland: Borkum.

*Cunaxa paludicola* (Koch, 1838)

Nederland: Arnhem.

    o *Cunaxa setirostris* (Herm., 1804)

Nederland: Arnhem; Duitschland: Borkum, Osterholz; San Remo.

*Cunaxa* spec.

I praeparaat.

o *Eupalus coecus* Oudms., 1931

Nederland: Hagenau bij Dieren; Engeland: East Malling in Kent.

o *Bonzia halacaroides* Oudms., 1927

Noorwegen: Herdla bij Bergen.

o *Rosenhofia machairodes* Oudms., 1922

Nederlandsch Oost Indië: Tandjong Morawa.

## PLEUROMERENGONA

## HALACARIDAE

*Rhombognathus seahami* (Hodge, 1860)

Noordzee bij Helgoland.

o *Rhombognathus setosus* (Lohmann, 1888)

Finland: Åbo.

*Halacarus basteri* Johnston, 1836

Bij Helgoland.

*Halacarus hydrachnoides* Lohmann, 1893

Nederland: Wolfheze, Assel bij Apeldoorn.

\* *Halacarus (Halacarellus) bergensis* Viets, 1927

Noorwegen: bij Bergen.

\* *Halacarus (Halacarellus) hexanthus* Viets, 1927

Noorwegen: bij Bergen.

+ *Limnohalacarus mauritzi* Romijn, 1924

Nederland: St. Michielsgestel, Belverensche Bergen in Noord Brabant, bij Boxtel.

*Soldanellonyx monardi* Walter, 1919*Soldanellonyx lacustris* Lundbl., 1920

Nederland: bij Tilburg.

*Lohmanniella violacea* (Kramer, 1879)

Nederland: De Hamert bij Bergen, St. Michielsgestel, bij Boxtel, Assel bij Apeldoorn, Doetinchem, Zuidwolde, Belverensche bergen in Noord Brabant; vindplaats onbekend.

*Walterella weberi* Romijn & Viets, 1924

Nederland: Batven bij Tilburg, Assel bij Apeldoorn.

TETRAPODILI<sup>1)</sup>

## ERIOPHYIDAE

o *Eriophyes drabae* (Nal., 1889) var. *camelinae* Nal., 1926 (in lit.)

Oostenrijk: Baden bij Wenen.

o *Eriophyes oculatus* Oudms., 1925

Nederland: Arnhem.

*Eriophyes ribis* (Nal., 1893)

Nederland: Krabbendijke.

*Eriophyes salicis* (Nal., 1877)

Italië: Padova.

*Eriophyes similis* (Nal., 1890)

Finland: Åbo.

*Eriophyes unguiculatus* (Nal., 1891)

Nederland: Naarden.

Op het etiket van het praeparaat staat als auteur Nal., maar Nalepa beschreef in 1896 een soort *unguiculatus*, die thuis hoort in het genus *Phyllocoptes*. Canestrini echter beschreef in 1891 een *Phytoptus unguiculatus*, die in het genus *Eriophyes* thuis hoort; de auteursnaam moet vermoedelijk dus zijn (Can., 1891).

*Eriophyes vitis* Land., 1864

Nederland: Arnhem.

*Eriophyes* spec.

4 praeparaten.

## PHYLLOCOPTIDAE

o *Phyllocoptes castanea* Oudms., 1930

Nederland: Renkum.

+ o *Phyllocoptes paenulatus* Oudms., 1929

Duitsland: Schwetzingen.

*Phyllocoptes schlechtendali* Nal., 1890

Duitsland: Bremen.

*Phyllocoptes* spec.

2 praeparaten.

*Anthocoptes* spec.

1 praeparaat.

1) De suborde Tetrapodili met de 2 families Eriophyidae en Phyllocoptidae bevindt zich in de collectie-Oudemans in het midden van de Trombidiformes; Vitzthum echter rangschikt deze suborde als de zesde of laatste van de Acari (Vitzthum, H., 1931, Handb. Zool., vol. 3, pt. 2, p. 152).

PARASITENGONA  
TROMBIDIIDAE

- o Schöngastia cercopitheci* (Träg., 1904)  
Britsch-Egyptische Soedan: Witte Nijl.
- Schöngastia oudemansi* (Walch, 1922)  
Achter Indië: Sungei Buloh in Selangor.
- \* *Schöngastia salmi* Oudms., 1922  
Nederlandsch Oost Indië: Magelang.
- o Schöngastia trouessarti* Oudms., 1910  
Zuid-Brazilië.  
+ *Schöngastia vandersandei* (Oudms., 1905)  
Nieuw Guinee.  
+ *Schöngastia vieta* Gater, 1932 (cotype)  
Achter Indië: Raub in Pahang.  
+ *o Schöngastia disparunguis* Oudms., 1929  
Nederlandsch Oost Indië: Garoet.  
*Neoschöngastia indica* (Hirst, 1915)  
Achter Indië: Sungei Buloh in Selangor.  
+ *Neoschöngastia lacunata* Gater, 1932 (paratype)  
Achter Indië: Sungei Buloh in Selangor.  
+ *Neoschöngastia mutabilis* Gater, 1932 (paratype)  
Achter Indië: Sungei Buloh in Selangor.  
+ *Walchia enode* Gater, 1932 (cotype)  
Achter Indië: Sungei Buloh in Selangor.  
*o Hannemannia hylodeus* Oudms., 1910  
Brazilië.  
*o Hannemannia rouxi* Oudms., 1917  
Nieuw Caledonië.  
*o Leeuwenhoekia jaegerskioeldi* (Oudms., 1911)  
Egypte: Haluan bij Cairo.  
\* *Leeuwenhoekia polydiscum* (Oudms. 1910)  
*Heterothrombidium polydiscum* Oudms., 1910  
Vindplaats onbekend.  
+ *o Leeuwenhoekia verduni* (Oudms., 1910)  
Zuid Brazilië.  
+ *o Heterothrombidium sanremensis* Oudms., 1910  
*Thrombidium granulatum* Oudms., 1902  
San Remo.  
+ *Gahrlepia cetrata* Gater, 1932 (paratype)  
Achter Indië: Fräser's Hill in Pahang.

- + *Gahrliepia fletscheri* Gater, 1932 (cotype)  
 Achter Indië: Kuala Lumpur in Selangor.  
     o *Gahrliepia nana* (Oudms., 1910)
- Natal: Durban.  
     \* *Ettmülleria sucidum* (Trägårdh, 1910)  
 Vindplaats onbekend.  
     o *Riedlienia coeca* Oudms., 1914
- Voor Indië: Khandala.  
     o *Parathrombium egregium* Bruyant, 1910
- Frankrijk: Montmerrie sur Orne.  
     \* *Parathrombium meruense* Trägårdh, 1908  
 Vindplaats onbekend.  
     \* *Caenothrombium caloris* Oudms., 1927
- Nederlandsch Oost Indië: Boeroe.  
     o *Neothrombium neglectum* (Bruyant, 1909)
- Zuid Frankrijk.  
     + *Neothrombium vietsi* Oudms., 1929  
 Duitschland: Bremen.  
 Al de tot nu genoemde Trombidiidae-praeparaten bevatten larven; de praeparaten met de volwassen dieren volgen nu.
- Centrothrombidium schneideri* Kramer, 1896
- Noorwegen: Herdla bij Bergen.  
     *Eothrombium echinatum* Berl., 1910
- Frankrijk: Sucy en Brie; Noord Italië.  
     *Tanaupodus passim pilosus* Berl., 1910
- Noorwegen: Herdla bij Bergen.  
     *Otonyssus acuscutellaris* (Walch, 1922)
- Achter Indië: Sungai Buloh in Selangor.  
     *Otonyssus akamushi* (Brumpt, 1913)
- Achter Indië: Sungai Buloh in Selangor.  
     o *Otonyssus ardea* (Trägårdh, 1905)
- Britsch-Egyptische Soedan: Witte Nijl.  
     o *Otonyssus batatus* (L., 1758)
- Suriname: Paramaribo, Missie Station Potriba aan de Boven Commewijne.  
     o *Otonyssus bruyanti* (Oudms., 1910)
- Zuid Brazilië.  
     *Otonyssus deliensis* (Walch, 1923)
- Nederlandsch Oost Indië: Medan; Achter Indië: Sungai Buloh in Selangor.

- \* *Otonyssus fahrenholzi* (Oudms., 1910)  
*Microtrombidium fahrenholzi* Oudms., 1910  
 Vindplaats onbekend.
- o *Otonyssus göldii* (Oudms., 1910)  
 Brazilië.  
*Otonyssus hirsti* (Sampon, 1927)  
 Achter Indië: Sungei Buloh in Selangor.
- Otonyssus inopinatum* Oudms., 1909  
*Otonyssus autumnalis* (Shaw, 1790)  
 Frankrijk: Broût Vernet.
- o *Otonyssus minutissimus* Oudms., 1910  
 Natal: Durban.  
 + *Otonyssus munda* (Gater, 1932) (paratype)  
 Achter Indië: Kuala Lumpar in Selangor.
- o *Otonyssus muris* (Oudms., 1910)  
 Duitschland: Hamburg.  
*Otonyssus oudemani* (Walch, 1923)  
 Nederlandsch Oost Indië: Medan.
- Otonyssus pseudoakamushi* (Walch, 1923)  
 Nederlandsch Oost Indië: Medan, Fort de Kock.
- Otonyssus pusillum* (Herm., 1804)  
 Nederland: Steenwijk, Arnhem, Valkenburg (L.); Lille; Buré; Duitschland: bij Krefeld, Königsberg.  
 + o *Otonyssus russicum* (Oudms., 1902)  
 Rusland; Nederland: Maastricht, Arnhem.
- o *Otonyssus schmitzi* Oudms., 1914  
 Voor Indië: Khandala.
- Otonyssus schüffneri* (Walch, 1923)  
 Nederlandsch Oost Indië: Medan.  
 + o *Otonyssus sulae* Oudms., 1910  
 West Afrika.
- o *Otonyssus thomasi* Oudms., 1910  
 Centraal Peru.  
 o *Otonyssus tinami* Oudms., 1910  
 Brazilië.
- o *Otonyssus thalzahuath* (Murray, 1877)  
 Mexico.  
 o *Otonyssus trägårdhi* Oudms., 1910  
 Britisch-Egyptische Soedan: Witte Nijl.

o *Otonyssus wachmanni* Oudms., 1905

Nederlandsch Oost Indië : Tawarin, Java.

*Otonyssus* spec.

5 praeparaten.

Vele praeparaten van soorten van het genus *Otonyssus* dragen den genusnaam *Trombicula* of *Microtrombidium*.

o *Ocyptete bicolor* (Herm., 1804)

Nederland : Vaals.

*Ocyptete filipes* (Koch, 1837)

Duitschland : Lünersee.

Synonym met dezen genusnaam is *Podothrombium*.

\* *Ocyptete svalbardense* (Oudms., 1930)

*Podothrombium svalbardense* Oudms., 1930

Spitsbergen : Hjorthamn bij Adventfjord.

\* *Blankaartia niloticum* (Trägårdh, 1904)

Vindplaats onbekend.

*Eutrombidium rostratum* (Scop., 1763)

Nederland : Arnhem.

o *Eutrombidium trigonum* (Herm., 1804)

Lille ; Zuid Frankrijk.

*Microtrombidium armatum* Kramer, 1883

Noorwegen : Vardö.

*Microtrombidium fasciatum* (Koch, 1836)

*Microtrombidium albofasciatum* Berl., 1912.

Nederland : Arnhem.

*Microtrombidium insulanum* Oudms., 1901

Duitschland : Juist.

o *Microtrombidium jabanicum* Berl., 1910

Nederlandsch Oost Indië : Tandjong Morawa.

\* *Microtrombidium parvum* Oudms., 1914

Vindplaats onbekend.

*Microtrombidium puniceum* (Koch, 1836)

Nederland : Loosduinen.

*Microtrombidium quadrispinum* Berl., 1910

Nederland : Arnhem.

o *Microtrombidium rhodinum* (Koch, 1837)

Duitschland : Buchheim.

o *Microtrombidium sylvaticum* (Koch, 1836)

Duitschland : Buchheim.

*Microtrombidium* spec.

6 praeparaten.

\* *Enemothrombium africanum* Oudms., 1911

Vindplaats onbekend.

*Enemothrombium calyciger* Berl., 1910

Duitschland : Bremen.

    o *Enemothrombium demeyerei* (Oudms., 1909)

Nederland : Hilversum.

\* *Enemothrombium distincta* G. Can., 1897

Nederlandsch Oost Indië : Boeroe.

    o *Enemothrombium eutrichum* Berl., 1905

Nederlandsch Oost Indië : Tandjong Morawa.

    o *Enemothrombium ramosa* George, 1909

Nederland : Naardermeer.

    o *Enemothrombium striaticeps* Oudms., 1904*Enemothrombium conifera* George, 1909.

Nederland : Wageningen.

    o *Enemothrombium tectocervix* (Oudms., 1903)

Zweden : Tjarfoen bij Stockholm ; Lille.

    o *Enemothrombium walchi* Oudms., 1922

Nederlandsch Oost Indië : Tandjong Morawa.

