

Verzeichnis der Schildlaus-Gattungen.

(Homoptera-Coccoidea Handlirsch 1903)

Von L. Lindinger, Rahstedt.

In der Schildlaus-Systematik herrscht über die Gattungen eine große Unsicherheit, welche durch das Buch von MacGillivray (The Coccidae. Urbana 1921) nur noch größer geworden ist. Durch Einsicht in die mir zum größten Teil zugänglichen Erstveröffentlichungen habe ich die Berechtigung der einzelnen Gattungen nachgeprüft und das Ergebnis zur folgenden Liste zusammengestellt, wobei auch die Leitart der gültigen Gattungen genannt wird. Die berechtigten Namen sind kursiv gedruckt.

Bei einzelnen Gattungen habe ich Bemerkungen über die eine und andere Art beigelegt und verschiedene grammatisch falsch gebildete Namen richtig gestellt. Ein Stern * vor dem Gattungsnamen besagt, daß die Gattung im Gebiet meines Schildlausbuches (Stuttgart 1912) vorhanden ist, zwei Sterne ** bezeichnen die in Deutschland aufgefundenen Gattungen. Eine Klammer um diese Kennzeichnung (*) (**) weist auf das Vorkommen in Gewächshäusern hin.

Acanthococcus Sign. 1874 = *Nidularia* Targ.

**Aclerda* Sign. 1874. Leitart *A. subterranea* Sign.

Actenaspis Leon. 1906 = *Leucodiaspis* Sign.

**Adiscodiaspis* (March. 1909) Ldgr. 1911. Leitart *A. ericicola* (March.).

Adiscofiorinia Leon. 1906 = *Fiorinia* Targ.

Affirmaspis MacGill. 1921 = *Targionia* Sign.

Africaspis MacGill. 1921 = *Anoplaspis* Leon. 1898.

Afrotachardina Chamb. 1923. Leitart *A. longisetosa* (Newst.).

Akermes CkII. 1902. Leitart *A. bruneri* CkII.

Anm. Brèthes hat 1923 ein *Lecanium cestri* auf *Cestrum parqui* in Argentinien gemeldet; 1925 in der Rev. appl. ent. (A 12. 134) *Pulvinaria cestri* genannt. Ich halte dieses Tier für *Akermes perinflatus* (CkII.).

Albastaspis MacGill. 1921 = *Polyaspis* Mask.

Alecaniochiton Hemp. 1921. Leitart *A. marquesi* Hemp.

Alecaniopsis CkII. 1901. Leitart *A. filicum* (Mask.)

Alecanium Morr. 1921. Leitart *A. hirsutum* Morr.

Alecano- = *Alecanio-*.

Alichtensia CkII. 1902. Leitart *A. attenuata* (Hemp.).

Allantomytilus (Leon. 1898) MacGill. 1921 = *Mytilococcus* Amerl.

Allopulvinaria Brain 1920. Leitart *A. subterranea* Brain.

Ambigaspis MacGill. 1921 = *Epidiaspis* CkII.

Amelococcus March. 1905. Leitart *A. alluaudi* March.

Americoccus MacGill. 1921 = *Matsucoccus* CkII.

Ametrochaspis MacGill. 1921 = *Polyaspis* Mask.

Amonostherium Morr. 1922 = *Erium* Crawf.

Anm. Eine ganz unbegründete, leichtfertige Namensänderung.

Crawford hat allerdings den Namen nicht veröffentlicht, aber Maskell, wenn auch als Synonym. Also ist der Name veröffentlicht.

Amorphococcus Green 1902. Leitart *A. mesuae* Green.

Anamaspis Leon. 1906 = *Leucodiaspis* Sign.

Anamefiorinia Leon. 1906. Leitart *A. casuarinae* (Mask.)

Ancepaspis Ferr. 1920. Leitart *A. tridentata* Ferr.

**Andaspis* MacGill. 1921. Leitart *A. hawaiiensis* (Mask.)

Angulaspis MacGill. 1921 = ? *Chionaspis* Sign.

Anm. Das Fragezeichen hier und bei anderen Synonymen von *Chionaspis* bedeutet nur, daß ich nicht weiter nachgeprüft habe.

Anomalococcus Green 1902. Leitart *A. cremastogastri* Green.

Anomostherium Balachw. 1932 = *Erium* Crawf.

Anoplaspis Leon 1898. Leitart *A. metrosideri* (Mask.)

Anm. *A. maskelli* Morr. 1922 ist keine Art dieser Gattung. Dagegen spricht die Körperform (größte Breite vor der Körpermitte, zwei Mittellappen statt des einen bei *A. metrosideri* usw.).

Anoplaspis Leon. 1900 = *Dycryptaspis* CkII.

Antecerococcus Green 1901 = *Cerococcus* Comst.

Antonia Sign. 1874 = *Antonina* Sign.

* (**)*Antonina* Sign. 1875. Leitart *A. purpurea* Sign. — *A. bambusae* (Mask.) Green, Adscharistan.

* (**)*Aonidia* Targ. 1868. Leitart *A. purpurea* Targ. = *lauri* (Bché.).

Anm. Zu *Aonidia* zähle ich *A. acaciae* (Frogg. 1914), *A. bidens* (Green 1905), *A. ficus* (Green 1919), *A. grandis* (Green 1916), *A. ramakrishnai* (Green 1919) und *A. serrata* (Frogg. 1933).

Aonidia Targ. 1881 = *Chrysomphalus* Ashm.

Aonidiella Berl. et Leon. 1896 = *Chrysomphalus* Ashm.

Aonidomytilus Leon. 1903 = *Chionaspis* Sign.

Apiococcus Hemp. 1900. Leitart *A. gregarius* Hemp.

Apiomorpha Rübs. 1894. Leitart *A. pileata* (Schrad.)

Apterococcus Newst. (1898) 1903 = *Pseudochermes* Nitsche.

**Apterondia* Berl. 1896. Leitart *A. blanchardi* (Targ.)

Arctorthezia (CkII. 1902) MacGill. 1921 = *Orthezia* Bosc.

Ascelis Schrad. 1863. Leitart *A. praemollis* Schrad.

Aspidiella (Leon. 1898) MacGill. 1921 = *Aspidiotus* Bché.

Aspidioides MacGill. 1921 = *Aspidiotus* Bché.

Aspidioproctus Sasscer 1912 und 1913 = *Aspidioproctus* Newst.

Aspidiotes Bché. 1844 = *Aspidiotus* Bché.

***Aspidiotus* Bché. 1833. Leitart *A. nerii* Bché. = *hederae* (Vall.)

Verzeichnis der Schildlaus-Gattungen.

Weitere Arten: *A. gracillimus* nom. nov. (für *A. gracilis* Balachw. 1929, wegen *Selenaspidus gracilis* Ldgr., für den Vayssiére 1913 die Bezeichnung *A. gracilis* gebrauchte). *A. pygmaeus* nom. nov. (für *Chrysomphalus minutus* Kot. 1908, eine *Aspidiotus*-Art, wegen *A. minutus* Ckll. 1892), *A. santali* (Mask.), *A. solus* (Hunter 1899 als *A. aesculi* subsp. *solus*) und *A. uvaspis* nom. nov. (für *A. uvae* var. Hunter, Kansas univ. quart. A 8 1899. S. 4, eine von *A. uvae* durchaus verschiedene Art). *A. niveus* Fuller = *A. ceratus* Mask.

Anm. 1. *Aspidiotus thymicola* Balachw. 1935 = *A. labiatarum* March. *A. pisai* Hem. 1904 und *A. riverai* Ckll. 1905 gehören nicht in die Gattung *Aspidiotus*.

Anm. 2. Die von Leonard 1914 für *A. replicatus* Ldgr. aufgestellte Untergattung *Heteraspis* ist wegen *Heteraspis* Blanch. 1845 hinfällig.

Aspidistus Ckll. 1899 = *Aspidiotus* Bché.

Aspidites Berl. et Leon. 1896 = *Aspidiotus* Bché.

Aspidoproctus Newst. 1900. Leitart *A. pertinax* Newst.

Assymetraspis MacGill. 1921 = *Polyaspis* Mask.

Asterodiaspis Sign. 1876 = *Asterolecanium* Targ.

Asterolecanium Ldgr. 1923 = *Asterolecanum* Targ.

***Asterolecanium* Targ. 1868. Leitart *A. aureum* (Bdv.) = *epidendri* (Bché).

Anm. *A. nevadense* Balachw. 1935 = *A. fimbriatum* (Fonsc.).

Atriplicia Ckll. 1893 = *Nidularia* Targ.

***Aulacaspis* Ckll. 1893. Leitart *A. rosae* (Bché.).

Aulacaspis Hemp. 1900 = *Diaspis* Costa.

Aulocicrya Morr. 1923. Leitart *A. australis* (Mask.).