*Enemothrombium* spec.

2 praeparaten.

*Dromeothrombium macropodium* Berl., 1905

Panama : Colon.

    + o *Neotrombidium vietsi* Oudms., 1929

Duitschland : Bremen.

    \* *Doloisia synoti* Oudms., 1910

Vindplaats onbekend.

*Dinothrombium insulanum* Oudms., 1901

Duitschland : Borkum.

    o *Dinothrombium klugkisti* Oudms., 1917

Duitschland : Celle.

*Dinothrombium laevicapilla* Kramer, 1881

Noorwegen : Vardö.

*Dinothrombium plancum* (Koch, 1837)

Zwitserland : bij Bern.

    o *Dinothrombium purpureum* (Koch, 1836)

Duitschland : Celle.

o *Dinothrombium rubropurpureum* Oudms., 1914

Duitschland: Celle.

o *Dinothrombium tinctorium* (L., 1758)

Congo; West Afrika: Suppe.

*Dinothrombium* spec.

1 praeparaat.

\* *Dinothrombium* spec.

Kanarische eilanden: Orotawa.

*Termitothrombium* spec.

2 praeparaten.

\* Nov. Gen. (*Termitothrombium*?)

Nederlandsch Oost Indië: Goenoeng Keroha bij Pontianak.

*Atomus parasiticus* (De Geer, 1778)

*Metathrombium parasiticus* (De Geer, 1778).

Nederland: Hilversum, Arnhem, Terschelling; Buré; Frankrijk: Normandië, Epernay; Duitschland: Berlin, München, Gowidlino, Pusdrowo; Zwitserland: Sonzier.

o *Trombidium hermanni* Oudms., 1931

Nederland: Velp.

o *Trombidium holosericeum* (L., 1758)

Nederland: 's-Gravenhage, Amsterdam, Hilversum, Utrecht, Arnhem, Sittard, Voorst, Nijkerk; Duitschland: Buchheim, Königsberg, München, Borkum, Warnicken.

o *Trombidium latum* Koch, 1837

Nederland: Zeeburg, Hilversum, Utrecht, Arnhem, Nijkerk; Duitschland: Celle, Borkum; Skalischer Forst.

\* *Trombidium poriceps* Oudms., 1904

Vindplaats onbekend.

o *Trombidium pygiaceum* Koch, 1837

Duitschland: Celle.

*Trombidium rimosum* Koch, 1837

*Trombidium degeeri* Oudms., 1910

Nederland: Arnhem.

*Trombidium* spec.

14 praeparaten.

\* *Trombidium larva*, *Trombella?* *Diplothrombium*?

Lapland.

\* *Valgothrombium valga* (George, 1909)

*Neotrombidium vietsi* Oudms., 1929

Duitschland: Bremen.

\* *Valgothrombium valga* var. *major* (Halbert, 1920)

Vindplaats onbekend.

\* *Valgothrombium alpinum* Willmann, 1940

Vindplaats onbekend.

\* *Xenothrombium insulare* Oudms., 1927

Nederlandsch Oost Indië: Boeroe.

+ o *Allothrombium adustum* Oudms., 1905

Nederland: Arnhem.

\* *Allothrombium aequinoctiale* Oudms., 1927

Nederlandsch Oost Indië: Boeroe.

*Allothrombium aphidis* (De Geer, 1778)

Nederland: Wageningen; Frankrijk: Montreuil sous Bois.

+ o *Allothrombium fuligineum* Oudms., 1905

Nederland: Arnhem.

o *Allothrombium fuliginosum* Herm., 1804

Nederland: Sittard, Maastricht, Plasmolen bij Nijmegen, 's-Gravenhage, Utrecht, Velp, Arnhem, Nijkerk; Noord Italië.

+ o *Allothrombium incarnatum* Oudms., 1905

Nederland: Arnhem; San Remo.

o *Allothrombium vandermeermohri* Oudms., 1928

Nederlandsch Oost Indië: Pulau Berhala.

o *Allothrombium mollicolum* (Koch, 1837)

Nederland: Arnhem; Duitschland: Buchheim.

o *Allothrombium neapolitanum* Oudms., 1910

Italië: Portici, Garda Meer.

*Allothrombium pergrande* Berl., 1903

Italië: Sardinië.

*Allothrombium* spec.

4 praeparaten.

\* *Allothrombium* spec.

Kaapkolonie: Algoa baai.

\* *Metathrombium argantanense* Bruyant, 1912

Vindplaats onbekend.

\* *Johnstoniana biungulum* (Oudms., 1911)

*Rohaultia biungulum* Oudms., 1911

Vindplaats onbekend.

*Johnstoniana eximum* Berl., 1910

Nederland: 's-Gravenhage, Hilversum; Schotland: Loch Vermacher.

Op de etiketten staat *Rohaultia*, deze genusnaam zoowel als *Diplothrom-*

*bium* is een synonym van *Johnstoniana*; het exemplaar van Loch Vermacher is geëtiketteerd *Diplothrombium eximium*.

\* *Johnstoniana hylodeus* (Oudms., 1910)

*Heterothrombium hylodeus* Oudms., 1910; *Hannemannia hylodeus* (Oudms.).  
Vindplaats onbekend.

*Johnstoniana longipalpe* (Berl., 1887)

San Remo.

In de collectie-Oudemans volgen nu 4 praeparaten met larven van Hydrachniden.

#### LIMNOCHARIDAE

*Limnochares aquaticus* (L., 1758)

Nederland: Arnhem.

#### EYLAIDAE

*Eylais hamata* Koen., 1897

Nederland: Nijmegen, Sneek; Duitschland: Borkum.

*Eylais rimosa* Piersig, 1899

Nederland: Rosmalen.

o *Eylais soari* Piersig, 1899

Nederland: Arnhem.

*Eylais* spec.

2 praeparaten.

#### HYDRACHNIDAE

*Hydrachna geographica* O. F. Müller, 1776

Nederland: Arnhem.

*Hydrachna globosa* (De Geer, 1778)

Nederland: Sneek; Buré.

*Hydrachna laevigata* Koen., 1897

Nederland: Sneek.

o *Hydrachna paludosa* Thon., 1899

Nederland: Elden.

*Hydrachna regulifera* Koen., 1897

Duitschland: Borkum.

*Hydrachna uniscutata* Thor, 1897

Nederland: Elden.

*Hydrachna* spec.

4 praeparaten.

## HYDRYPHANTIDAE

*Thyas longirostris* Piersig?, 1895

Nederland: Velp.

*Thyas venusta* Koch, 1836

Buré.

*Hydryphantes bayeri* Pisaronic, 1896

Nederland: Terschelling.

*Hydryphantes dispar* (Schaub, 1888)

Nederland: Utrecht, Doorwerth.

*Hydryphantes gymnopterorum* (L., 1758)+ o *Trombidium novum* Oudms., 1903

Nederland: Utrecht, Zeist, Sneek; België: Brussel; Duitschland: Sierakowitz.

*Hydryphantes placationis* Thon., 1899

Nederland: Sneek.

o *Hydryphantes ruber* (De Geer, 1778)

Buré; op de tekening staat geen vindplaats vermeld; met potlood is er op geschreven „neen”.

*Hydryphantes tenuipalpis* Thon., 1899

Nederland: Utrecht.

*Hydryphantes* spec.

2 praeparaten.

\* *Piersigia intermedia* William, 1912

Duitschland: Sandkaten bij Plön.

\* *Hydrovolzia placophora* (Monti, 1905)

Duitschland: bij Altenau in de Harz.

*Diplodontus decipiens* O. F. Müller, 1776

Nederland: Ommen, Sonsbeek bij Arnhem; Duitschland: Bremen;

Noorwegen: Osund bij Bergen.

*Diplodontus* spec.

2 praeparaten.

## TEUTONIIDAE

*Teutonia primaria* Koen., 1889

Nederland: Arnhem.

## LEBERTIIDAE

o *Lebertia oudemansi* Koen., 1897

Noorwegen: Hammerfest.

## OXIDAE

*Frontipoda musculus* (O. F. Müller, 1776)

Nederland.

## LIMNESIIDAE

*Limnesia fulgida* Koch, 1836

Nederland: Haarlem, Sneek.

*Limnesia histrionica* Herm., 1804

Nederland: Utrecht, Sneek.

o *Limnesia jamurensis* Oudms., 1905

Nieuw Guinee: Meer van Jamoer.

*Limnesia maculata* O. F. Müller, 1776

Nederland: Sonsbeek bij Arnhem, Doorwerth, Sneek.

*Limnesia undulata* O. F. Müller, 1776

Nederland: Haarlem, Vecht bij Vreeland, Arnhem.

*Limnesia* spec.

4 praeparaten.

## HYGROBATIDAE

*Hygrobates longipalpus* (Herm., 1804)

Nederland: Bodegraven, Oisterwijk.

*Megapus spinipes* (Koch, 1837)

Nederland: Gulp bij Gulpen.

## UNIONICOLIDAE

o *Unionicola crassipes* (O. F. Müller, 1776)

Nederland: Bodegraven, Bussum, Vecht bij Vreeland, Arnhem.

\* *Unionicola nodata* (O. F. Müller, 1776)*Piona nodata* (O. F. Müller, 1776)

Vindplaats onbekend.

*Unionicola ypsiloniphorus* (Bonz, 1783)

Engeland: London.

*Unionicola* spec.

1 praeparaat.

## PIONIDAE

*Piona conglobata* (Koch, 1836)

Nederland: Haarlem, Doorwerth, Sneek.

*Piona longicornis* O. F. Müller, 1776

Nederland: Haarlem, Vecht bij Vreeland, Sonsbeek bij Arnhem, Sneek.

\*

*Piona longipalpis* Krend., 1884

Nederland: Sneek; Duitschland: Bremen.

*Piona variabilis* (Koch, 1836)

Nederland: Sneek.

*Piona* spec.

1 praeparaat.

#### ACERCIDAE

*Hydrochoreutes krameri* Piersig, 1895

Duitschland: Strang.

*Hydrochoreutes* spec.

1 praeparaat.

*Acercus ornatus* (Koch, 1837)

Nederland: Sneek.

*Acercus roseus* (Koch, 1837)

Nederland: Sneek.

*Acercus* spec.

12 praeparaten.

#### MIDEIDAE

*Midea* spec.

3 praeparaten.

#### MIDEOPSIDAE

*Mideopsis orbicularis* (O. F. Müller, 1776)

Nederland: bij Rosmalen.

#### AXONOPSIDAE

*Axonopsis complanata* (O. F. Müller, 1776)

Nederland: Zwammerdam.

#### BRACHYPODIDAE

*Brachypoda versicolor* (O. F. Müller, 1776)

Nederland: Sneek.

#### SPERCHONIDAE

*Sperchon brevirostris* Koen., 1887

Duitschland: Harzburg.

## ARRHENURIDAE

*Arrhenurus bicuspitor* Berl., 1886

Nederland: Delden.

*Arrhenurus caudatus* (De Geer, 1778)

Duitschland: Bremen.

*Arrhenurus emarginator* (O. F. Müller, 1776)

Nederland: Delden, Sneek.

*Arrhenurus forcipatus* Neumann, 1880

Nederland: bij Vreeland.

*Arrhenurus globator* (O. F. Müller, 1776)

Nederland: Utrecht.

*Arrhenurus sinuator* (O. F. Müller, 1776)

Nederland.

*Arrhenurus tuberculator* (O. F. Müller, 1776)

Nederland: Sneek.

*Arrhenurus* spec.

4 praeparaten.

## ERYTHRAEIDAE

\* *Leptus berlesei* Oudms., 1914

Vindplaats onbekend.

*Leptus coccineus* (Scop., 1763)

Nederland: Putten, Amsterdam, Ruurloo.

\* *Leptus debeauforti* Oudms., 1905

Nederlandsch Oost Indië: Humboldt baai op Nieuw Guinee.

o *Leptus gagrella* Oudms., 1910

Nederlandsch Oost Indië: Tjibodas.

\* *Leptus gagzoi* Oudms., 1911

Vindplaats onbekend.

o *Leptus gracilipes* Oudms., 1910

Suriname: Saramacca.

+ o *Leptus lomani* Oudms., 1902

Chili.

\* *Leptus ochroniger* Oudms., 1914

Vindplaats onbekend.

*Leptus opilionis* (O. F. Müller, 1776)

o *Leptus nemorum* Koch, 1836; + o *Leptus ignota* Oudms., 1903.

Nederland: 's-Gravenhage, Haarlem, Hilversum, Baarn, Arnhem, Doorwerth, Plasmolen bij Nijmegen, Hoensbroek (L.); Lille; Duitschland:

Untere Engethal, Hasbruch, Karthaus, Borkum, Sierakowitz, Rauschen,  
Greiz; Lapland; Zweden: Stockholm.

*Leptus phalangiï* (De Geer, 1778)

Noorwegen: Herdla bij Bergen.

\* *Leptus rubricatus* (Koch, 1837)

Vindplaats onbekend.

o *Leptus schedingi* Oudms., 1911

Zuid Chili.

o *Leptus siemsseni* Oudms., 1910

China: Futschau in Fokien.