Austrolichtenia Ckll. 1902. Leitart *A. hakearum* (Full.).

Austrotachardia Chamb. 1923. Leitart *A. angulata* (Frogg.).

Austrotachardiella Chamb. 1923. Leitart *A. rotundata* (Ckll.).

Baccacoccus = *Bacococcus*.

Bacococcus Brain 1920. Leitart *B. elytropappi* Brain.

Bakeraspis MacGill. 1921 = *Dycryptaspis* Ckll.

Beesonia Green 1926. Leitart *B. dipterocarpi* Green.

Bergrothia Kraatz 1888 = *Erium* Crawf.

Bergrothiella Reitter 1898 = *Erium* Crawf.

Bergrothula Strand 1926 = *Erium* Crawf.

Berlesaspidiotus MacGill. 1921 = *Dycryptaspis* Ckll.

**Berlesaspis* = *Berleseaspis* MacGill. 1921. Leitart *B. spinifera* (Mask.).

B. toledana Gómez Menor 1927, Spanien.

Bernardia Ashm. 1891 = *Saissetia* Dépl.

Birchipplia Green 1900 = *Lecaniodiaspis* Targ.

Bolsduvalia Sign. 1874 = *Pseudococcus* Westw.

Brachyscelis Schrad. 1863 = *Apiomorpha* Rübs.

Brainaspis MacGill. 1921 = *Aspidiotus* Bché.

Caelostoma Ckll. 1894 = *Coelostomida* Ckll.

Callipalpus Sign. 1875 = *Callipappus* Guér.

Callipappus Guér. 1841. Leitart *C. westwoodi* Guér.

Callococcus Ferr. 1918. Leitart *C. pulchellus* (Mask.).

Calycicoccus = *Calycococcus*.

Calycococcus Brain 1918. Leitart *C. merwei* Brain.

Calymmata Costa 1828 = *Coccus* L.

Calymmatum Costa 1835 = *Coccus* L.

Calynnatus Ckll. et Parr. 1901 = *Coccus* L.

Calypticus Costa 1835 = *Coccus* L.

Canaspis MacGill. 1921 = *Polyaspis* Mask.

Canceraspis Hemp. 1934. Leitart *C. brasiliensis* Hemp.

Capulinia Sign. 1874. Leitart *C. sallaei* Sign.

Cardiococcus Ckll. 1903. Leitart *C. umbonatus* Ckll.

Carpochloroides Ckll. 1899. Leitart *C. viridis* Ckll.

Carteria Sign. 1874 = *Kerria* Targ.

Carulaspis MacGill. 1921 = *Diaspis* Costa.

Casuarinaloma = *Casuarinoloma*.

Casuarinoloma Frogg. 1933. Leitart *C. leai* (Full.).

Cephalaspis MacGill. 1921 = *Mytilococcus* Amerl.

Cercococcus Scott 1907 = *Cerococcus* Comst.

**Cerococcus* Comst. 1882. Leitart *C. quercus* Comst.

**Ceronema* Mask. 1895. Leitart *C. banksiae* Mask.

**Ceroplastes* (Gray 1828) Vigors 1829. Leitart *C. chilensis* (Gray) = *cerifer* (Anders.).

Anm. *Lecanium resinatum* Kieff. et Herbst 1909 halte ich für *C. longiseta* Leon.; für eine genaue Erkennung ist die Beschreibung zu dürftig.

Anm. 2. Zu *Ceroplastes* gehören *C. irritans* nom. nov. (für *C. irregularis* Leon. 1911 nec Ckll. 1893) und *C. magnificus* (Green 1930).

Ceroplastodes Ckll. 1893. Leitart *C. dugesi* (Licht.).

***Ceroputo* Sulc 1897. Leitart *C. pilosellae* Sulc.

Chaetococcus Mask. 1898 = *Antonina* Sign.

Chemnaspidiotus MacGill. 1921 = *Aspidiotus* Bché.

Chentraspis Leon. 1897. Leitart *C. extensa* (Mask.).

Anm. *MacGillivray* sowohl als *Morrison* haben übersehen, daß *Leonardi* in der Riv. pat. veg. 5. 1897. 284 als erste Art der Gattung „*extensa* Mask.“ nennt. Das Tier scheint eine Parlatoree zu sein.

Chentraspis Leon. 1898 = *Neglectaspis* Ldgr. n. g. Leitart *N. unilobis* (Mask.).

Chermes Amyot et Serv. 1843 = *Talla* Heyden.

***Chionaspis* Sign. 1869. Leitart *Ch. aceris* Sign. = *salicis* (L.).

Chironomus Fabr. 1805 = *Monophlebus* Burm.

Chlamydoecanium Goux 1933 = *Parafairmalrea* Ckll.

Chorizaspidiotus MacGill. 1921 = *Targionia* Sign.

* (***)*Chrysomphalus* Ashm. 1880. Leitart *Ch. ficus* Ashm. = *aonidum* (L.).

Anm. Wer die Linné'sche Bezeichnung nicht anerkennt, möge bedenken, daß *Aspidiotus pandani* Sign. 1869 älter ist als *Chrysomphalus ficus* Ashm. 1880.

Clonops Leach 1815 = *Orthezia* Bosc.

Circulaspis MacGill. 1921 = *Dycryptaspis* Ckll.

Cissococcus Ckll. 1902. Leitart *C. fulleri* Ckll.

Cisticoccus Costa 1877 = *Pollinia* Targ.

Cistococcus Costa 1877 = *Pollinia* Targ.

Clavaspis MacGill. 1921 = *Aspidiotus* Bch.

Olypeococcus Newst. 1920 = *Mimosicerya* Ckll.

Cnetochiton Balachw. 1932 = *Ctenochiton* Mask.

Cocomytilus Leon. 1898 = *Mytilococcus* Amerl.

Coccus Sulc 1907 = *Tetrura* Licht.

Coccus Ckll. 1929 = *Talla* Heyden.

* (**)*Coccus* L. 1758. Leitart *C. hesperidum* L.

Coccus Ratzeburg 1833 = *Dactyloplus* Costa.

Cockerellaspis MacGill. 1921 = *Diaspis* Costa.

Cockerellella MacGill. 1921 = *Drosicha* Walk.

Coelostoma Mask. 1880 = *Coelostomidia* Ckll.

Coelostomidia Ckll. 1900. Leitart *C. zealandica* (Mask.).

Colobopyga Brèthes 1912. Leitart *C. magnani* Brèthes.

Columnea Targ. 1867 = *Ceroplastes* (Gray).

Comstockaspis MacGill. 1921 = *Aspidiotus* Bch.

Comstockiella Ckll. 1896. Leitart *C. sabalis* (Comst.).

**Conchaspis* Ckll. 1893. Leitart *C. angreci* Ckll.

Conofiliplla Brain 1920 = *Parafairmairea* Ckll.

Contigaspis MacGill. 1921 = *Pinaspis* Ckll.

Cooleyaspis MacGill. 1921 = *Polyaspis* Mask.

Coricoccus Mahdih. 1933. Leitart *C. ornatus* (Green).

Corlococcus = *Coricoccus*.

Cornuaspis MacGill. 1921 = *Mytilococcus* Amerl.

Coronaspis MacGill. = ? *Chionaspis* Sign.

Credodiaspis MacGill. 1921 = *Cryptodiaspis* Ldgr.

Crenulaspidiotus MacGill. 1921 = *Melanaspis* (Ckll.).

Cribrolecanium Green 1921. Leitart *C. formicarum* Green.

Crocidocysta Rübs. 1894 partim = *Cylindrococcus* Mask.

Crossotosoma Dougl. 1890 = *Icerya* Sign.

**Cryptaspidiotus* Ldgr. 1910. Leitart *C. barbusano* Ldgr.

Cryptaspidus Ldgr. 1910. Leitart *C. nucum* Ldgr.

Cryptes Crawf. (bei Maskell) 1892. Leitart *C. bacatus* Crawf.

Cryptemichionaspis Ldgr. 1910 = *Anameflorina* Leon.

Crypticerya Ckll. (1895) 1899. Leitart *C. rosae* (Ril. et How.).