+ o *Leptus sieversi* Oudms., 1911 (cotype)

Venezuela: Puerto Cabello.

o *Leptus sigthori* Oudms., 1913?

San Remo.

o *Leptus stieglmayri* (Oudms., 1905)

Brazilië: Santa Cruz in Rio Grande do Sul.

\* *Leptus sudanensis* Oudms., 1911

Vindplaats onbekend.

o *Leptus trimaculatus* (Rossi, 1794)

Nederland: Zeeburg, Burgst bij Breda, Gulpen, Sittard, Meerssen;  
Duitschland: Buchheim; Noord Italië.

*Leptus trimaculatus* var. *niger* Oudms., 1905

Nederland: Meerssen.

*Leptus* spec.

16 praeparaten.

Op vele van deze praeparaten staat als genusnaam *Achorolophus*.

\* *Leptus* spec.

Vindplaats onbekend.

*Balaustium artemisiae* (Schrank, 1883)

Nederland: Valkeveen.

\* *Balaustium brunni* (Oudms., 1910)

Vindplaats onbekend.

o *Balaustium bulgarensis* Oudms., 1926

Bulgarije: Rilo gebergte.

o *Balaustium glaber* Oudms., 1903

Duitschland: Borkum.

\* *Balaustium jaegerskioeldi* Trägårdh, 1904

Vindplaats onbekend.

o *Balaustium molochinus* (Koch, 1837)

Nederland: Steyl.

Op de teekeningen van deze soort staat *Balaustium (Achorolophus) molochinus* (Koch) en ook wel *Leptus molochinus*.

o *Balaustium murorum* (Herm., 1804)

Nederland: Hilversum; Finland: Åbo; Italië: Sicilië, Portici; Transjordanië: Petra; Tunis: Djerba; Zuid Georgië.

o *Balaustium quisquiliarum* (Herm., 1824)

*Balaustium paludicola* Koch.

Nederland: Zeeburg, Westervoort, Arnhem, Terschelling; Duitsland: Buchheim, Helgoland; Skalischer Forst.

o *Balaustium rhopalicus* (Koch, 1837)

Nederland: Valkenburg, Arnhem, Nijkerk; Duitsland: Borkum.

*Balaustium* spec.

4 praeparaten.

\* *Balaustium* spec.

Vindplaats onbekend.

o *Sphaerolophus globigerum* (Berl., 1884)

Nederland: Hilversum, Wageningen, Arnhem, Terschelling; Guatamala.

\* *Sphaerolophus novus* Oudms., 1910

Nederlandsch Oost Indië: Boeroe.

\* *Bochartia* spec.

Nederland: Naardermeer.

*Erythraeus appendiculatus* (Schrank, 1781)

Nederland.

o *Erythraeus areolatus* Trägårdh, 1908

Tanganyika Land: Kibonoto in de Kilimandjaro; Natal: Mbonambi in Zoeloeland, Mgeni; Mozambique: Lorenço Marquez.

o *Erythraeus braunsi* Oudms., 1910

Konakry Los, eiland voor de kust van Sierra Leona.

*Erythraeus cinereus* (Dug., 1834)

Nederland: Loosduinen; Duitsland: Königsberg.

*Erythraeus episcopale* (Koch, 1837)

Nederland: Loosduinen, Wageningen.

o *Erythraeus flavus* (Oudms., 1903)

Duitsland: Borkum.

o *Erythraeus frogatti* Oudms., 1910

Nieuw Zuid Wales: Conjola.

o *Erythraeus germanicus* Oudms., 1903

Duitschland: Achim bij Bremen.

o *Erythraeus hibernans*. Oudms., 1902

San Remo.

o *Erythraeus kibonotensis* Trägårdh, 1908

Nigeria: Wari; Tanganyika Land: Kibonoto in de Kilimandjaro.

o *Erythraeus kuyperi* (Oudms., 1910)

*Bochartia kuyperi* Oudms., 1910

Nederland: De Bilt.

o *Erythraeus phalangoides* (De Geer, 1778)

Nederland: Wageningen, Zoutelande; Italië: Carpesica, Maderna.

*Erythraeus regalis* (Koch, 1837)

Nederland: Bergen op Zoom, Wageningen, Nijkerk, Nederland; Duitschland: Borkum.

o *Erythraeus volzi* Oudms., 1910

Nederlandsch Oost Indië: West Java.

*Erythraeus* spec.

26 praeparaten.

o *Hauptmannia brevicollis* Oudms., 1910

Nederland: Arnhem.

o *Hauptmannia longicollis* Oudms., 1910

Nederland: Arnhem, Sneek.

o *Hauptmannia rotundicollis* Oudms.

Nederland: Burgst bij Breda.

\* Incertae sedis

Alpen in de omgeving van de „Gross-Glockener”.

#### SMARIDAE

o *Smaris singularis* (Oudms., 1910)

Nederland: Gulpen, Hilversum; Duitschland: Buchheim, Sieralowitz.

+ o *Leuchsia grandjeani* Oudms., 1941

Panama: Colon.

\* *Leuchsia* spec.

Panama: bij Colon.

+ o *Veithia assmuthi* Oudms., 1941

Voor Indië: Khandala.

+ o *Veithia schneideri* Oudms., 1941

San Remo.

SARCOPTIFORMES  
ACARIDIAE  
DIACOTRICA  
TYROGLYPHIDAE

*Histiogaster carpio* (Kramer, 1881)

Italië: Padova; vindplaats onbekend.

o *Histiogaster corticalis* (Mich., 1885)

Nederland: Breda, Amsterdam; Duitschland: Münden.

*Histiogaster entomophagus* (Lab., 1852)

Frankrijk: Paris; Duitschland: Münden.

o *Histiogaster javensis* Oudms., 1911

Nederlandsch Oost Indië: Banjewangi.

*Histiogaster* spec.

1 praeparaat.

o *Valmontia mira* Oudms., 1923

Nederlandsch Oost Indië: Medan.

+ o *Tyroglyphus africana* (Oudms., 1906)

Togo: Togo aan de golf van Guineea.

o *Tyroglyphus eurynympha* Oudms., 1911

Nederland: 's-Gravenhage.

o *Tyroglyphus farinae* (L., 1758)

Nederland: Zuid Willemsvaart, Sittard, Zwijndrecht, Leiden, Sassenheim, Amsterdam, Arnhem; Duitschland: Bremen, Hamburg, Berlin, Hemmelsdorfer See; Noord Italië; Zuid Europa; Oostenrijk: Wien; Nederlandsch Oost Indië: Medan.

\* *Tyroglyphus farris* (Oudms., 1905)

*Aleurobius farris* Oudms., 1905

Vindplaats onbekend; op de tekeningen is geschreven „fout”

*Tyroglyphus laevis* Dug., 1849

o *Tyroglyphus fucorum* Oudms., 1903

Nederland: Hilversum, Arnhem, Putten; Duitschland: Achim bij Bremen, Weimar.

o *Tyroglyphus macgillavryi* Oudms., 1911

Nederlandsch Oost Indië: Banjewangi.

o *Tyroglyphus mycoborus* Oudms., 1911

's-Gravenhage.

+ o *Tyroglyphus novus* Oudms., 1905

Duitschland: Bremen.

o *Tyroglyphus paradoxus* (Oudms., 1902)

Rusland.

o *Tyroglyphus sumatrensis* Oudms., 1917

Nederlandsch Oost Indië: Sumatra.

\* *Tyroglyphus tarsispinus* Oudms., 1910

Vindplaats onbekend.

o *Tyroglyphus vandergooti* Oudms., 1916

Nederlandsch Oost Indië: Salatiga.

*Tyroglyphus* spec.

52 praeparaten.

o *Caloglyphus brasiliensis* Oudms., 1924

Op ingevoerde pararubber te Delft (Nederland) gevonden; Duitschland: Bismarck in Sachsen.

o *Caloglyphus dampfi* Oudms., 1928

Op eieren van *Schistocerca paramensis*

*Caloglyphus michaeli* Oudms., 1924

*Caloglyphus agilis* Michael, 1903

Philippijnen: Manilla.

*Caloglyphus mycophagus* (Mégn., 1874 of 1876)

Zoowel op de praeparaten als op de teekeningen worden beide data gevonden.

Nederland: Naaldwijk, Amsterdam, Velp; Buré; Turkestan; Nederlandsch Oost Indië: Java.

*Caloglyphus ovatus* Troupeau, 1878

Op ingevoerde pararubber te Delft (Nederland) gevonden; Nederland: Arnhem, Sittard.

o *Caloglyphus spinitarsus* (Herm., 1804)

Engeland: Cokeham in Sussex; Duitschland: Berlin; Oostenrijk: Wien; Brazilië.

o *Caloglyphus vethi* Oudms., 1917

Zuid Amerika.

o *Caloglyphus weeversi* (Oudms., 1926)

*Achropodophorus weeversi* Oudms., 1926

Brazilië: Rio de Janeiro.

*Caloglyphus* spec.

7 praeparaten.

\* *Caloglyphus* spec.

Assen; vindplaats onbekend.

Veel praeparaten dragen nog *Tyroglyphus* als genusnaam; op de teekeningen van *spinitarsus* en *weeversi* staat *Achropodophorus*.

o *Cosmoglyphus feytaudi* Oudms., 1928

Spanje; Algiers.

o *Cosmoglyphus krameri* (Berl., 1881)

Nederland: Meerssen, Velp; Algiers: Bainem, Chiffra; Nederlandsch Oost Indië: te Buitenzorg gevonden aangevoerd uit Manilla (Philippijnen) en Nederland, Salatiga, Java, Bogor; Brazilië: Rio de Janeiro.

+ o *Cosmoglyphus leefmansi* (Oudms., 1927)

Nederlandsch Oost Indië: Krindji.

o *Mycetoglyphus fungivorus* Oudms., 1932

Engeland: Cokeham in Sussex.

\* *Eberhardia agilis* (Mich., 1903)

Van uit Manilla met „sweet potato cutlings” te Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) ingevoerd.

\* *Eberhardia* spec.

Met Britsch Indisch theezaad te Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) ingevoerd.

*Ceroglyphus monstruosus* Vitzth., 1919

+ o *Peteschia gibba* Oudms., 1923

Nederlandsch Oost Indië: Medan.

o *Suidasia medanensis* (Oudms., 1923)

*Aphelenia medanensis* Oudms., 1923

Nederlandsch Oost Indië: Medan.

+ o *Suidasia pontifica* Oudms., 1905

Tropisch Amerika.

*Tyroglyphopsis* spec.

3 praeparaten.

*Viedebantia schmitzi* Oudms., 1929

Nederland: Sittard.

## RHIZOGLYPHIDAE

o *Rhizoglyphus callae* Oudms., 1924

Te Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) gevonden in uit Nederland geïmporteerde spruiten van *Calla*.

o *Rhizoglyphus columbianus* Oudms., 1924

Uit Columbia ingevoerd te Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië).

o *Rhizoglyphus echinopus* Fum & Rob., 1868

Nederland: Hillegom, Sassenheim, Heemstede; Duitsland: Bremen; San Remo; Italië: Bordighera, Noord Italië; Zweden: Stockholm; Egypte: Gizeh; Duitsland: Hamburg.

o *Rhizoglyphus solani* Oudms., 1924

Nederland: Hillegom, Sassenheim, Amsterdam, Arnhem, te Wageningen gevonden ingevoerd uit de Vereenigde Staten; Frankrijk: Beaune la Roelande; Duitschland: Berlin.

o *Schwiebia italica* Oudms., 1924

Italië: Palermo.

o *Schwiebia scalops* Oudms., 1924

Te Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) gevonden ingevoerd uit Columbia.

o *Schwiebia talpa* Oudms., 1916

Duitschland: Bonn; Zweden: Schonen.

\* *Schwiebia talpa* Oudms., 1915

Vindplaats onbekend.

*Talpa* is doorgestreept, vermoedelijk is dit *Schwiebia* spec.

o *Garsaultia testudo* Oudms., 1916

Duitschland: Bonn.

*Garsaultia* spec.

I praeparaat.

o *Sancassania chelone* Oudms., 1916

Duitschland: Bonn.

*Sancassania* spec.

I praeparaat.

## Nov. Gen.

10 praeparaten.

## EBERTIIDAE

o *Ebertia australis* (Oudms., 1917)

Zuid Amerika.

## TYROPHAGIDAE

o *Tyrolichus casei* (Oudms., 1910)

Nederland: Amsterdam; Duitschland: Berlin.

o *Tyroborus lini* Oudms., 1924

Nederland: Arnhem.

\* *Tyroborus* spec.

Nederland: Arnhem.

\* *Tyrophagus amboinensis* Oudms., 1925

Nederlandsch Oost Indië: Ambon.

o *Tyrophagus australasiae* Oudms., 1916

Nederlandsch Oost Indië: Salatiga, Jamur op Nieuw Guinee.

o *Tyrophagus deliensis* Oudms., 1923

Nederlandsch Oost Indië: Medan.

o *Tyrophagus dimidiatus* (Herm., 1804)

Nederland: Oosterbeek, Puiflijk, Amsterdam, Valkeveen, Westdongeradeel; Duitschland: Berlin.

*Tyrophagus dimidiatus* f. *humerosus* Oudms., 1924

Nederland: Zwijndrecht, Sassenheim, Puiflijk; Vereenigde Staten: Chesnut; Duitschland: Berlin; Oostenrijk: Wien.

o *Tyrophagus dimidiatus* f. *infestans* (Berl., 1884)

Nederland: Rotterdam, Sassenheim, Valkeveen; Duitschland: Landsberg; Engeland: Worthing.

*Tyrophagus dimidiatus* f. *longior* (Gerv., 1844)

Nederland: Zijndrecht, Arnhem; Duitschland: Bremen; Noord Italië.

o *Tyrophagus javensis* Oudms., 1916

Nederlandsch Oost Indië: Java, Salatiga.

o *Tyrophagus karamani* Oudms., 1933

Joegoslavië: Dalmatië.

*Tyrophagus muris* Oudms., 1924

Nederland: Arnhem.

o *Tyrophagus palmarum* Oudms., 1924

Nederland: Arnhem.

o *Tyrophagus putrescentiae* Schrank, 1781

Nederland: Amsterdam, Hilversum, Usquert, Arnhem; België; Duitschland: Leverkusen bij Keulen, Berlin, Bremen; Nederlandsch Oost Indië: Medan.

o *Tyrophagus vanheurni* (Oudms., 1924)

Nederland: Twello.

\* *Tyrophagus viviparus* Oudms., 1926

Italië: Firenze.

*Tyrophagus* spec.

15 praeparaten.

\* *Aleuroglyphus ovatus* (Troupéau, 1879)*Tyroglyphus ovatus* Troupéau, 1879.

Vindplaats onbekend.

o *Povelsenia neotropicus* (Oudms., 1917)

Zuid Amerika.

## LENZIIDAE

+ o *Lenzia arboricola* Oudms., 1928

Nederlandsch Oost Indië: Medan.

## FORCELLINIIDAE

*Forcellinia wasmanni* (Moniez, 1893)

Nederland: Sittard.

## NANACARIDAE

o *Nanacarus minutus* (Oudms., 1901)*Froweinia minutus* Oudms., 1901

Duitschland: Vegesack, Lemförde en Osterholz bij Bremen; Nederlandsch Oost Indië: Java.

## ENSLINIELLIDAE

o *Ensliniella parasitica* Vitzth., 1924

Duitschland: Nürnberg.

o *Riemia hesperidum* Oudms., 1925

Nederland: Arnhem.

*Calvolia circumspectans* Vitzth., 1921

Himalaya.

o *Calvolia hagensis* Oudms., 1911

Nederland: 's-Gravenhage.

o *Calvolia zacheri* Oudms., 1929

Duitschland: Berlin.

o *Dondorffia transversostriata* Oudms., 1931

Nederland: Hagenau bij Dieren.

o *Vidia lineata* Oudms., 1917

Nederland: Arnhem; Oostenrijk: Bozen; Ionische eilanden: Korfu.

o *Vidia squamata* Oudms., 1909

Nederland: Arnhem; Nederlandsch Oost Indië: Semarang.

+ o *Vidia undulata* Oudms., 1905

Italië: Maggianico.

o *Tortonia fluctuata* Oudms., 1917

Duitschland: Achim bij Bremen.

*Tortonia glabra* Vitzth., 1921

Belgische Congo: Stanleyville.

o *Tortonia helenae* (Oudms., 1902)

Nederlandsch Oost Indië: Medan, Java.

o *Tortonia intermedius* Oudms., 1911

Duitschland: Bremen.

o *Tortonia smitsvamburgsti* Oudms., 1911

Tunis.

o *Horstia ornatus* (Oudms., 1900)

Japan: Kobe.

## WINTERSCHMIDTIIDAE

\* *Winterschmidtia hamadryas* (Vitzth., 1923)  
Vindplaats onbekend.

## CZENSPINSKIIDAE

*Czenspinskiia heterocomus* Mich., 1903  
Nederland: Arnhem, Wageningen, Sneek.

## PONTOPPIDANIIDAE

\* *Pontoppidania littoralis* (Halbert, 1920)  
Vindplaats onbekend.

## LARDOGLYPHIDAE

o *Lardoglyphus zacheri* Oudms., 1927  
Duitschland: Berlin.

## SAPROGLYPHIDAE

o *Saproglyphus neglectus* Berl., 1890  
Nederlandsch Oost Indië: Kotoradja.

## OLAFSENIIDAE

o *Olafsenia trifolium* (Oudms., 1901)  
Nederlandsch Oost Indië: Java.

## CARPOGLYPHIDAE

o *Carpoglyphus lactis* (L. 1767)  
Nederland: Amsterdam, Arnhem; Duitschland: Bremen.  
*Carpoglyphus passularum* (Hering, 1838)  
Midden Italië.

*Carpoglyphus* spec.

2 praeparaten.  
o *Ferminia fuscus* (Oudms., 1902)<sup>1)</sup>  
Nederland: Arnhem, Franeker, Westdongeradeel.

## GLYCYPHAGIDAE

*Hericia fermentationis* Vitzth., 1931  
Nederlandsch Oost Indië: Ranau op Zuid Sumatra.

1) Dit genus wordt thans genoemd *Gohieria* Oudms., 1939.

- Fusohericia incredibilis* Vitzth., 1931  
 Nederlandsch Oost Indië: Ranau op Zuid Sumatra.  
 o + *Strömia cantharobius* (Oudms., 1905)  
 Togo: Togo aan de Golf van Guinea.  
 \* *Strömia* spec.  
 Nederlandsch Oost Indië: Buitenzorg.  
 o *Sennertia alfkensi* (Oudms., 1900)  
 Japan: Kobe.  
 o *Sennertia cerambycina* (Scop., 1763)  
 Italië: Napels; Ionische eilanden: Corfu; Tunis.  
 \* *Sennertia congoensis* Oudms., 1929  
 Belgische Congo: Stanleyville.  
 o *Sennertia flabellifera* Oudms., 1924  
 Nederlandsch Oost Indië: Medan.  
 o *Sennertia greeni* Oudms., 1917  
 Ceylon.  
 o *Sennertia hipposiderus* (Oudms., 1900)  
 Nederlandsch Oost Indië.  
 o *Sennertia japonicus* (Oudms., 1900)  
 Japan: Kobe.  
 o *Sennertia koporthosomae* (Oudms., 1901)  
 Ceylon; Nederlandsch Oost Indië: Medan, Java.  
*Sennertia morstatti* Vitzth., 1914  
 Belgische Congo: Stanleyville.  
 o *Sennertia roepkei* Oudms., 1924  
 Nederlandsch Oost Indië: Buitenzorg.  
 o *Sennertia sumatrensis* Oudms., 1924  
 Nederlandsch Oost Indië: Medan.  
*Sennertia* spec.  
 1 praeparaat.  
 o *Chaetodactylus anthidii* (Oudms., 1911)  
*Trichotarsus anthidii* Oudms., 1911  
 Tunis.  
 o *Chaetodactylus claviger* Oudms., 1924  
 Italië: Gargano gebergte.  
 o *Chaetodactylus osmiae* (Dufour, 1839)  
 Nederland: Amsterdam, Meerssen; Duitschland: Bremen.  
 o *Chaetodactylus reaumuri* (Oudms., 1905)  
 Ionische eilanden: Korfu; Oostenrijk: Odrau, Kolin.

*Chaetodactylus xylocopae* (Donnadieu, 1868)

Noord Italië.

o *Cerophagus bomborum* Oudms., 1902

Nederland: Arnhem.

Op de tekening staat *granulatus* Duj., 1849.*Ctenoglyphus canestrinii* Arm., 1887

Vindplaats onbekend.

o *Labidophorus dispar* (Mich., 1886)

Nederland: Arnhem; Duitsland: Willkassen bij Lützen.

o *Labidophorus platygaster* (Mich., 1886)

Nederland: Sittard; Duitsland: Bremen, Willkassen bij Lützen.

o *Labidophorus soricis* Oudms., 1915

Nederland: Arnhem, Steenwijk, Sneek; Duitsland: Tettens bij Bremen, Bremen.

o *Labidophorus talpae* Kramer, 1877

Nederland: Arnhem, Sneek; Duitsland: Bröcken bij Bremen.

o *Dermacarus arvicola* (Duj., 1849)*Dermacarus hypudai* (Koch, 1841)

Duitsland: Bremen, Fuchsberg.

o *Dermacarus crameri* (Mich., 1886)

Nederland: 's-Gravenhage, Sittard, Steenwijk.

o *Dermacarus sciurinus* (Koch, 1841)

Nederland: Bergen op Zoom, Arnhem, Lunteren.

+ o *Blomia tjibodas* (Oudms., 1910)

Nederlandsch Oost Indië: Tjibodas; Nederland: Arnhem, Friesland.

+ o *Glycyphagus burchanensis* Oudms., 1903

Duitsland: Borkum.

o *Glycyphagus cadaverum* (Schrank, 1781)

Nederland: Arnhem.

*Glycyphagus destructor* (Schrank, 1781)

Nederland: Arnhem, Epe, Wyster; Duitsland: Bremen; Nederlandsch Oost Indië: Medan.

o *Glycyphagus domesticus* (De Geer, 1778)

Nederland: Amsterdam, Bloemendaal, Arnhem, Mook, Epe, Zuidwolde, Friesland; Duitsland: Bremen, Hamburg, Meiendorf, Berlin; Nederlandsch Oost Indië: Boeroe, Merauke.

*Glycyphagus domesticus* f. *unisetus* Oudms., 1903

Duitsland: Dresden.

+ o *Glycyphagus fustifer* Oudms., 1903

Duitsland: Vegesack.

o *Glycyphagus geniculatus* Vitzth., 1920

Suriname: Potriba.

o *Glycyphagus ornatus* Kramer, 1878

Nederland: Zwaagwesteinde; Duitschland: Hemmelsdorfer See.

+ o *Glycyphagus pilosus* Oudms., 1906

Duitschland: Vegesack; Nederland: Genemuiden.

o *Glycyphagus privatus* Oudms., 1903

Nederland: Amsterdam; Nederlandsch Oost Indië: Boeroe.

*Glycyphagus setosus* (Koch, 1841)

Duitschland: Bremen.

*Glycyphagus spinipes* (Koch, 1841)

Vindplaats onbekend.

*Glycyphagus* spec.

8 praeparaten.

#### CHORTOGLYPHIDAE

*Chortoglyphus arcuatus* (Troupneau, 1878)

Midden Italië.

#### LENTUNGULIDAE

*Lentungula algivorans* Mich., 1893

Nederland: Scheveningen; Duitschland: Helgoland; Finland: Åbo.

#### ANOETIDAE

\* Nov. Gen.?

IJsland.

*Lipstorpia brevimanus* Oudms., 1914

Nederland: Sittard.

Op het etiket heeft Oudemans geschreven dat het enige exemplaar verloren ging nadat er tekeningen van gemaakt waren; tusschen de tekeningen echter bevindt er zich alleen een van *L. mixta* en van deze soort is geen praeparaat aanwezig.

*Lipstorpia crassipes* Oudms., 1912

Tanganyika Land.

+ o *Myianoetus dionychus* (Oudm., 1910)

Nederland: Maastricht.

Op de tekening is met potlood gecreven *setipes* Koch, 1847 en *digitiferus* Trägårdh, 1904.

o *Myianoetus mixta* (Oudms., 1911)

Nederlandsch Oost Indië: Banjoewangi.

*o Myianoetus muscarum* (L., 1758)

Nederland: Amsterdam, Naarden; België: Brussel; Duitschland: Wetzlar.

*Myianoetus tibetana* Vitzth.,

Himalaya.

*o Wichmannia spiniferus* (Mich., 1901)

Duitschland: Vegesack.

*Anoetus alicola* Dug., 1849

*o Anoetus discrepans* Oudms., 1903

Duitschland: Hülden aan de Aller.

\* *Anoetus conclavicula* Oudms., 1929

Belgische Congo: Stanleyville.

*o Anoetus heliocopridis* Oudms., 1916

Zuid Europa; Angola; Nederlandsch Oost Indië: Weliri Plellen op den berg Siloewok in het district Sawangan op Java; Java.

*o Anoetus turcestanae* Oudms., 1916

Turkestan.

*o Histostoma banjoewangicus* Oudms., 1911

Nederlandsch Oost Indië: Banjoewangi.

*Histostoma berghi* (Jensen, 1895)

Nederland: Hilversum; Duitschland: Berlin.

\* *Histostoma brevimanus* (Oudms., 1914)

*Anoetus brevimanus* Oudms., 1914

Nederland: Sittard.

*Histostoma brevipes* Oudms., 1911

Nederlandsch Oost Indië: Banjoewangi.

*o Histostoma campanulae* Oudms., 1914

Nederlandsch Oost Indië: Banjoewangi.

*o Histostoma cirratus* Oudms., 1911

Nederlandsch Oost Indië: Banjoewangi.

\* *Histostoma crassipes* (Oudms., 1911)

*Anoetus crassipes* Oudms., 1911

Tanganyika Land: Berg Mkulumusi.

*o Histostoma crenulatus* Oudms., 1909

Nederland: Arnhem.