- Cryptinglisia* Ckll. 1900. Leitart *C. lounsburyi* Ckll.
Cryptoaonidia Leon. (1900) 1903 = *Phaulaspis* Leon.
***Cryptococcus* Dougl. 1890. Leitart *C. fagi* (Bär. 1849 nec Sulzer 1776
nec Römer 1789) = *fagisuga* Ldgr.
Cryptodiaspis Ldgr. 1909. Leitart *C. conservans* Ldgr.
Cryptokermes Hemp. 1900. Leitart *C. brasiliensis* Hemp.
Cryptoparlatorea Ldgr. 1905 = *Apterondia* Berl.
Cryptophyllaspis Ckll. 1899 = *Aspidotus* Bché.
Cryptoripersia Ckll. 1899. Leitart *C. arizonensis* (Ehrh.).
Cryptorrhizococcus Green 1918 (nom. nud.?) Leitart *C. oleariae* Green
(nom. nud.?).
Cryptoselenaspis Ldgr. 1910. Leitart *C. serra* Ldgr.
Cryptostigma Ferr. 1922 = *Myzolecanium* Targ.
*Ctenochiton Mask. 1879. Leitart *C. viridis* Mask.
Cupidaspis MacGill. 1921 = *Lneaspis* MacGill.
Curycerus Targ. 1867 = *Ericerus* (Guer.).
Cycloecanium Morr. 1929. Leitart *C. hyperbaterum* Morr.
Cylindrococcus Mask. 1892. Leitart *C. casuarinae* Mask.
Cyphococcus Laing 1925. Leitart *C. caesalpiniae* Laing.
Cyphoma Gistel 1848 = *Orthezia* Bosc.
Cystococcus Full. 1897 = *Ascelis* Schrad.

Dactylopius Costa 1835. Leitart *D. coccus* Costa.

Anm. Für *D. tomentosus* (Lam.) findet sich in letzter Zeit öfters die Bezeichnung *D. opuntiae* Ckll. Das ist unzulässig, denn die Artbezeichnung „*Coccus opuntiae*“ (Licht. MS.) ist erst 1896 bzw. 1899 aufgetaucht, während bereits im Jahr 1863 Vailant den Namen „*Coccus opuntiae*“ für *D. coccus* Costa gebrauchte (Rev. et mag. zool. (2) 15. 305), ebenso Le Mullier (C. r. ac. sc. Paris 57. 1863. 270).

- Dactylopius* Targ. 1867 = *Pseudococcus* Westw.
Dentachlonaspis MacGill. 1921 = ? *Chlonaspis* Sign.
Dentaspis MacGill. 1921 = ? *Chlonaspis* Sign.
(*)?*Dermatolecanium* Zavatt. 1928. Leitart *D. migans* Zavatt.
Dermolecanium = *Dermatolecanium*.
Diaprostecus Pontano 1828 = *Dactyloplus* Costa.

Anm. Ungültig, weil Veröffentlichung nicht binär gehalten.

- Diaspidiotus* (Leon. 1898) SIlv. 1902 = *Aspidotus* Bché.
Diaspidistis Hemp. 1900 = *Pseudoparlatorea* Ckll.
***Diaspis* Costa 1835. Leitart *D. calyptrodes* Costa = *echinocacti* (Bché).
Dinaspis Leon. 1911 = *Pseudoparlatorea* Ckll.
Discodiaspis Kor. 1934 = *Targionia* Sign.
Dorthesia Orthez 1785 = *Orthezia* Bosc.
Douglariella MacGill. 1921 = *Orthezia* Bosc.
Douglasia MacGill. 1921 = *Orthezia* Bosc.
Douglasia MacGill. 1921 = *Orthezia* Bosc.

Drosicha Walker 1858. Leitart *D. contrahens* Walk.

Drosichiella Morr. 1927. Leitart *D. tamarindi* (Green).

Drosichoides Morr. 1927. Leitart *D. haematopterus* (Ckll.).

Duplachlionaspis MacGill. 1921 = *Polyaspis* Mask.

Duplaspidiotus MacGill. 1921 = *Pseudaonidia* Ckll.

**Dycryptaspis* Ckll. 1897 (bei Leonard, Riv. pat. veg. 5. 375).

Leitart *D. secreta* Ckll.

Anm. Vgl. das unter *Odonaspis* gesagte. Zur Gattung *Dycryptaspis* gehören folgende Arten: *D. bambusarum* (Ckll. 1898), *D. canaliculata* (Green 1900), *D. fistulata* (Ferr. 1921), *D. graminis* (Bremn. 1907), *D. janeirensis* (Hemp. 1900), *D. inusitata* (Green 1896), *D. leptocarpi* (Brittin 1916), *D. litorosa* (Ferr. 1921), *D. oshimaensis* (Kuw. 1933), *D. penicillata* (Green 1905), *D. phragmitis* (Hall 1935), *D. pimentae* (Newst. 1917), *D. saccharicaulis* (Zehnt. 1897), *D. schizostachyi* (Ckll. et Rob. 1914), *D. secreta* Ckll. (1896) und *D. simplex* (Green 1899). Mit einigem Vorbehalt möchte ich auch *Aspidiotus riverai* Ckll. 1905 als *D. (?) riverai* (Ckll.) hierher stellen.

Dynaspidiotus Thiem et Gern. 1934 = *Aspidiotus* Bché.

Echinicerya Morr. 1930. Leitart *E. anomala* Morr.

Echinococcus Balachw. 1936. Leitart *E. echinatus* Balachw. Ungültig wegen *Echinococcus* Rudolphi 1801 (Verm. Cest.).

Edwallia Hemp. 1899. Leitart *E. rugosa* Hemp.

**Ehrhornia* Ferr. 1918. Leitart *E. cupressi* (Ehrh.) *E. fodiens* Goux, sö Frankreich.

Entaspidiotus MacGill. 1921 = *Selenaspidus* Ckll.

Epicoccus Ckll. 1902. Leitart *E. acaciae* (Mask.).

***Epidiaspis* Ckll. (1899) 1902. Leitart *E. píricola* (Guercio) = *betulae* (Bär.).

Weitere Arten: *E. conspicua* (Brain 1919; nahe verwandt, wenn nicht gleich mit *E. spinigera* (Ldgr.), *E. cueroensis* (Ckll. 1899), *E. spinigera* Ldgr. (1909) und *E. vitiensis* (Mask. 1895).

Eremococcus Ferr. 1919. Leitart *E. pirogallis* (Mask.).

Ericerus (Guér. 1858) Sign. 1869. Leitart *E. pela* (Westw.).

Eriocerus Cotes 1891 = *Ericerus* Sign.

Eriochitin MacGill. 1921 = *Eriochiton* Mask.

Eriochiton Mask. 1887. Leitart *E. hispidus* Mask.

Eriococcus Sign. 1874 = *Nidularia* Targ.

***Eriococcus* Targ. 1868. Leitart *E. festucae* (Fonsc.).

Erioides Green 1922. Leitart *E. cuneiformis* Green.

Eriopeltis Sign. 1871 = *Eriococcus* Targ.

***Erium* Crawf. (bei Maskell) 1892. Leitart *E. globosum* Crawf.

Essigaspis MacGill. 1921 = *Anameflorinia* Leon.

(*) (**)*Eucalymnatus* (Ckll. et Parr. 1901) Ckll. 1902. Leitart *E. tessellatus* (Sign.).

***Eulecanium* (Ckll. 1896) Ckll. et Parr. 1901. Leitart *E. aceris* (Schr.) = *coryli* (L.).

Euleucaspis (Ldgr. 1906) Reh 1908 = *Leucodiaspis* Sign.

Eumyrmecoccus Silv. 1926. Leitart *E. smithi* Silv.

Euphilippia Berl. et Leon 1906 = *Filippia* Targ.

Euraspidiotus Thiem et Gern. 1934 = *Aspidiotus* Bché.

Eurycerus Targ. 1867 = *Ericerus* (Guér.).

Eutaxia Green 1926. Leitart *E. moreirai* Green.

Exaeretopus Newst. 1894 = *Lecanopsis* Targ.

Fagisuga Ldgr. 1909. Leitart *F. triloba* Ldgr.

Fairmairia Sign. 1874 = *Parafairmairea* Ckll.

Farinococcus Morr. 1922. Leitart *F. multispinosus* Morr.

Fasisuga Brues et Melander 1932 = *Faglsuga* Ldgr.

Fernaldanna MacGill. 1921. Leitart *F. indentata* (Green).

Fernaldella Leon. 1903 = *Fernaldanna* MacGill.

Ferrisaspis MacGill. 1921 = *Aspidiotus* Bché.

Ferrisia Fullaway 1923 = *Ferrisiana* Takah.

**Ferrisiana* Takah. 1929. Leitart *F. virgata* (Ckll.).

***Filiippia* Targ. 1868. Leitart *F. follicularis* Targ.

Weitere Arten: *F. argentata* (Hemp. 1900), *F. colimensis* (Ckll. 1902), *F. crescentiae* (Ckll. 1898), *F. (?) filamentosa* (Newst. 1913), *F. litoralis* (Newst. 1919; nom. nud. ?), *F. lutea* (Ckll. 1893), *F. mimosae* (Towns. et Ckll. 1898), *F. parvula* (Ckll. 1899), *F. péringueyi* (Joubert 1925), *F. rhois* (Hall 1932 als *F. oleae* var. *rhusae*; vielleicht nichts anderes als *F. follicularis*), *F. schini* (Hemp. 1932), *F. simillima* (Ckll. 1902) und *F. zapotana* (Ckll. 1902).

* (**)*Fiorinia* Targ. 1868. Leitart *F. pellucida* Targ. = *fioriniae* (Targ.).

Fonscolombia Ckll. 1899 = *Pseudochermes* Nitsche.

Fonscolombia Licht. 1877 = *Ripersia* Sign.

Forbesaspis MacGill. 1921 = *Aspidiotus* Bché.

Formicococcus Takah. 1928. Leitart *F. cinnamomi* Takah.

Formosaspis Takah. 1932 = *Anamefiorinia* Leon.

Frenchia Mask. 1892. Leitart *F. casuarinae* Mask.

Froggattiella (Leon 1900) MacGill. 1921 = *Dycryptaspis* Ckll.

Fundaspis MacGill. 1921. Leitart *F. americana* (Johns.).

Furcaspis Ldgr. 1907. Leitart *F. biformis* (Ckll.).

Furchadaspis MacGill. 1921 = *Diaspis* Costa.

Fusilaspis MacGill. 1921 = *Polyaspis* Mask.

Gallipalpus Sign. 1869 = *Callipappus* Guér.

Gascardia Targ. 1893 = *Ceroplastes* (Gray).

- Genaparlatoria* MacGill. 1921 = *Parlatorea* Targ.
Geococcus Green 1902 = *Rhizoecus* Künck.
Globulicoccus (Ldgr. 1907) MacGill. 1921 = *Eulecanium* (Ckll.).
Gonaspidotus MacGill. 1921 = *Aspidotus* Bché.
Gossyparia Sign. 1874 = *Nidularia* Targ.
Gramenaspis MacGill. 1921 = ? *Chionaspis* Sign.
Graphaspis MacGill. 1921 = *Polyaspis* Mask.
Greenacoccus MacGill. 1921 = *Drosicha* Walk.
Greenaspis MacGill. 1921 = *Polyaspis* Mask.
Greeniella Ckll. 1897 = *Aonidia* Targ.
Greeniella MacGill. 1921 = *Drosicha* Walk.
Greonoidea MacGill. 1921 = *Targionia*.
Greenoripersia Bodh. 1929. Leitart *G. kaiseri* Bodh.
Grewiacoccus = *Grewiococcus*.
Grewiococcus Brain 1918. Leitart *G. gregalis* Brain.
Guérinia Targ. 1868 = *Guériniella* Fern.
* *Guériniella* Fern. 1903. Leitart *G. serratulae* (Fonsc.).
Guérinococcus Berl. 1909 = *Guériniella* Fern.
(**) *Gymnaspis* Newst. 1898. Leitart *G. aechmeae* Newst.
* (**) *Gymnococcus* Dougl. 1888. Leitart *G. agavium* Dougl.
* *Halimococcus* Ckll. 1902. Leitart *H. lampas* Ckll.
** *Heliococcus* Sulc 1912. Leitart *H. boemicus* Sulc = *hystrix* (Bär.).
Hemaspidis MacGill. 1921 = *Anoplaspis* Leon.
Hemaspidoctes Morr. 1927. Leitart *H. cinerus* (Green).
Hemiaspis MacGill. 1921 = *Anoplaspis* Leon.
Hemiberlesia Ckll. 1897 = *Aspidotus* Bché.
Hemiberlesia Leon. 1898 = *Morganella* Ckll.
Hemiberlesiana Thiem et Gerneck 1934 = *Aspidotus* Bché.
Hemiberlesiella Thiem et Gerneck 1934 = *Pseudodiaspis* Ckll.
Hemichionaspis Ckll. (1897) 1899 = *Pinaspis* Ckll.
Hemicoccus Lameere 1936 = *Talla* Heyden.
Hemilecanium Newst. 1906. Leitart *H. theobromae* Newst. = *imbricans* Green.
* *Hemisphaerococcus* Borchs. 1934 nom. nud. Leitart *H. rubi* Borchs.
nom. nud.
Anm. Vermutlich *Tetrura* Licht. bzw. *T. comari* (Kün.).
Hendaspidotus MacGill. 1921 = *Aspidotus* Bché.
* *Heterococcus* Ferris 1918. Leitart *H. arenae* Ferr.
Houardia March. 1909. Leitart *H. troglodytes* March.
* (**) *Howardia* Berl. et Leon. 1896. Leitart *H. biclavis* (Comst.).
Hybridaspis Green 1926 = *Anamefiorinia* Leon.
Jaapia Ldgr. 1914. Leitart *J. uniloba* (Kuw.).
* *Iberococcus* Gómez Menor 1928. Leitart *J. andalusicus* Góm. Men.
* *Icerya* Sign. 1874. Leitart *I. sacchari* (Guér.) = *seychellarum* (Westw.).
Idiosaissetia Brain 1920. Leitart *I. péringueyi* Brain.

- Inchoaspis* MacGill. 1921 = *Chionaspis* Sign.
Inciaspis MacGill. 1921 = *Diaspis* Costa.
Incisaspis MacGill. 1921 = *Diaspis* Costa.
Inglina Ril. et How. 1893 = *Inglisia* Mask.
Inglisia Mask. 1879. Leitart *I. patella* Mask.
Insaspidiotus Barreda 1902 = *Melanaspis* (Ckll.).
Insneolecanium Herrera 1903 = *Neolecanium* (Parr.).
Ischnaflorinla MacGill. 1921 = *Florinia* Targ.
(*) (**) *Ischnaspis* Dougl. 1887. Leitart *I. filliformis* Dougl. = *longirostris* (Sign.).

- Karteria* Berl. 1895 = *Kerria* Targ.
Kermes Boít. 1828 (nec Latr. 1798) = *Talla* Heyden.
Kermicus Newst. 1897. Leitart *K. wroughtoni* Newst.
Kermococcus Grandi (Silv.?) 1911 = *Talla* Heyden.
Kerria Targ. 1884. Leitart *K. lacca* (Kerr.).

Anm. Die Familie (oder Unterfamilie) muß den Namen *Kerriidae* (bzw. *Kerriinae*) erhalten, anstelle von Tachardidae oder gar Lacciferidae.

- **Kwanaspis* MacGill. 1921. Leitart *K. hikosani* (Kuw.).
Kwanania (besser *Kwananeia*) Ckll. 1903. Leitart *K. quercus* (Kuw.).
Kwananna Ckll. 1903 = *Cryptococcus* Dougl.

- Labioproctus* Green 1922. Leitart *L. polei* Green.
Laboulbenia Licht. 1878 = *Antonina* Sign.
Laccifer Oken 1815 = *Kerria* Targ.

Anm. Laccifer ist ungültig, weil die Veröffentlichungsschrift gegen die binäre Nomenklatur verstößt.

- Lachnodiella* (Ihering 1907 nom. nud.) Hemp. 1911. Leitart *L. cecropiae* Hemp.

- Lachnodius* Mask. 1896. Leitart *L. eucalypti* Mask.
Lagasinia Ckll. 1899. Leitart *L. strachani* Ckll.
Lakshadla Mahdih. 1923 = *Kerria* Targ.

- Lattaspidiotus* MacGill. 1921 = *Pseudaonidia* Ckll.
Leachlia Sign. 1875 = *Palaeococcus* Ckll.
Lecamium Leuckart 1858 = *Coccus* L.

- Lecaniochiton* Mask. 1882. Leitart *L. metrosideri* Mask.
**Lecaniodiaspis* Targ. 1869. Leitart *L. sardoa* Targ.

- Lecaniodrosicha* Takah. 1930. Leitart *L. lithocarpi* Takah.
* ***? *Lecaniopsis* Targ. 1868. Leitart *L. rhizophila* Targ. = *radicum-graminis* (Fonsc.). (Syn. *Coccus fonscolombel* Gistel 1856.).

- Lecanium* Burm. 1835 = *Coccus* L.

- Lecano-* = *Lecano-*.

- Leconium* Kirchner 1856 = *Coccus* L.

- Lefroya* Green 1908 = *Pseudopulvinaria* Atkinson.

- Leonardaspis* MacGill. 1921 = *Mytillococcus* Amerl.

Leonardianna MacGill. 1921 = *Dycryptaspis* CkII.

Lepidaspidis MacGill. 1921 = *Jaapia* Ldgr.

Leplidaspis Ril. 1923 = *Jaapia* Ldgr.

Lepidosaphes Shim. 1868 = *Mytillococcus* Amerl.

Lepidosaphoides Ldgr. 1930 = *Kuwanaspis* MacGill.

Leucamium Breyer 1862 = *Coccus* L.

**Leucaspidopsis* Ldgr. 1932. Leitart *L. vayssiérei* (Balachw.).

Leucaspis Targ. 1868 (nec Burm. 1835) = *Leucodiaspis* Sign.