*Histostoma dugèsi* (Clap., 1868)

Nederland: Sneek; Egypte: Gizeh.

\* *Histostoma ensifer* (Oudms., 1912)

*Anoetus ensifer* Oudms., 1912

Tanganyika Land: Amani.

\*

o *Histiostoma feroniarum* (Dufour, 1839)o *Anoetus insularis* Oudms., 1914

Nederland: Sittard, Hillegom, Sassenheim, Amsterdam, Terschelling, Arnhem; België; Buré; Algiers; Nederlandsch Oost Indië: te Buitenzorg gevonden in *Solanum tuberosum* ingevoerd uit Holland, in spruiten van *Bromelia margaretha* uit Columbia en in *Dahlia variabilis* uit Palermo.

*Histiostoma fimetarius* Can. & Berl., 1881

Nederland: Velp; Italië: Padova.

o *Histiostoma indicus* Oudms., 1911

Nederlandsch Oost Indië: Banjoewangi.

+ *Histiostoma laevis* (Oudms., 1929)*Zschachia laevis* Oudms., 1929

Nederland: Valkeveen.

o *Histiostoma lanceocrinus* Oudms., 1914

Nederland: Wijk aan Zee.

o *Histiostoma litoralis* Oudms., 1914

Nederland: Terschelling.

o *Histiostoma longipes* Oudms., 1911

Nederlandsch Oost Indië: Java, Banjoewangi, Weliri Plellen op den berg Siloewok in het district Sawangan op Java, Salatiga.

o *Histiostoma lorentzii* (Oudms., 1905)

Nederlandsch Oost Indië: Perboeangan bij Medan, Cycloop gebergte op Nieuw Guinee.

o *Histiostoma maritimus* Oudms., 1914

Nederland: Terschelling.

\* *Histiostoma necrophori* Dug., 1849*Anoetus neglectus* Oudms., 1902

Vindplaats onbekend.

*Histiostoma neglectus* Oudms., 1902

Nederland: Haarlem, Arnhem; Duitschland: Mahlst.

+ o *Histiostoma phyllophorus* Oudms., 1905

Nederland: Leiden, Westland, Meerssen.

o *Histiostoma phylotrichus* (Berl., 1883)

Nederland: Velp, Ommen; Bosnië: Mokra poljana.

o *Histiostoma polaki* Oudms., 1914

In Amsterdam (Nederland) levend gevonden in *Spirostreptus* uit Tanzania Land.

o *Histiostoma polypori* Oudms., 1914

Nederland: Amsterdam, Arnhem, Oosterbeek; Duitschland: Weimar.

o *Histiostoma sapromyzarum* (Dufour, 1839)

Nederland: Wageningen, bij Nuland, Valkenburg; San Remo.

o *Histiostoma spinitarsus* (Oudms., 1916)

*Anoetus spinitarsus* Oudms., 1916

Zuid Amerika.

o *Histiostoma sumatrensis* (Oudms., 1903)

*Anoetus sumatrensis* Oudms., 1903

Nederlandsch Oost Indië: Sumatra.

\* *Histiostoma tienhoveni* (Oudms., 1926)

*Anoetus tienhoveni* Oudms., 1926

Nederland: Naardermeer.

\* *Histiostoma toxopei* (Oudms., 1927)

*Anoetus toxopei* Oudms., 1927

Nederlandsch Oost Indië: Wai Eno—Wai Temoen, Boeroe.

o *Histiostoma trichophorus* Oudms., 1912

Duitschland: Bismarck in Sachsen; Tanganyika Land: bij Amani.

*Histiostoma* spec.

32 praeparaten.

\* *Histiostoma* spec.

Nederland: Naaldwijk.

o *Anoetoglyphus ateuchi* Vitzth., 1927

Zuid Italië.

*Glyphanoetus fulmeki* Oudms. 1929

Oostenrijk: Wien.

o *Mauduytia tropica* (Oudms., 1911)

Nederlandsch Oost Indië: Banjowangi.

o *Zwickia guentheri* (Oudms., 1915)

Ceylon.

o *Creutzeria tobaica* Oudms., 1932

Nederlandsch Oost Indië: Haranggaol.

o *Bonomoia primitiva* Oudms., 1911

Nederlandsch Oost Indië: Banjowangi.

*Bonomoia sphacrocera* Vitzth., 1922

Duitschland: Berlin.

*Bonomoia* spec.

1 praeparaat.

+ o *Cederhjelmia quadriuncinata* Oudms., 1931

Zuid Brazilië.

#### CANESTRINIIDAE

o *Rosensteinia sieversi* Oudms., 1923

Venezuela: Puerto Cabello.

*Canestrinia blaptis* (Can. & Berl., 1880)

Noord Italië.

*Canestrinia dorcicola* Berl., 1881

Nederland: Meerssen.

o *Canestrinia javensis* Oudms., 1923

Nederlandsch Oost Indië: Dampit.

o *Canestrinia macgillavryi* Oudms., 1923

Nederlandsch Oost Indië: Dampit.

*Canestrinia* spec.

9 praeparaten.

*Coleopterophagus cetoniae* Oudms., 1923

Nederland: Velp.

\* *Coleopterophagus megninii* Berl., 1881

*Dermolichus chrysomelinus* Koch, 1841

Nederland: Velp.

o *Photia bourgogni* Oudms., 1923

Frankrijk: Paris.

*Percanestrinia sardica* Vitzth., 1925

Italië: Sardinië.

#### DERMOGLYPHIDAE

+ o *Dermoglyphus arami* Oudms., 1905

Tropisch Amerika.

*Dermoglyphus* spec.

1 praeparaat.

*Kramerella lunulata* Haller, 1878

Nederland: Utrecht, Lunteren; Staffa, eiland voor de Westkust van Schotland.

o *Kramerella strigis* (Gené, 1845)

Duitschland: Greifswald.

*Pterolichus cuculi* Mégnin & Trouessart, 1884

Nederland: Sneek.

*Pterolichus fulicae* Trouessart, 1885

Frankrijk: Paris.

*Pterolichus limosa* (Buch., 1869)

Frankrijk: Paris.

*Pterolichus lunula* Robin, 1877

Nederland: Utrecht.

*Pterolichus nisi* (Can., 1878)

Nederland: Utrecht.

+ o *Pterolichus pavonis* Oudms., 1905

Duitschland: Kiel.

*Pterolichus rehbergi* Can. & Berl., 1880

Vindplaats onbekend.

*Pterolichus urogalli* (Nörner, 1883)

Nederland: Heerenveen.

*Pterolichus* spec.

10 praeparaten.

\* *Pterolichus* spec.

Finland: Åbo.

o *Gabucinea delibata* (Rob., 1877)

Nederland: Arnhem, Sneek; Noord Italië.

Het praeparaat uit Noord Italië staat in het genus *Pterolichus* en is getikteerd *Pterolichus delibata*.

*Xoloptes claudicans* (Rob., 1877)

Italië: Padova.

#### FALCULIFERIDAE

*Falculifer rostratus* (Buchh., 1869)

Nederland: Utrecht; Noord Italië.

#### SYRINGOBIIDAE

*Columellaia* spec.

2 praeparaten.

+ o *Syringobia calcarata* Oudms., 1904

„Indië”.

+ o *Syringobia calceata* Trouessart, 1898

Europa.

+ o *Syringobia calidridis* Oudms., 1904

Frankrijk.

*Syringobia* spec.

2 praeparaten.

o *Plutarchia chelopus* (Trouessart & Neumann, 1888)

*Syringobia chelopus* Trouessart & Neumann, 1888; deze naam staat op de tekening.

Frankrijk: Arcachon.

+ o *Plutarchia totani* (Oudms., 1904)

Frankrijk.

\* *Thecarthra bouveti* Trouessart & Mégn., 1884

Vindplaats onbekend.

*Thecarthra porzanae* (Can., 1878)

Nederland: Arnhem.

*Freyana anatina* (Koch, 1844)

Nederland: Arnhem; Italië: Padova.

*Microspalax chanayi* Trouessart, 1885

Frankrijk: Paris; Duitschland: Weimar.

\* *Sammonica interfolia* (Trouessart & Mégn., 1884)

Vindplaats onbekend.

\* *Sammonica ovalis* (Trouessart, 1898)

Vindplaats onbekend.

\* *Sammonica doryphora* Oudms., 1904

Vindplaats onbekend.

## ANALGIDAE

o *Dimorphus bifidus* (Nitzsch, 1818)

Nederland: 's-Gravenhage; Duitschland: Wetzlar.

*Dimorphus columbae* (Buchh., 1869)*Dimorphus asternalis* Mégnin, 1877

Nederland: Utrecht; Noord Italië.

*Dimorphus gallinulae* (Buchh., 1869)

Nederland: Scheemda (op het etiket staat var.), Nieuw Beerta.

*Dimorphus oscinum* (Mégn., 1877)

Nederland: Utrecht; Duitschland: Bremen.

+ o *Dimorphus pavonis* Oudms., 1905

Duitschland: Kiel.

*Dimorphus pici majoris* (Buchh., 1869)

Nederland: Arnhem, Loenen in Gelderland.

*Dimorphus rallorum* Trouessart, 1885

Engeland: Shropshire.

*Dimorphus setifer* Gieb., 1871*Mégninia cubitalis* (Mégn., 1877)

Noord Italië.

*Dimorphus* spec.

## 11 praeparaten.

Vele praeparaten van *Dimorphus* hebben op het etiket den geslachtsnaam  
*Mégninia*.*Andges avicularum* De Geer, 1778

Nederland: Utrecht; Frankrijk: Lille.

*Analges bidentatus* Gieb., 1871*Analges passerinus* Koch

Nederland: Utrecht.

*Analges chelopus* (Herm., 1804)

Nederland: Arnhem.

o *Analges corvinus* Mégn., 1877

Nederland: Velp, Sneek, Wedde, Blijham, Nieuwwolde; Noord Italië.

*Analges oscinum* Koch, 1841

Nederland: Utrecht.

o *Analges passerinus* (L., 1758)

Nederland: Utrecht, Arnhem.

*Analges spiniger* Giebel, 1871

Nederland: Utrecht.

*Analges* spec.

6 praeparaten.

## EUSTATHIIDAE

o *Eustathia cultrifera* (Rob., 1868)

Nederland: Arnhem.

o *Chauliacia securigera* (Rob., 1877)

Nederland: Arnhem.

o *Trouessartia corvina* (Koch, 1840)

Nederland: Utrecht, Arnhem, Sneek; Noord Italië.

*Trouessartia obscurus* (Berl., 1884)

Nederland: Amsterdam.

*Trouessartia ortygometrae* (Can., 1878)

Nederland: Sneek.

\* *Trouessartia rosterii* (Berl., 1883)

Vindplaats onbekend.

\* *Trouessartia trouessarti* Oudms., 1904

Vindplaats onbekend.

*Trouessartia* spec.

4 praeparaten.

## ANACOTRICHA

## EPIDERMOPTIDAE

*Microlichus avus* (Trouessart, 1877)

Argentinië.

## AVENZOARIIDAE

+ o *Avenzoaria americana* (Oudms., 1904)

Guyana.

o *Avenzoaria asiatica* (Oudms., 1904)

Engelsch Indië.

\* *Avenzoaria australis* (Oudms., 1904)

*Pterolichus australis* Oudms., 1904

Vindplaats onbekend.

o *Avenzoaria bengalensis* (Oudms., 1904)

Voor Indië: Bengalen.

+ o *Avenzoaria calidridis* (Oudms., 1904)

Frankrijk.

+ o *Avenzoaria gambettae* (Oudms., 1904)

Chili; Guyana.

+ o *Avenzoaria grallatoris* (Oudms., 1904)

Frankrijk.

\* *Avenzoaria indicus* (Oudms., 1904)

*Pterolichus indicus* Oudms., 1904

Vindplaats onbekend.

+ o *Avenzoaria limicola* (Oudms., 1904)

Frankrijk.

*Avenzoaria* spec.

9 praeparaten.

\* *Avenzoaria* spec.

Nederland: Amsterdam.

*Rivoltasia bifurcata* (Rivolta, 1876)

Nederland: Rotterdam, Nederland.

\* *Rivoltasia striatus* (Rob. & Mégn., 1877)

Vindplaats onbekend.

o *Pteronyssus besselingi* Oudms., 1925

Nederland: Arnhem.

o *Pteronyssus pari* (L., 1758)

Nederland: Utrecht.

*Pteronyssus puffini* Trouessart<sup>1)</sup>

Duitschland: Königsberg, Greifswald.

*Pteronyssus* spec.

5 praeparaten.

*Protalges attenuatus* (Buchh., 1869)

Nederland: Arnhem.

o *Protalges stellaris* (Buchh., 1869)

*Hartingia stellaris* Oudms., 1898

Nederland: Utrecht.

---

1) G. Canestrini en P. Kramer nemen in Das Tierreich (1899, vol. 7, p. 84) een *Pt. puffini* (Buchh., 1869) op.

*Ingrassia anacrota*

Nederland: Sneek.

*Ingrassia forcipata* (Haller, 1882)

Nederland: Rotterdam.

+ o *Ingrassia veligera* (Oudms., 1904)

Guyana.