***Leucodiaspis* Sign. 1869. Leitart *L. signoreti* Targ.

Lichstensia Fuller 1899 = *Austrollichtensia* CkII.

Lichtensia Sign. 1873 = *Filippia* Targ.

Anm. Diese Gleichheit hat *Lichtenstein* schon im Jahr 1881 veröffentlicht (Bull. soc. ent. France 1881. 115). — Was *Lichtensia koebelei* Howard et Ashmead (Proc. U. S. nat. mus. 18. 1896. 637 und 640) ist, weiß ich nicht. Vielleicht *Icerya koebelei* Mask.

Ligulaspis MacGill. 1921 = *Dycryptaspis* CkII.

Limacoccus Bondar 1929. Leitart *L. serratus* Bondar.

Lindingaspis MacGill. 1921 = *Melanaspis* (CkII.).

Lindingeria MacGill. 1921 = *Gymnaspis* Newst.

**Lineaspis* MacGill. 1921. Leitart *L. striata* (Newst.).

Llavea CkII. 1902 = *Llaveella* Morr.

Llavea Sign. 1875. Leitart *L. axin* (Llave).

Llaveella Morr. 1927. Leitart *L. taenechina* Morr.

Llaveia = *Llavea*.

Llaveiella = *Llaveella*.

Anm. Die beiden Namen sind vom Personennamen *Llave* abgeleitet, aber falsch gebildet.

Loemica Laing 1929. Leitart *L. ghesquiérei* Laing.

**Longisomus* Kiritschenko 1928. Leitart *L. festucae* Kir.

Anm. Mir ist die Beschreibung des Tieres noch nicht erreichbar gewesen, ich kann mich aber der Vermutung nicht erwehren, es handele sich um *Erium pulverarium* (Newst.).

Lophococcus CkII. 1901 = *Aspidoproctus* Newst.

Lopococcus Handlirsch 1925 = *Aspidoproctus* Newst.

Loranthaspis CkII. et Bueker 1930. Leitart *L. microconcha* CkII. et Bueker.

***Luzulaspis* CkII. 1902. Leitart *L. luzulae* (Duf.).

Macrocepicoccus Morr. 1919. Leitart *M. loranthi* Morr.

Macrocerococcus Leon 1907 = *Ceroputo Sulc.*

Mallococcus Mask. 1898. Leitart *M. sinensis* Mask.

Mallophora Mask. 1897 = *Mallococcus* Mask.

Marchalaspis MacGill. 1921 = *Chionaspis* Sign.

**Marchalina* Vayss. 1923. Leitart *M. hellenica* (Genn.).

***Margarodes* Gueld. 1828. Leitart *M. formicarum* Gueld.

Anm. Nach *Froilep* (Notizen aus dem Gebiete der Natur- und Heilkunde 20. 1828. 120, März) ist die erste Veröffentlichung des Namens *Margarodes* durch *Guilding* im Februar 1828 in den Ann. of philos. erfolgt. Die Bezeichnung *Porphyrophora* ist also endgültig Synonym. Ein vergessenes Synonym von *M. polonicus* ist *Coccus scleranthi* *Willdenow* 1809.

Marlattaspis MacGill. 1921 = *Aspidiotus* Bché.

Marsipococcus (Ckll. et Buek. 1930) g. n. Leitart *M. marsupialis* (Green).
Maskellanna MacGill. 1921 = *Chionaspis* Sign.

Maskellia Full. 1897. Leitart *M. globosa* Full. — Howard und Ashmead erwähnen in den Proc. U. S. nat. mus. 18. 1896. 639 eine *M. zonata* „Green“ aus Zelon. Bis heute habe ich noch keine Beschreibung des Tieres finden können. *Antonina zonata* Green?

Maskelliella Leon. 1898 = *Polyaspis* Mask.

**Matsucoccus* Ckll. 1909. Leitart *M. matsumurai* (Kuw.).

Megalecanium = *Megalolecanium*.

Megalodiaspis Paoli 1915 = *Howardia* Berl. et Leon.

Megalolecanium Hemp. 1920. Leitart *M. testudinis* (Hemp.).

Megalosaissetia Ckll. (1901) 1903. Leitart *M. inflata* (Ckll. et Parr.).

Megasaissetia = *Megalosaissetia*.

* (**) *Melanaspis* (Ckll. 1897) Ldgr. 1911. Leitart *M. obscura* (Comst.).

Melzera Green 1930. Leitart *M. horni* Green.

Melzeria = *Melzera*.

Membranaria Brain 1920. Leitart *M. pretoriae* Brain.

**Mercetaspis* Gómez Menor 1927. Leitart *M. sphaerocarpae* Góm. Men.

Mesolecanium Ckll. 1902. Leitart *M. nocturnum* (Ckll. et Parr.).

Metacardia Aiyar 1926 = *Metatachardia* Chamb.

Metadenopus Sulc 1933 = *Erium* Crawf.

Metatachardia Chamb. 1923. Leitart *M. conchiferata* (Green).

**Micrococcus* Leon. 1907. Leitart *M. silvestrii* Leon.

Mimosicerya Ckll. 1902. Leitart *M. hempeli* Ckll.

Mitulaspidis MacGill. 1921 = *Mytillococcus* Amerl.

Mitulaspis MacGill. 1921 = *Mytillococcus* Amerl.

Mixaspis Takah. 1932 = *Apterondia* Berl.

Mixorthezia Morr. 1925. Leitart *M. cubana* Morr.

Mizococcus Takah. 1928 = *Ripersia* Sign.

Monaonidella MacGill. 1921 = *Aspidiotus* Bché.

Monophlebidus Morr. 1927. Leitart *M. indicus* Morr.

**Monophleboides* Morr. 1927. Leitart *M. gymnocarpi* (Hall).

Monophlebulus Ckll. 1902. Leitart *M. fuscus* (Mask.).

**Monophlebus* (Leach 1817?) Burm. 1835. Leitart *M. atripennis* Burm.

**Morganella* Ckll. (1897) 1903. Leitart *M. maskelli* Ckll. = *longispina* (Mask.).

Musolecanium Faber 1907 = *Mesolecanium* Ckll.

Mycetaspis (Ckll. 1897) MacGill. 1921 = *Melanaspis* (Ckll.).

Mycetococcus Ferr. 1918. Leitart *M. ehrhorni* (CkII.).

Mytilaspis Targ. 1868 = *Mytilococcus* Amerl.

Mytilella Leon. 1903 = *Opuntiaspis* (CkII.).

***Mytilococcus* Amerling 1858. Leitart *M. communis* Amerl. = *ulmi* (L.).

Myxolecanium = *Myzolecanium*.

Myzolecanium Targ. 1877. Leitart *M. kibarae* Targ.

Weitere Arten: *M. biorbiculus* (Morr. 1929), *M. bünzlii* (Green 1933), *M. inquinatum* (Newst. 1920), *M. reticulolaminae* (Morr. 1929), *M. saundersi* (Laing 1925) und *M. secretum* (Morr. 1921). *Cryptostigmaingae* Ferris 1922 und *Akermes secretus* Morr. 1922 = *Myzotecanium inquinatum* (Newst.). Alle Arten leben in hohlen Sprossen.

Naiacoccus = *Naiococcus*.

**Naiococcus* Green 1919. Leitart *N. serpentinus* Green.

Natalaspis MacGill. 1921 = *Dycryptaspis* CkII.

Natalensia Brain 1915 = *Ripersia* Sign.

Neglectaspis g. n. Leitart *N. unilobis* (Mask.).

Weitere Arten: *N. alata* (Frogg. 1914), *N. corallina* (Frogg. 1914) und *N. delicatula* (Green 1918 nom. nud., Laing 1929).

Neobernardia CkII. 1892 = *Saissetia* Dépl.

Neocoelostoma Hemp. 1932. Leitart *N. xerophilum* Hemp.

Neofurcaspis Green 1926 = *Furcaspis* Ldgr.

Neogreenia MacGill. 1921 = *Kuwania* CkII.

Neolecaniochiton Hemp. 1932. Leitart *N. grevilleae* Hemp.

Neolecanium (Parr. 1901) CkII. 1902. Leitart *N. imbricatum* CkII.

Neleonardia MacGill. 1921 = *Chentraspis* Leon. 1897.

Neoleucaspis Green 1926 = *Apterondia* Berl.

**Neomargarodes* Green 1914. Leitart *N. erythrocephalus* Green.

Neomorgania MacGill. 1921 = *Pseudotargionia* Ldgr.

Neoparlaspis Hemp. 1934. Leitart *N. myciariae* Hemp.

Neoparlatorea Takah. 1931. Leitart *N. formosana* Takah.

Neoplatylecanium Takah. 1929. Leitart *N. cinnamomi* Takah.

Neosignoretia MacGill. 1921 = *Pseudodiaspis* CkII.

Neosimmondsia Laing 1930. Leitart *N. hirsuta* Laing.

Neosteingelia Morr. 1927. Leitart *N. texana* Morr.

Nesococcus Ehrh. 1916. Leitart *N. pipturi* Ehrh.

***Newsteadia* (Green 1902) CkII. 1903. Leitart *N. floccosa* (Deg.).

Newsteadiella MacGill. 1921. Leitart *N. formicarum* (Newst.).

Nidularia Sign. 1870 = *Querceticoccus* Ldgr.

***Nidularia* Targ. 1868. Leitart *N. lanigera* (Gmel.) = *spuria* (Mod.).

Nietnera Green 1922. Leitart *N. pundaluoya* Green.

Nikkoaspis Kuw. 1928 = *Kuanaspis* MacGill.

**Nipponorthezia* Kuw. 1916. Leitart *N. ardisiae* Kuw.

Niveaspis MacGill. 1921 = *Mytilococcus* Amerl.

Nodulicoccus Morr. 1923. Leitart *N. levis* (Mask.)

Nudachaspis MacGill. 1921 = *Ancepaspis* Ferr.

Obluctaspis MacGill. 1921 = *Protodiaspis* Ckll.

Obtusaspis MacGill. 1921. Leitart *O. rhizophila* (Newst.).

Anm. Das Tier ist eine Parlatoree.

Octaspidiotus MacGill. 1921 = *Chrysomphalus* Ashm.

Odonaspis Leon. 1897 = *Dycryptaspis* Ckll.

Anm. Leonard hat zweimal darauf hingewiesen, daß der Gattungsnamen *Odonaspis* einem älteren welchen müsse, und hat beidemal die Bezeichnung *Spathaspis* vorgeschlagen (Riv. pat. veg. 6. 1898. 109 und 115, und Riv. pat. veg. 8. 1900. 344 und 345). Wirklich ist der Namen falsch abgeleitet: in richtiger Form lautet er *Odontaspis* und muß somit dem älteren *Odontaspis* Agassiz welchen; vgl. Carus, Bibliographia zoologica 3. 1898. 182; durch einen Druckfehler heißt es dort *Odontuspis*). Leonard hat aber übersehen, daß er selbst bereits im Jahre 1897 die Bezeichnung *Dycryptaspis secreta* Ckll. als Synonym von *Odonaspis secreta* aufführt. Nach meiner Auffassung ist damit die Gattung *Dycryptaspis* Ckll. festgelegt, (wenn auch Morrison über solche Namen anders denkt; vgl. Proc. U.S. nat. mus. 60, 12. 1922. 48, unter *Erium*) und muß genommen werden, nachdem *Odontaspis* Leon. nec Agassiz ausscheidet.

Olliffia Full. 1897. Leitart *O. eucalypti* Full.

Olliffiella Ckll. 1896. Leitart *O. cristicola* Ckll.

Onicococcus Newst. 1910 nom. nud. = *Cardiococcus* Ckll.

Onychocephalus Newst. (teste Green 1909) = *Inglisia* Mask.

Operculaspis Laing 1925. Leitart *O. crinita* Laing.

Ophiscelis Sign. 1869 = *Opisthoscelis* Schrader.

Opisthoscelis Schrader 1863. Leitart *O. subrotunda* Schrad.

Opiscelis Sign. 1869 = *Opisthoscelis* Schrader.

**Opuntiaspis* (Ckll. 1898) Leon. 1903. Leitart *O. philococcus* (Ckll.)

Weitere Arten: *O. carinata* (Ckll. 1896), *O. desmidoides* (Green 1917) und *O.? sexspina* (Hoke 1922).

***Orthezia* Bosc 1784. Leitart *O. characias* Bosc = *urticae* (L.).

Orthezinella Silv. 1924 = *Nipponorthezia* Kuw.

***Ortheziola* Sulc 1894. Leitart *O. vejvodskyi* Sulc. Diese Art ist schon 1852 von Dujardin unter dem Namen *Dorthesia* sp. von Rennes in Frankreich beschrieben worden (C. r. ac. sc. Paris 34. 514).

Ortheziopa Laing 1925. Leitart *O. reynei* Laing.

Anm. Zu dieser Gattung ziehe ich *Rhizobius jujubae* Buckton (Monogr. Brit. Aphides 4. 1883. 181, und Indian museum notes 4, 5. 1899. 278) als *O. jujubae* (Buckt.).

Ortonia Sign. 1875 = *Llavea* Sign.

**Osiraspis* Hall 1923. Leitart *O. balteata* Hall.

Oudablis Sign. 1881 = *Pseudococcus* Westw.

Ourococcus = *Urococcus*. Zusammengesetzt aus „urus“ u. „Coccus“.

***Palaeococcus* Ckll. 1894. Leitart *P. fuscipennis* (Burm.).

***Palaeolecanium* Sulc 1908. Leitart *P. bituberculatum* (Targ.) = *costatum* (Schr.).

Palmaricoccus Stickney 1934. Leitart *P. attaleae* Stickn.

Paludicoccus Ferr. 1918. Leitart *P. distichlium* (Kuw.).

Paracardiococcus Takah. 1935. Leitart *P. actinodaphnes* Takah.

Parachionaspis MacGill. 1921 = *Chionaspis* Sign.

Paracoelostoma Morr. 1927. Leitart *P. peruvianum* Morr.

Paradiaspis Lahille 1919. Leitart *P. lizerana* Lah.

**Parafairmairea* Ckll. 1899. Leitart *P. bipartita* (Sign.).

Parafiorinia MacGill. 1921 = *Anamefiorinia* Leon.

Paragreenia MacGill. 1921 = *Kuwania* Ckll.

Paralecanium Ckll. et Parr. (1899) 1901. Leitart *P. frenchi* (Mask.).

Paranewsteadia MacGill. 1921 = *Aspidiotus* Bché.

Paraonidia MacGill. 1921 = *Pseudaonidia* Ckll.

Paraonidiella MacGill. 1921 = *Furcaspis* Ldgr.

Paraputo Laing 1929. Leitart *P. ritchiei* Laing.

Paraspidiotus Thiem et Gerneck 1934 = *Aspidiotus* Bché.

Parischnaspis MacGill. 1921 = *Ischnaspis* Dougl.

* (**)*Parlatorea* Targ. 1868. Leitart *P. orbicularis* Targ. = *proteus* (Curt.).

**Parlatoreopsis* Ldgr. 1912. Leitart *P. longispina* (Newst.) = *chinensis* (Marl.).

Parrottia MacGill. 1921 = *Pseudotargionia* Ldgr.

Partargonia MacGill. 1921 = *Pseudotargionia* Ldgr.

Parthenolecanium Sulc. 1908 = *Palaeolecanium* Sulc.

Anm. Unter *Lecanium coryli* versteht Sulc das von mir *Palaeolecanium xylostei* genannte Tier und nicht *Eulecanium coryli* (L.).

Pedronia Green 1922 = *Nidularia* Targ.

Pedroniopsis Green 1926. Leitart *P. beesoni* Green.

Pela Targ. 1867 = *Ericerus* (Guér.).

Pelomphala MacGill. 1921 = *Melanaspis* (Ckll.).

Pendularia Fonseca 1927. Leitart *P. pendens* Fonseca.

Pergandiella Ckll. 1899 = *Erium* Crawf.

Perissopneumon Newst. 1900. Leitart *P. ferox* Newst.

***phaenococcus* Ckll. 1893. Leitart *Ph. aceris* (Sign.) = *farinosus* (Mod.).

Phaulaspis Leon. 1897. Leitart *Ph. hakeae* (Mask.).

Phaulomytilus Leon. 1898 = *Mytilococcus* Amerl.

Phenacaspis Cool. et Ckll. 1899 = *Polyaspis* Mask.

Phenacoccus = *Phaenococcus*.

Phenacoleachia Ckll. 1899. Leitart *Ph. zealandica* (Mask.).

Philephedra Ckll. (1898) 1899. Leitart *Ph. ephedrae* Ckll.

Philippia Targ. 1867 = *Filippia* Targ.

**Phoenicococcus* Ckll. 1899. Leitart *Ph. marlatti* Ckll.

Phyllococcus Ehrh. 1916. Leitart *Ph. oahuensis* Ehrh.

Physocermes Targ. 1869 = *Talla Heyd.*

Physokermes Sign. 1874 = *Eulecanium* Ckll.

Physokermes Targ. 1868 = *Talla Heyd.*

Anm. In "Gascard, Gommes laques. 1893. 117" schreibt Targini selbst, „Kermes, Am. Serv. = *Physokermes nob.*"

Pilococcus Takah. 1928. Leitart *P. miscanthi* Takah.