*Mesalges majoris* (Buchh., 1869)

Nederland: Rotterdam.

*Mesalges pici martii*

Duitschland: Greifswald.

*Buchholzia fuscus* (Nitzsch, 1818)

Vindplaats onbekend.

## PSOROPTIDAE

\* *Mealia pteronyssina* Trouessart

Frankrijk: Paris.

*Mealia toxopei* Oudms., 1928

Nederland: Amsterdam.

\* *Mealia* spec.

Nederland: Amsterdam.

In de collectie-Oudemans staat dit genus van de Psoroptidae tusschen *Avenzoaria* en de Proctophyllodidae, terwijl de andere genera van de familie Psoroptidae onmiddellijk op de Proctophyllodidae volgen. Ter wille van de overzichtelijkheid volgen hier nu de overige genera der Psoroptidae.

*Psoroptes cuniculi* (Zürn., 1877)

Nederland: Groningen; Duitschland: Wetzlar.

*Psoroptes equi* (Rasp., 1834)

Nederland: Arnhem.

o *Psoroptes ovis* Hering, 1838

Nederland: Leiden, Arnhem.

*Chorioptes bovis* Hering, 1845

Duitschland: Wetzlar.

Op de praeparaten staat als auteursnaam opgegeven Gerlach, in zijn Kritisch Historisch Overzicht geeft Oudemans echter als auteur Hering. (Oudemans, A. C., 1927. Kritisch Historisch Overzicht der Acarologie, vol. 3, G, p. 3116).

o *Chorioptes caprae* (Del. & Bourg., 1858)

Nederlandsch Oost Indië: Koetaradja.

o *Chorioptes equi* (Gerl., 1857)

Nederland: Amsterdam; Duitschland: Wetzlar, Oldenburg, Bremen.

o *Otodectes cynotus* (Hering, 1838)<sup>1)</sup>

Duitschland: Berlin.

*Otodectes cynotus furonis* Railliet, 1893

Nederland: Arnhem.

#### PROCTOPHYLLODIDAE

\* *Joubertia microphylla* (Rob., 1877)

Vindplaats onbekend.

*Pterophagus strictus* Mégn., 1877

Nederland: Utrecht; Noord Italië.

*Proctophyllodes ampelidis* (Buchh., 1869)

Noord Italië; vindplaats onbekend.

\* *Proctophyllodes detruncatus* Oudms., 1905.

Vindplaats onbekend.

\* *Proctophyllodes pinnatus* (Nitzsch, 1818)

Vindplaats onbekend.

\* *Proctophyllodes separatifolius* Oudms., 1905

Nederland: Arnhem; vindplaats onbekend.

\* *Montesauria corvincola* (Oudms., 1905)

*Pterodectes corvincola* Oudms., 1905

Vindplaats onbekend.

o *Pterodectes cylindricus* Rob., 1868

Noord Italië.

*Pterodectes maior* Trouessart, 1885

Nieuw Holland.

*Pterodectes rutilus* Rob., 1868

Italië: Padova.

*Pterodectes* spec.

Frankrijk: Paris.

\* *Pterodectes* spec.?

Vindplaats onbekend.

*Pteralloptes magnini* (Trouessart, 1885)

Engeland: Shropshire.

*Pteralloptes* spec.

1 praeparaat.

---

1) Op de tekeningen staat de naam *Chorioptes ecaudatus* Mégn., 1880.

\* *Varchia gambettæ* (Oudms., 1904)

*Pteralloptes gambettæ* Oudms., 1904

Vindplaats onbekend.

*Alloptes bisetatus* (Haller, 1881)

Nederland: Sneek.

*Alloptes crassipes* (Can., 1878)

Duitschland: Vegesack.

+ o *Alloptes ditrichus* Oudms., 1904

Guyana.

+ o *Alloptes gambettæ* Oudms., 1904

Voor Indië: Bengalen; Chili.

*Alloptes maior* (Trouessart, 1885)

Nieuw Holland.

*Alloptes nörneri* Trouessart, 1885

Zuid Amerika.

*Alloptes* spec.

2 praeparaten.

#### LISTROPHORIDAE

*Listrophorus gibbus* Pagenstecher, 1861

Nederland: Utrecht; Duitschland: Borkum.

o *Listrophorus leuckarti* Pagenstecher, 1861

Nederland: Haarlem, Arnhem, Gramsbergen; Duitschland: Vegesack.

*Listrophorus mustelae* Mégn., 1885

Nederland: Arnhem, Gramsbergen; Duitschland: Sachsen.

o *Listrophorus pagenstecheri* Haller, 1880

Nederland: Utrecht, Arnhem; Duitschland: Vegesack.

*Listrophorus* spec.

1 praeparaat.

*Myocoptes musculinus* (Koch, 1838)

Nederland: Arnhem, Sneek; Duitschland: Vegesack, Bremen, Plön.

*Myocoptes* spec.

3 praeparaten.

*Criniscansor criceti* Poppe, 1887

Duitschland: Hildesheim, Sachsen.

o *Myialges anchora* (Sargent & Trouessart, 1907)

Algiers.

## ACARIDAE

*o Acarus bubulus* Oudms., 1926

Nederland: Arnhem, Den Burg.

*Acarus equi* Gerl., 1857

Nederland: Amsterdam.

In het Kritisch Historisch Overzicht wordt een *equi* genoemd met als auteursnaam Rasp., 1834. (Oudemans, A. C., 1927. Kritisch Historisch Overzicht der Acarologie, vol. 3, G, p. 3074).

*Acarus hydrochoeri* Mégn., 1880

Nederland: Amsterdam.

*Acarus ovis* Mégn., 1880

Nederland: Leiden; Duitschland: Oldenburg; Noord Italië.

*Acarus scabiei norvegica*

Vindplaats onbekend.

*Acarus siro* L., 1758

Nederland: Arnhem; Frankrijk: Paris.

*Acarus siro aucheniae* Vitzth., 1930

Bolivia.

\* *Acarus siro* var. *equi* Gerl., 1857

*Acarus caballi* Oudms., 1929

Nederlandsch Oost Indië: Batavia; er zijn van deze soort geen tekeningen, maar twee photo's aanwezig.

*Acarus suis* Gerl., 1857

Nederland: Amsterdam.

*o Notoedres alepis* (Railliet & Lucet, 1893)

Nederland: Arnhem, Sneek; Duitschland: Vegesack.

*o Notoedres cati* (Hering, 1838)

Nederland: Amsterdam.

*o Notoedres muris* Mégn., 1877

Nederland: Sneek, Arnhem.

*o Notoedres musculi* Oudms., 1898

Nederland: Arnhem, Sneek; Buré.

*Prosopodectes chiropteralis* (Trouessart, 1896)

Nederland: Arnhem; Duitschland: Schönebeck en Lemförde bij Bremen.

*o Prosopodectes poppei* (Oudms., 1898)

Duitschland: Vegesack.

*Knemidocoptes mutans* (Rob., 1860)De genusnaam wordt ook geschreven *Cnemidocoptes*.

Nederland: Amsterdam, Eerbeek; Duitsland: Bremen; Buré.

## CYTODITIDAE

*Cytodites nudus* (Vizioli, 1870)

Nederland: Utrecht.

## Incertae

4 praeparaten.

## ORIBATEI

## APTYCTIMA

\* Nov. Gen.? Een naam wordt niet opgegeven.

Roemenië: Comana in het departement Vlasca.

## NANHERMANNIIDAE

*Nanhermannia nana* (Nic., 1855)

Nederland: Haarlem; Denemarken: Aalbaek bij Skagen.

## EPILOHMANNIIDAE

\* *Epilohmannia szanisloii* (Oudms., 1915)*Lesseria szanisloii* (Oudms., 1915)

Hongarije: Szatymaz.

## HYPOCHTHONIIDAE

*Haplochthonius simplex* Willmann, 1930

Nederland: Valkeveen.

o *Hypochthonius rufulus* Koch, 1836*Hypochthonius luteus* Oudms., 1915

Nederland: 's-Gravenhage, Haarlem; Frankrijk: Sucy en Brie; Duitsland: Bonn; Noord Italië.

*Brachychthonius laetipictus* Berl., 1910?

Nederland: Burgst bij Breda.

## Brachychthonius perpusillus Berl., 1910?

Noorwegen: Herdla bij Bergen; Duitsland: Willkassen bij Lötzen.

o *Cosmochthonius gemma* (Oudms., 1909)

Nederlandsch Oost Indië: Semarang.

*Cosmochthonius lanatus* (Mich., 1885)

Nederland: Franeker; vindplaats onbekend.

*o Cosmochthonius plumatus* Berl., 1910

Nederlandsch Oost Indië: Salatiga.

*Cosmochthonius* spec.

1 praeparaat.

\* *Cosmochthonius* spec.

Nederland: Burgst bij Breda.

*Trhypochthonius badius* Berl., 1905

Noord Italië.

*Trhypochthonius tectorum* (Berl., 1896)

Nederland: Bergen.

## MALACONOTHRIDAE

\* *Trimalaconothrus novus* Selln., 1921

Nederland: Wyster.

*Trimaloconothrus tardus* (Mich., 1888)

Nederland: Kaatsheuvel, Wyster; Finland: Åbo.

*Trimaloconothrus* spec.

25 praeparaten.

## CAMISIIDAE

*Camisia bicarinata* (Koch, 1840)

Nederland: Hilversum, Oosterbeek, Ruurlo.

\* *Camisia biciliata* (Koch, 1844)

Vindplaats onbekend.

\* *Camisia palliata* (Koch, 1840)*Camisia peltifer*

Vindplaats onbekend.

*Camisia scaber* (L., 1758)o *Camisia biverrucata* (Koch, 1840)

Zwitserland: Macognaga (Mt. Rosa).

*Camisia segnis* Herm., 1804

Nederland: 's-Gravenhage, Wageningen, Putten.

*Camisia spinifer* (Koch, 1836)

Nederland: Hilversum.

*Nothrus biciliatus* Koch, 1841

San Remo.

*Nothrus palustris* Koch, 1839

Nederland: 's-Gravenhage, Haarlem, Lochem; Noorwegen: Herdla bij Bergen.

*Nothrus spinifer* Koch, 1836

Noord Italië.

*Platynothrus palustris* (Koch, 1840)

Noord Italië.

*Platynothrus peltifer* (Koch, 1839)

Nederland: Burgst bij Breda, Nuland, Leiden, Haarlem, Hilversum, Arnhem, De Steeg, Lochem, Delden, Assel bij Apeldoorn, Zuidwolde, Langweer; Schotland: Loch Vermacher; Duitschland: Bonn, Bremen; Italië: Bordighera.

*Heminothrus silvestris* (Nic., 1855)

Nederland: Ruurloo; Noord Italië.

Op sommige praeparaten staat *Nothrus sylvestris*, op andere *Platynothrus sylvestris*.

*Heminothrus silvestris* Nic., 1855 var. *anauniensis* Can. & Fanz., 1876

Nederland: Haarlem, Ruurloo; Frankrijk: Sucy en Brie.

Op sommige praeparaten staat *Nothrus sylvestris* var. *anauniensis*.

*Heminothrus targioni* (Berl., 1885)

Oostenrijk: bij Wenen.

*Heminothrus thori* (Berl., 1913)

Schotland: Loch Vermacher.

## HERMANNIIDAE

\* *Hermannia convexa* (Koch, 1839)

Vindplaats onbekend.

*Hermannia gibbus* Koch, 1840

Nederland: Arnhem, Ruurloo, Delden.

*Hermannia picea* (Koch, 1839)

Noord Italië.

*Hermannia reticulata* Thor, 1871?

België: bij Antwerpen.

*Hermannia scabra* Koch, 1879

Duitschland: Neuland bij Hamburg, Borkum; Finland: bij Åbo.

*Hermannia* spec.

7 praeparaten.

## NEOLIODIDAE

*Neoliodes concentrinus* (Say, 1821)

San Remo.

*Neoliodes theleproctus* (Herm., 1804)

Noord Italië.

*Neoliodes vermiculatus* Jacot, 1924

China: Tsingtao.

*Platyliodes doderleini* (Berl., 1883)

Noord Italië.

## CYMBEREMAEIDAE

*Micreremus brevipes* (Mich., 1888)

Nederland: Burgst bij Breda.

*Cyberemaeus brevipes* (Mich., 1888)

Nederland: Wolfhezen.

*Cyberemaeus cyma* (Nic., 1855)

Nederland: Haarlem, Brummen.

*Cyberemaeus patella* Berl., 1910

Vindplaats onbekend.

*Scapheremaeus cyclops* (Oudms., 1915)o *Cyberemaeus cyclops* Oudms., 1915

Ceylon.

*Scapheremaeus palustris* Selln., 1924

Nederland: bij Arnhem.

## BELBIDAE

*Amerus troisii* (Berl., 1883)

Nederland: 's-Gravenhage.

*Belba auritus* (Koch, 1836)

Nederland: Haarlem; Duitschland: Bonn.

*Belba berlesei* (Mich., 1898)

San Remo.

o *Belba clavipes* (Herm., 1904)

Nederland: Zeeburg, Burgst bij Breda, Rotterdam, Haarlem, Arnhem, Lochem, Denekamp, Sneek; Duitschland: bij Göttingen; Oostenrijk: bij Weenen; vindplaats onbekend.