* (**)*Pinaspis* Ckll. (1892) 1896. Leitart *P. pandani* (Comst.).

Pinnaspis = *Pinaspis*.

Planchonia Sign. 1870 = *Asterolecanium* Targ.

Platinglisia Ckll. 1899. Leitart *P. noacki* Ckll.

Platycoccus Stickn. 1934. Leitart *P. tylocephalus* Stickn.

Platycoelostoma Morr. 1923. Leitart *P. compressum* (Mask.).

Platylecanium Ckll. et Rob. 1915. Leitart *P. cibrigerum* Ckll. et Rob.

Platypyga Green 1918 nom. nud.? Leitart *P. fagi* Green nom. nud.?

Anm. Vayssi è re erwähnt Gattung und Art in den C. r. soc. biogéogr. Paris 4. 1927. 4. Sonst habe ich nichts darüber gefunden.

Platysaissetia Ckll. 1903. Leitart *P. castilloae* Ckll.

Planchonia Ashm. 1891 = *Asterolecanium* Targ.

Polea Green 1922. Leitart *P. ceylonica* Green.

Poliaspis = *Polyaspis*.

Poliaspoides MacGill. 1921 = *Dycryptaspis* Ckll.

**Polinia* Targ. 1868. Leitart *P. costae* Targ. = *pollinii* (Costa).

Pollyocellaria Imhof 1900 = *Orthezia* Bosc.

**Polyaspis* Mask. 1880. Leitart *P. media* Mask.

Porococcus Ckll. 1898. Leitart *P. tinctorius* Ckll.

Porogymnaspis Green 1916 = *Apteronidia* Berl.

Porphyrophora Brandt 1833 = *Margarodes* Guild.

Proceraspis MacGill. 1921. Leitart *P. cinnamomi* Green.

*? *Prontaspis* MacGill. 1921. Leitart *P. citri* (Comst.).

Prosopophora Dougl. 1892 = *Lecaniodiaspis* Targ.

Protargonia Leon. 1911 = *Pseudoparlatorea* Ckll. *P. salicorniae* Góm.

Men. 1928 gehört dagegen zu *Targonia*.

Protartonia Weber 1935 = *Protortonia* Ckll.

Proticerya Ckll. (1895) 1899 = *Ccerya* Sign.

Protodiaspis Ckll. 1898. Leitart *P. parvula* Ckll.

**Protopolvinaria* Ckll. (1894) 1899. Leitart *P. piriformis* Ckll.

Protortonia (Towns. 1898) Ckll. 1899. Leitart *P. primitiva* (Towns.).

Pseudalichtensia Hemp. 1928. Leitart *P. brasiliæ* Hemp.

Pseudantonina Green 1922. Leitart *P. bambusae* Green.

**Pseudaonidia* Ckll. (1897) 1901. Leitart *P. duplex* Ckll.

Pseudaonidiella MacGill. 1921 = *Pseudaonidia* Ckll.

**Pseudaspisoprotus* Morr. 1927. Leitart *P. hyphaeniacus* (Hall.).

**Pseudaulacaspis* MacGill. 1921. Leitart *P. pentagona* (Targ.)

Pseudinglisia Newst. 1893 = *Conchaspis* Ckll.

* (**)*Pseudischnaspis* Hemp. 1900. Leitart *P. linearis* Hemp.

Weitere Arten: *P. ambalangoda* (Green 1922), *P. chrysobalani* (Leon 1914), *P. erythraspidis* (Newst. 1917), *P. merrilli* (Ckll. 1920), *P. mimosae* (Comst. 1883), *P. paulista* (Hemp. 1900), *P. phenax* (Ckll. 1901), *P. rhizophorae* (Ckll. 1899), *P. ritchiei* (Green et Laing 1923), *P. smilacis* (Comst. 1883), *P. sphaeroides* (Ckll. 1895) und *P. umbonifera* (Newst. 1920).

Pseudocapulinia Hemp. 1932. Leitart *P. lanosa* Hemp.

***Pseudochermes* Nitsche 1895. Leitart *P. fraxini* (Kalt.).

Pseudococcus Sign. 1874 = *Phaenococcus* Ckll.

** (**)*Pseudococcus* Westw. 1839. Leitart *P. adonidum* (L.).

Pseudodiaspis Ckll. (1897) 1899. Leitart *P. larreae* Ckll.

Weitere Arten: *P. dearnessi* (Ckll. 1898) u. *P. helianthi* (Parr. 1899).

Pseudokermes Ckll. (1895) 1897. Leitart *P. nitens* Ckll.

Pseudolecanium Ckll. 1899 = *Aclerda* Sign.

Pseudolichtensia Matouschek 1930 = *Pseudalichtensia* Hemp.

***Pseudoparatorea* Ckll. 1892. Leitart *P. ostreata* Ckll.

Weitere Arten: *P. diaspis*(di)formis (Mal. 1916), *P. larreae* (Leon. 1911), *P. multilobis* (Hemp. 1900), *P. persimilis* (Ckll. 1897), *P. silvestrii* (Leon. 1914) und *P. tricuspidata* (Leon. 1914; wahrscheinlich = *P. paratoreoides* [Comst.]).

Pseudophilippia Ckll. (1897) 1899. Leitart *P. quaintancei* Ckll.

Pseudopsylla Frogg. 1921. Leitart *P. hirsuta* Frogg.

Pseudopulvinaria Atkins. 1889. Leitart *P. sikkimensis* Atkins.

Pseudoripertia Ckll. 1899. Leitart *P. turgipes* (Mask.).

Pseudorrhizoeus Green 1933. Leitart *P. proximus* Green.

**Pseudotargionia* Ldgr. 1912. Leitart *P. glandulosa* (Newst.).

Pseudotectococcus Hemp. 1934. Leitart *P. anoneae* Hemp.

***Pulvinaria* Targ. 1867. Leitart *P. vitis* aut. = *betulae* (L.).

Pulvinatus Sign. 1875 (Ann. soc. ent. France (5) 5. 16) ohne Artangabe = ? *Querceticoccus* Ldgr.

Pulvinella (Hemp.) Ckll. 1899. Leitart *P. pulchella* Hemp.

**Puto* Sign. 1877. Leitart *P. antennatus* Sign.

Putonia Sign. 1875 = *Puto* Sign.

Pygalataspis Ferr. 1921 Leitart *P. miscanthi* Ferr.

Pygidiaspis MacGill. 1921 = *Targionia* Sign.

Quadraspidotus MacGill. 1921 = *Aspidotus* Bché.

**Querceticoccus* Ldgr. 1933. Leitart *Qu. pulvinatus* (Planch.).

Querinococcus Bibllogr. zool. 22. 1912. 88 = *Guérinella* Fern.

Remotaspidiotus MacGill. 1921 = *Targlonia* Sign.

Remotaspis MacGill. 1921 = ? *Chionaspis* Sign.

Rhizaspidotus MacGill. 1921 = *Pseudodiaspis* Ckll.

Rhizobium Targ. 1867 (ohne Artangabe) = *Lecanopsis* Targ.

Rhizococcus Sign. 1878 = *Nidularia* Targ.

* (**)*Rhizoecus* Künckel 1878. Leitart *R. falcifer* Künck.

**Rhodania* Goux 1934. Leitart *R. porifera* Goux.

Rhopaloaspis Guercio 1903 = *Leucodiaspis* Sign.

Rhyzaecus Sign. 1882 = *Rhizoecus* Künck.

Ribesia Coubeaux 1892 = *Pulvinaria* Targ.

***Ripersia* Sign. (1874) 1875. Leitart *R. corynephori* Sign. = *graminis* (Koch).

Anm. Allem Anschein ist diese Art der *Coccus phalaridis* L. Zu *Ripersia* zählt auch *R. braggi* (Ckll. et Rob. 1915 als *Fonscolombia*).

Ripersiella Tinsl. 1899 = *Rhizoecus* Künck.

Ritsemia Licht. 1879. Leitart *R. pupifera* Licht.

Anm. Art und Gattung sind mir völlig schleierhaft.

Rosanococcus Kanda 1934. Leitart *R. suwakoensis* (Kuw. et Tojeda).

Rugaspidotus MacGill. 1921 = *Diaspis* Costa.

Rugaspidis MacGill. 1921 = *Diaspis* Costa.

Rupertia Licht. 1878 = *Ripersia* Sign.

Rutherfordia MacGill. 1921 = *Anoplaspis* Leon.

* (**)*Saissetia* Dépl. 1859. Leitart *S. coffeeae* (Walk.) = *palmae* (Haw.).

**Salicicola* (Ldgr. 1905) Reh 1908. Leitart *S. kermanensis* (Ldgr.).

Sallicoccus Kanda 1934 = *Heliococcus* Sulc.

Sasaki Kuw. 1902 = *Kuwania* Ckll.