*Belba concolor* (Koch, 1841)

San Remo.

*Belba corynopus* (Herm., 1804)

Oostenrijk: bij Weenen.

*Belba geniculosa* Oudms., 1929

Nederland: Meerssen, Houthem, Valkenburg (L.), Breda, 's-Gravenhage, Denekamp; Duitschland: Dockenhuden bij Hamburg; Oostenrijk: bij Weenen.

o *Belba geniculatus* (L., 1758)

Noord Italië.

*Belba globipes* Can. & Berl., 1884

San Remo.

*Belba gracilipes* (Kulcz., 1902)

Nederland: Denekamp.

o *Belba michaeli* Oudms., 1900

Nederland: Haarlem; Oostenrijk: Wien.

*Belba purvurulenta* Koch, 1840

Nederland: bij Nuland.

*Belba verticillipes* (Nic., 1885)

Nederland: Burgst bij Breda, Breda, Loosduinen, De Steeg, Delden, Lochem, Bergen; Zwitserland: Macognaga (Mt. Rosa).

*Gymnodamaeus birostratus* (Koch, 1836)

Italië: Bordighera; San Remo.

o *Gymnodamaeus femoratus* (Koch, 1841)

Italië: Padova, Noord Italië.

*Gymnodamaeus hispanicus* Grandjean, 1928

Spanje: La Carolina.

## ORIBATIDAE

o *Suctobelba subtrigonus* Oudms., 1900

Nederland: Zutphen; Duitschland: Bonn, Allenstein; Rusland: Oginski kanaal.

*Suctobelba trigona* (Mich., 1888)

Duitschland: Allenstein.

o *Oppia blattarum* Oudms., 1911

Nederlandsch Oost Indië: Banjewang.

\*

*Oppia capense* Paoli, 1908

Duitschland: Sachsen.

o *Oppia clavipectinatum* (Mich., 1885)Nederland: Sittard; Engeland: Littlelowe bij Canterbury; te Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) ingevoerd in *Bromelia* spruiten uit Columbia.*Oppia denticulatum* (G. & R. Can., 1882)

Noord Italië.

o *Oppia neerlandicus* (Oudms., 1900)*Oppia corrugatum* (Paoli, 1908)

Nederland: Rotterdam; Oostenrijk: bij Weenen; Rusland: Oginski kanaal.

*Oppia nitens* (Koch, 1836)

Engeland: Littlelowe bij Canterbury; Oostenrijk: Wien.

o *Oppia novus* Oudms., 1902

Nederland: Delden.

o *Oppia ornatus* Oudms., 1900

Nederland: Bergen op Zoom; Duitschland: Bonn, Graudenz.

*Oppia splendens* Koch, 1841

Nederland: Delden.

o *Oppia subpectinatus* Oudms., 1900

Nederland: Warnsveld; Duitschland: Graudenz; Rusland: Oginski kanaal.

*Oppia* spec.

3 praeparaten.

De genusnaam waaronder deze soorten vermeld staan verschilt sterk; op de tekeningen is *Xenillus* gebruikt; de map, waarin de tekeningen opgeborgen zijn, draagt het opschrift *Oppia*; terwijl op de etiketten van de praeparaten vaak de naam *Dameosoma* gebruikt is.

o *Oribella paolii* Oudms., 1913

Nederland: Haarlem.

o *Oribella pectinata* (Mich., 1885)

Nederland: Sittard.

+ o *Sellnickia heveae* Oudms., 1927

Nederlandsch Oost Indië: Medan.

o *Eremaeus conjunctus* Oudms., 1902

Nederland: Warnsveld.

o *Eremaeus frisiae* Oudms., 1900

Nederland: Sneek, Baarn.

*Eremaeus oblongus* Koch, 1836

Nederland: Bergen Binnen, Valkeveen, Renkum; San Remo; Noord Italië.

*Lucoppia lucorum* (Koch, 1841)

*Lucoppia sanremensis* Oudms., 1900

San Remo; Noord Italië.

Dit is misschien een synonym van *Oribata geniculatus* (L., 1758). Er is namelijk een tekening gemerkt *Oribata lucorum* (Koch, 1841), synonym *Eremaeus musci* (Schrank) van een dier van onbekende vindplaats.

o *Oribata geniculatus* (L., 1758)

*Eremaeus musci* (Schrank, 1781)

Nederland: Amsterdam, Valkeveen, Bloemendaal, Arnhem, Bergen; Duitschland: Borkum; San Remo.

\* *Oribata sanremensis* (Oudms., 1900)

*Eremaeus sanremensis* Oudms., 1900

Vindplaats onbekend.

\* *Oribata schneideri* Oudms., 1909

Vindplaats onbekend. Op de tekening staat *Eremaeus (schneideri)* Oudms.).

*Oribata* spec.

5 praeparaten.

*Tricheremaeus muscorum* Scop., 1763

*Tricheremaeus liposus* Mich., 1888

Finland: Abö.

o *Hydrozetes confervae* Schrank, 1781

Nederland: Valkeveen, Rosendaal bij Arnhem, Beekhuizen bij Arnhem, De Hamert (L.), Kaatsheuvel bij 's-Hertogenbosch, Waspik, Leysenven, Boxtel, Belverensche Bergen, Assel bij Apeldoorn, Doetinchem; Horsterfield; Duitschland: Ogtendamm; Noorwegen: Herdla bij Bergen.

o *Hydrozetes lacustris octosetosus* Wilmann, 1931

Noorwegen: Herdla bij Bergen.

\* *Hydrozetes speciosus* (Piers., 1895)

Vindplaats onbekend.

o *Ceratoppia bipilis* Herm., 1804

Nederland: Bergen op Zoom, Burgst bij Breda, Huizum; Duitschland: Bremen, Göttingen; Italië: Bordighera, Noord Italië.

*Ceratoppia cornuta* Koch, 1841

Duitschland: bij Bremen.

#### CARABODIDAE

*Hermaniella picea* (Koch, 1839)

Nederland: Arnhem.

*Hermaniella punctulata* Berl., 1908 var. *septemtrionalis* Berl., 1910  
Noord Italië.

*Tectocephalus velatus* Mich., 1880

Nederland: Burgst bij Breda, Bergen, Valkeveen, Arnhem; Oostenrijk:  
Wien; Noord Italië.

*Scutovortex minutus* (Koch, 1836)

Nederland: Zeeburg, Burgst bij Breda, Bloemendaal, Valkeveen, Arnhem, Putten; Frankrijk: Chars; San Remo; Italië: Padova; Duitschland: Borkum.

*Scutovortex ovalis* (Koch, 1841)

Noord Italië.

*Scutovortex sculptus* Mich., 1879

Nederland: Wageningen.

*Ameronothrus fucicolum* (Brady, 1875)

o *Ameronothrus spoofi* Oudms., 1900

Finland: Åbo.

*Ameronothrus infusorium* (Schrank, 1803)

*Ameronothrus bilineatus* Bostock, 1888

Nederland: Zeeburg.

*Ameronothrus lineatus* Thorell, 1871

Nederland: Zeeburg.

*Ameronothrus maculatus* Mich., 1882

Nederland: Zeeburg, Oude Pekela.

\* *Ameronothrus minutus* (Koch, 1835)

Vindplaats onbekend.

o *Ameronothrus schneideri* (Oudms., 1903)

Duitschland: Borkum.

*Ameronothrus* spec.

3 praeparaten.

*Ommatocephalus ocellatus* (Mich., 1882)

Duitschland: Altkönig bij Wiesbaden.

*Xenillus lata* (Nic., 1855)

Nederland: Bloemendaal; San Remo.

o *Xenillus tegeocranus* (Herm., 1804)

Nederland: Haarlem, De Steeg, Sneek; Frankrijk: Ovry la Ville; San Remo; Italië: Bordighera.

*Tritegeus bifidatus* (Nic., 1855)

Nederland: Delden; Noord Italië.

+ *Odontocephalus alveolatus* (Oudms., 1915)

Ceylon.

o *Cepheus cepheiiformis* (Nic., 1855)

Nederland: Lochem, Sneek; Duitschland: Rotenburg; San Remo.

*Cepheus tegeocranus* (Herm., 1804)

Noord Italië; slechts 1 praeparaat bevindt zich hier, de overige bij het genus *Xenillus*.

\* *Carabodes alveolatus* Oudms., 1915

Ceylon.

*Carabodes coriaceus* Koch, 1836

Nederland: 's-Gravenhage.

*Carabodes femoralis* (Nic., 1855)

Noord Italië.

*Carabodes labyrinthicus* Mich., 1879+ o *Cepheus heimi* Oudms., 1903

Nederland: Arnhem, Warnsborn bij Arnhem, De Steeg, 's-Gravenhage; Buré la Forge.

*Carabodes marginatus* (Mich., 1884)

Nederland: Valkeveen, Huis ter Heide bij Sneek.

o *Carabodes reticulatus* Oudms., 1915

Ceylon.

o *Carabodes taprobanae* Oudms., 1915

Ceylon.

*Carabodes spec.*

2 praeparaten.

\* *Carabodes spec.*

Nederland: Burgst bij Breda.

## LIACARIDAE

*Adoristes ovatus* (Koch, 1840)

Nederland: Burgst bij Breda, Haarlem, Putten, Zutphen; Duitschland: bij Bremen; vindplaats onbekend.

o *Hafenrefferia gilvipes* (Koch, 1839)<sup>1)</sup>

Nederland: Arnhem, Oosterbeek; Duitschland: Bremen.

*Astegistes pilosus* (Koch, 1844)

Schotland: Loch Venmacher.

o *Cultroribula diversa* Oudms., 1915

Ceylon.

*Cultroribula furcillata* Nordenskiold, 1901

*Cultroribula copulatus* Oudms., 1906

Duitschland: bij Bremen.

*Cultroribula juncta* (Mich., 1885)

Duitschland: Rauschen.

\* *Leiosoma ovatus* (Koch, 1840)

Vindplaats onbekend.

*Liacarus coracinus* (Koch, 1841)

Nederland: Burgst bij Breda, De Steeg; Finland: Åbo; San Remo; Noord Italië.

+ *Liacarus poppei* (Oudms., 1906)

Duitschland: bij Bremen.

*Liacarus tremellae* (L., 1761)

*Liacarus globosus* Koch, 1844

Nederland: Burgst bij Breda, Oisterwijk, 's-Gravenhage, Brummen.

*Liacarus xylariae* (Schrank, 1803)

Nederland: Zeeburg.

*Liacarus* spec.

2 praeparaten.

## ORIBATULIDAE

*Liebstadia leontonycha* (Berl., 1910)

Nederland: Oisterwijk.

o *Liebstadia similis* (Mich., 1888)

Nederland: Sittard, Breda, 's-Gravenhage, Valkeveen, Gooi, Lochem; Duitschland: bij Göttingen.

o *Eporibatula plantivaga* (Berl., 1896)

Nederland: Arnhem; Duitschland: Bonn; Italië: Chedera.

---

1) Vitzthum (Handb. Zool., vol. 3, pt. 2, p. 151) plaatst dit genus in de familie Tenuialidae.

*Oribatula cognatus* (Oudms., 1902)

*Eremaeus cognatus* Oudms., 1902  
San Remo.

*Oribatula tibialis* (Nic., 1855)

Nederland: Zeeburg, Burgst bij Breda, Bloemendaal, Valkeveen, Gooi;  
San Remo; Italië: Bordighera.

*Oribatula* spec.

3 praeparaten.

*Zygoribatula cognata* (Oudms., 1902)

o *Eremaeus cognatus* Oudms., 1902  
Nederland: Zeeburg, Valkeveen, Gooi.

o *Zygoribatula exilis* (Nic., 1855)

Nederland: Zeeburg, Burgst bij Breda, Bergen op Zoom, Arnhem, Putten; Duitschland: Bonn; Oostenrijk: Wien.

*Zygoribatula frisiae* Oudms., 1900

Nederland: Huizum.

*Zygoribatula hessei* (Oudms., 1902)

o *Eremaeus hessei* Oudms., 1902  
Congo: Banana.

*Zygoribatula propinquus* (Oudms., 1902)

o *Eremaeus propinquus* Oudms., 1902  
San Remo.

*Zygoribatula venustus* Berl., 1908

Nederland: Zeeburg, Breda.

*Zygoribatula* spec.

1 praeparaat.

## ZETORCHESTIDAE

o *Zetorcheses consanguineus* Oudms., 1902

San Remo.

*Zetorcheses micronychus* (Berl., 1883)

Noord Italië.

o *Zetorcheses saltator* Oudms., 1915

Ceylon.

## GUSTAVIIDAE

*Gustavia bicornis* (Berl., 1885)

Noord Italië.

*Gustavia fusifer* (Koch, 1841)

Nederland: Gelderland; Italië: Padova.

*Gustavia microcephala* (Nic., 1855)

San Remo.

#### CERATOZETIDAE

o *Frischia elongata* Oudms., 1915

Ceylon.

*Scheloribates confundatus* Selln., 1927

Nederland: Valkeveen; San Remo.

*Scheloribates depauperatus* (Berl., 1887)

Nederland: Utrecht.

o *Scheloribates indica* (Oudms., 1915)

*Murcia indica* Oudms., 1915

Ceylon.

o *Scheloribates insularis* (Oudms., 1915)

*Murcia insularis* Oudms., 1915

Ceylon.

*Scheloribates laevigatus* (Koch, 1836)

Nederland: Sittard, Valkeveen, Arnhem; Duitschland: Bremen, bij Bremen; Ogterdamm; Oostenrijk: Oberland; San Remo; Frankrijk: Corsica.

*Scheloribates latipes* (Koch, 1841)

Nederland: Arnhem; San Remo.

\* *Scheloribates lucasi* (Nic., 1855)

*Murcia lucasi* (Nic., 1855)

Vindplaats onbekend.

*Scheloribates pallidulus* (Koch, 1841)

Nederland: 's-Gravenhage; San Remo.

*Scheloribates schützi* Oudms., 1902

Nederland: Rotterdam.

*Scheloribates spec.*

4 praeparaten.

*Protoribates latipes* (Koch, 1844)

Noord Italië.

*Protoribates monodactylus* (Haller, 1884)

Te Buitenzorg (Nederlandsch Oost Indië) gevonden in uit Palermo (Italië) geïmporteerde *Dahlia* knollen.

*Protoribates* spec.

1 praeparaat.

*Chamobates cuspidatus* (Mich., 1884)

Nederland: Burgst bij Breda, Arnhem, Lochem; San Remo.

*Chamobates lapidarius* (Lucas, 1846)*Chamobates subglobulus* Oudms., 1900

Nederland: Burgst bij Breda, Breda, 's-Gravenhage, Warnsveld.

*\* Chamobates schützi* (Oudms., 1902)*Notaspis schützi* (Oudms., 1902)

Vindplaats onbekend.

o *Chamobates voigtsi* Oudms., 1902

Duitschland: Göttingen.

*Ceratozetes antarcticus* (Mich., 1895)

Zuid Georgië.

*Ceratozetes bicornis* Warb. & Pearce

Duitschland: Bremen.

*\* Ceratozetes subseminulum* (Oudms., 1902)*Notaspis subseminulum* Oudms., 1902

Vindplaats onbekend.

o *Heterozetes palustris* Willmann, 1917

Nederland: Doetinchem.

*Euzetes globulus* (Nic., 1855)

Noord Italië.

o *Euzetes seminulum* (Müller, 1776)*Euzetes aterrimus* Koch, 1841

Nederland: Burgst bij Breda, Houthem, Haarlem, Ruurlo; Zwitserland: Interlaken; vindplaats onbekend.

Vitzthum (Handb. Zool., vol. 3, pt. 2, p. 152) beschouwt dezen genusnaam als een synonym van *Sphaerozetes*.*Sphaerozetes orbicularis* (Koch, 1836)

Nederland: Voorst, Overveen, Nijkerk; Duitschland: Borkum; Noord Italië.

*Sphaerozetes piriformis* (Nic., 1855)

Nederland: Wageningen.

Onder een tekening staat de naam *Murcia piriformis* Nic., 1855, klaarblijkelijk hoort deze tekening bij deze soort.*\* Sphaerozetes subglobulus* (Oudms., 1900)*Notaspis subglobulus* Oudms., 1900; *Ezetus subglobulus* Oudms., 1900

Vindplaats onbekend.

*Humerobates fungorum* (L., 1758)

o *Humerobates humeralis* Herm., 1804; deze tekening ligt ook in de *Murcia map.*  
 Nederland: Amsterdam, Utrecht, Arnhem, Warnsveld, Sittard, 's-Graafenhage, Wageningen; Duitschland: Bremen; Noord Italië; met *Citrus aurantium* uit Zuid Europa in Arnhem ingevoerd.

*Humerobates spec.*

I praeparaat.

*Sphaerobates subseminulum* Oudms., 1902

Italië: Bordighera.

*Sphaerobates spec.*

I praeparaat.

*Fuscozetes fuscipes* (Koch, 1841)

Italië: Sneek; Schotland: Loch Vermacher.

*Fuscozetes piriformis* (Nic., 1855) ?

Nederland: Burgst bij Breda, Arnhem.

Waarschijnlijk is deze soortnaam synonym met *Sphaerozetes piriformis* (Nic., 1855).

*Fuscozetes setosus* (Koch, 1839)

Zwitserland: bij Bern, Berner Alpen.

*Fuscozetes spec.*

I praeparaat.

*Trichoribates deliensis* (Oudms., 1922)

o *Murcia deliensis* Oudms., 1922

Nederlandsch Oost Indië: Tandjong Morawa.

*Trichoribates incisella* (Kramer, 1897)

Nederland: Zeeburg, Weert, Lisse, Valkeveen in het Gooi, Putten, Doetinchem, Zuidwolde; San Remo.

*Trichoribates nova* (Selln., 1932)

Nederland: Burgst bij Breda, Hilversum, Valkeveen in het Gooi, Putten.

*Trichoribates numerosa* (Selln., 1925)

Nederland: Oisterwijk, Hilversum, Leeuwen, Gelderland.

\**Trichoribates orbicularis* (Koch, 1835) ?

Vindplaats onbekend.

o *Trichoribates trimaculatus* (Koch, 1836)

Nederland: Zeeburg, Burgst bij Breda, Katwijk, Valkeveen in het Gooi, Baarn, Utrecht, Arnhem; Beekhuizen bij Arnhem, Oosterbeek, Sneek; Duitschland: Wetzlar, Celle.

*Trichoribates* spec.

7 praeparaten.

o *Limnozetes ciliatus* (Schrank, 1803)*Limnozetes sphagni* Mich., 1883

Nederland: 's-Heerenven bij Boxtel, Doetinchem, bij Zuidwolde; Noorwegen: Herdla bij Bergen.

o *Limnozetes rugosus* Selln., 1923

Nederland: 's-Heerenven bij Boxtel, Leysenven bij Boxtel, De Hamert (L.), Beekhuizen bij Arnhem, Wyster.

*Mycobates parmeliae* (Mich., 1884)

Nederland: Nijkerk.

*Punctoribates punctum* (Koch, 1839)

Nederland: Burgst bij Breda, Valkeveen in het Gooi, Leeuwen in Gelderland; Noord Italië.

*Punctoribates sellnicki* (Willmann, 1928)

Nederland: Assel bij Apeldoorn, Zuidwolde.

Op de etiketten van de praeparaten van *Punctoribates punctum* geeft Oudemans als auteursnaam Berlese; in zijn Kritisch Historisch Overzicht echter vermeldt hij Koch (Oudemans, A. C., 1937, vol. III, G, p. 3202).*Minunithozetes semirufus* Koch, 1841

Nederland: Sittard.

## GALUMNIDAE

o *Galumna alatus* (Schrank, 1803)

San Remo.

o *Galumna alifera* Oudms., 1915

Italië: Bordighera.

o *Galumna altera* Oudms., 1915

Nederland: Arnhem; Italië: Bordighera.

o *Galumna colossus* Oudms., 1915

Ceylon.

*Galumna dorsalis* (Koch, 1836)

San Remo.

*Galumna elimatus* (Koch, 1841)

Noord Italië.

o *Galumna lanceatus* Oudms., 1900

Nederland: Burgst bij Breda, Breda, Haarlem, Arnhem, De Steeg, Oldenzaal.

o *Galumna lineata* Oudms., 1914

San Remo.

o *Galumna longiplumus* Berl., 1904

o *Galumna filata* Oudms., 1914; *Galumna emarginata* Banks, 1895?  
Nederland: Haarlem, Arnhem; Duitschland: Göttingen.

*Galumna nervosus* Berl., 1914

Nederland: Arnhem, Apeldoorn.

o *Galumna obvius* Berl., 1914

Nederland: Sittard, tusschen Valkenburg en Hoensbroek, Arnhem,  
Naardermeer, Houthem; Duitschland: Borkum.

\* *Galumna retalata* Oudms., 1915

Vindplaats onbekend.

+ *Galumna sinuofrons* Jacot, 1922 (cotypen)

China: Chao Yang An bij Peking.

o *Galumna tarsipennata* Oudms., 1914

San Remo.

*Galumna* spec.

1 praeparaat.

o *Sandenia georgiae* (Oudms., 1914)

Zuid Georgië.

Het praeparaat van deze soort bevindt zich in het genus *Galumna* waarin de soort bij zijn beschrijving geplaatst werd.

o *Centroribates mucronatus* (G. & R. Can., 1882)

Italië: Bordighera; San Remo.

*Centroribates uropygium* Grandjean, 1928

Spanje: La Carolina.

o *Neoribata aurantiaca* (Oudms., 1914)

Duitschland: Bremen.

Eenige van deze praeparaten evenals sommige praeparaten van *N. oceanica* staan in het genus *Galumna*.

*Neoribata lydia* Jacot, 1923

China: Tsingtao.

o *Neoribates oceanica* (Oudms., 1915)

Ceylon.

#### NOTASPIDAE

*Oribatella calcarata* (Koch, 1836)

Nederland: Burgst bij Breda, 's-Gravenhage, Arnhem, Doetinchem,  
Huizum; Frankrijk: Sucy en Brie.

o *Oribatella ceylonica* Oudms., 1915

Ceylon.

o *Oribatella decumana* Berl., 1910

Noord Italië.

\* *Oribatella quadricornuta* (Mich., 1880)

Vindplaats onbekend.

*Oribatella* spec.

3 praeparaten.

o *Notaspis coleoptratus* (L., 1758)

Nederland: Sittard, 's-Gravenhage, Bloemendaal, Overveen, Haarlem, Valkeveen, De Steeg, Lochem, Ruurlo, Sneek.

o *Notaspis intermedia* (Mich., 1898)

Nederland: Burgst bij Breda; San Remo.

o *Notaspis italicus* Oudms., 1914

San Remo.

*Notaspis nicoletii* (Berl., 1883)

Noord Italië.

o *Notaspis nitens* (Nic., 1855)

Nederland: Burgst bij Breda, Valkeveen in het Gooi, Arnhem, Langweer.

o *Notaspis patavinus* Oudms., 1914

Italië: Padova.

o *Notaspis punctata* (Nic., 1855)

Nederland: De Hamert (L.), Doetinchem; Italië: Padova; vindplaats onbekend.

#### PELOPSIDAE

*Pelops auritus* Koch, 1839

Nederland: Delden; Duitsland: Bonn.

*Pelops farinosus* Nic., 1855

San Remo.

\* *Pelops occultus* Koch, 1841

Vindplaats onbekend.

*Pelops planicornis* (Schrank, 1803)

*Pelops acromios* (Herm., 1804)

Nederland: Burgst bij Breda, Valkeveen in het Gooi, Oosterbeek, Nijkerk, Sneek; San Remo; Noord Italië.

*Pelops plicatus* (Koch, 1836)

Nederland: Bloemendaal, Ruurloo, Warnsveld; Italië: Bordighera.

*Pelops uraceus* Koch, 1839

San Remo.

*Pelops* spec.

4 praeparaten.

\* *Peloptulus montanus* Hull., 1914?

Duitschland: Zehlau-Bruch.

o *Peloptulus phaeonotus* (Koch, 1841)

Nederland: Zeeburg, Valkeveen in het Gooi, Arnhem, Nederland; San Remo.

*Peloptulus* spec.

1 praeparaat.

\* *Peloptulus* spec.

Nederland: Zeeburg, Nederland.

## EPILOHMANNIIDAE

*Epilohmannia cylindrica* Berl., 1904

Spanje: Cordoba.

## PTYCTIMA

## PHTHIRACARIDAE

*Hoploderma magna* (Nic., 1855)

Nederland: Burgst bij Breda.

o *Hoploderma magna* f. *anomaloides* Oudms., 1915

Duitschland: Bonn.

\* *Hoploderma magna* f. *intermedia* Oudms.

Vindplaats onbekend.

o *Hoploderma magna* f. *oblonga* Oudms., 1915

Nederland: Delden, Haarlem.

o *Hoploderma magna* f. *rotunda* Oudms., 1915

Nederland: Delden, Haarlem.

o *Hoploderma magna* f. *transitans* Oudms., 1915

Nederland: Delden; Duitschland: Bonn.

*Phthiracarus berlesei* Mich., 1883

Vindplaats onbekend.

*Phthiracarus globosum* (Koch, 1841)

Noord Italië.

o *Phthiracarus italicus* Oudms., 1900

Duitschland: Bremen; Zwitserland: Schwendlenbad bij Bern.

o *Phthiracarus lentula* Koch, 1841

Duitschland: Bonn.

o *Phthiracarus piger* (Scop., 1763)

Nederland: bij Geule bij Maastricht, bij Elsloo, Haarlem, Lochem, Delden, Sneek; Duitschland: Bonn, Göttingen; vindplaats onbekend.

*Phthiracarus pulcherrimum* (Berl., 1887)

Noord Italië.

o *Oribotritia ardua* (Koch, 1841)

Nederland: Haarlem, Overveen, Lochem, Langweer; Duitschland: Bonn.

o *Oribotritia corporaali* Oudms., 1926

Nederlandsch Oost Indië: Poeloe Berhala.