Sasakiaspis Kuw. 1933 = *Pseudaulacaspis* MacGill.

Schizaspidotus MacGill. 1921 = *Aspidotus* Bché.

Schizaspis Ckll. et Rob. 1915 = *Aspidotus* Bché.

Schizochlamidia Ckll. 1899 = *Schizochlamys* Ckll.

Schizochlamys Ckll. 1899. Leitart *S. mexicana* Ckll. et Parr.

Scopetaspis MacGill. 1921 = ? *Chionaspis* Sign.

Scobinaspis MacGill. 1921 = *Mytilococcus* Amerl.

Scrupulaspis MacGill. 1921 = *Mytilococcus* Amerl.

Scutare Brittin 1915 = *Nidularia* Targ.

Selenaspidotus Thiem et Gerneck 1934 = *Selenaspidus* Ckll.

* (**)*Selenaspidus* Ckll. (1897) 1902. Leitart *S. articulatus* (Morg.).

Semelaspidus MacGill. 1921 = *Melanaspis* (Ckll.).

Separaspis MacGill. 1921 = *Furcaspis* Ldgr.

Serrolecanium Shinji 1935 = *Antonina* Sign.

- Signoretia* Kraatz 1888 = *Erlum* Crawf.
Signoretia Targ. 1868 = *Luzulaspis* Ckll.
Silvestraspis Bellio 1929 = *Apterondia* Berl.
Sinistraspis MacGill. 1921 = *Polyaspis* Mask.
Situlaspis MacGill. 1921 = *Pseudodiaspis* Ckll.
Solenaspidus Hollrung 1914 = *Selenaspidus* Ckll.
Solenococcus Ckll. 1899. Leitart *S. fagi* (Mask.).
Solenophora Mask. 1890 = *Solenococcus* Ckll.
Spatheaspis Leon. 1898 = *Dycryptaspis* Ckll.
Spermococcus Giard 1893 = *Lecaniopsis* Targ.
Sphaeraspis Giard, bei Fernald (Catalogue S. 28) als Synonym von *Margarodes* aufgeführt, ist niemals als Gattung aufgestellt, ebensowenig eine Art *Sphaeraspis capensis* Giard. Giard nennt vielmehr einen *Margarodes (Sphaeraspis) capensis* (C. r. séances et mémoires soc. biol. Paris [10] 4. 1897, 685).
Sphaerococcopsis Ckll. 1899. Leitart *S. inflatipes* (Mask.).
Sphaerococcus Mask. 1892 = *Antonina* Sign.
***Sphaerolecanium* Sulc 1908. Leitart *S. prunastri* (Fonsc.)
Spinaspidiotus MacGill. 1921 = *Aspidiotus* Bché.
Spinococcus Kir. 1928. Leitart *S. marrubii* Kir.
Steatococcus Ferr. 1921. Leitart *S. morrilli* (Ckll.).
***Steingelia* Nass. 1909. Leitart *S. gorodetskia* Nass.
Stictococcus Ckll. 1903. Leitart *S. sjöstedti* Ckll. et Ckll.

Anm. Im Jahr 1913 habe ich auf die Gattung die Unterfamilie der *Stictococcinae* begründet. 1914 ist sie von Silvestri anerkannt worden. Im Rahmen von Handlirsch's System von 1903 ist sie als Familie *Stictococcidae* zu bezeichnen.

- Stictolecanium* Ckll. 1902. Leitart *S. ornatum* (Hemp.).
Stigmacoccus = *Stigmatococcus*.
Stigmatococcus Hemp. 1900. Leitart *S. asper* Hemp.
Stomacoccus = *Stomatococcus*.
Stomatococcus Ferr. 1917. Leitart *S. platani* Ferr.
Stotzia March. 1906 = *Filippia* Targ.
Stringaspidiotus MacGill. 1921 = *Furcaspis* Ldgr.
Suturaspis (Ldgr. 1906) MacGill. 1921 = *Leucodiaspis* Sign.
Symeria Green 1929 = *Berlesseaspis* MacGill.
Synanthococcus Morr. 1920. Leitart *S. bispinosus* Morr.
Syngenaspis Sulc 1895 = *Parlatorea* Targ.

- Tachardia* Blanch. 1886 = *Kerria* Targ.
Tachardiella (Ckll. 1901) MacGill. 1921. Leitart *T. cornuta* (Ckll.).
Tachardina (Ckll. 1901) MacGill. 1921. Leitart *T. albida* (Ckll.).
Takahashia Ckll. (1896) 1899. Leitart *T. iaponica* (Ckll.).

****Talla** Heyden 1860. Leitart *T. quercus* (L.).

Weitere Arten: *T. siamensis* (Ckll. 1929) und *T. tomarii* (Kuw. 1931).
Targaspidiotus MacGill. 1921 = *Targionia* Sign.

***Targionia** Sign. 1869 und 1870. Leitart *T. nigra* Sign. = *kermoides* Sign.

Weitere Arten: *T. cedri* (Green 1908 und 1915), *T. dryandrae* (Full. 1897), *T. prionota* (Green et Laing 1923) und *T. socotrana* Ldgr. (1913).

Targionidea MacGill. 1921 = *Targionia* Sign.

Tectococcus Hemp. 1900. Leitart *T. ovatus* Hemp.

Tectopulvinaria Hemp. 1899 und 1900. Leitart *T. albata* Hemp.

Temnaspisidiotus MacGill 1921 = *Aspidiotus* Bché.

Tenuiaspis MacGill. 1921 = *Chionaspis* Sign.

Termitococcus Silv. 1901. Leitart *T. aster* Silv.

Tessarobelus Montr. 1864. Leitart *T. guérini* Montr.

****Tetrura** Licht. 1882. Leitart *T. rubi* Licht. (nec Schr.) = *comari* (Kün.)

***Thymaspis** Sulc 1934. Leitart *T. fusca* Sulc.

Thysanococcus Stickn. 1934. Leitart *Th. chinensis* Stickn.

Tollaspidiotus MacGill. 1921 = *Furoaspis* Ldgr.

Toumeyella (Ckll. 1895) Ckll. et Parr. 1901. Leitart *T. mirabilis* (Ckll.).

***Trabutina** March. 1904. Leitart *T. elastica* March.

Trechocorys Curt. 1843 = *Pseudococcus* Westw.

Triaspidis MacGill 1921 = *Mytilococcus* Amerl.

Trichomytilus Leon. 1898 = *Polyaspis* Mask.

Trionymus Berg 1899 = *Erium* Crawf.

Trulliflorinia Leon. 1906 = *Leucodiaspis* Sign.

Truncaspisidiotus MacGill. 1921 = *Furcaspis* Ldgr.

Tsukushiaspis Kuw. 1928 = *Kuwanaspis* MacGill.

Tsurushiaspis Balachw. 1930 = *Kuwanaspis* MacGill.

Tylococcus Newst. 1897. Leitart *T. madagascariensis* Newst.

Uhleria Comst. 1883 = *Florinia* Targ.

Uhleria Cooke 1881 = *Nidularia* Targ.

Ultracoelostoma (Ckll. 1902) MacGill. 1921 = *Coelostomidia* Ckll.

Umbaspis MacGill. 1921 = *Diaspis* Costa.

Unachionaspis MacGill. 1921. Leitart *U. colemani* (Kuw.) = *signata* (Mask.).

Unaspidiotus MacGill. 1921 = *Morganella* Ckll.

Unaspis MacGill 1921 = *Chionaspis* Sign.

Ungulaspis MacGill. 1921 = *Mytilococcus* Amerl.

Urococcus Full. 1897. Leitart *U. cobbi* Full.

Variaspis Ldgr. 1932. Leitart *V. lagunae* (Ferr.).

Varicaspis MacGill. 1921 = *Aspidiotus* Bché.

Versiculosaspis MacGill. 1921 = *Polyaspis* Mask.

Villigera Karsch 1877 = *Drosicha* Walk.

Vinsonia Sign. 1871 = *Ceroplastes* (Gray).
Visonia Ashm. 1891 = *Ceroplastes* (Gray).

Walkerana Sign. 1875. Leitart *W. florigera* (Walk.).

Walkeriana = *Walkerana*.

Warajicoccus Kuw. 1922 = *Drosicha* Walk.

Warburtonia Green 1918 nom. nud. Leitart *W. frenchi* Green nom. nud.

Anm. Ueber Gattung und Art ist mir nichts bekannt.

Websteriella Leon. 1900 = *Apteronidla* Berl.

Westwoodia Sign. 1874 = *Erium* Crawf.

Xanthophthalma Ckll. et Parr. 1899. Leitart *X. concinnum* Ckll. et Parr.

Xenococcus Silv. 1924. Leitart *X. annandalei* Silv.

Xerococcus Ferr. 1921. Leitart *X. fouquieriae* Ferr.

Xerophilaspis Ckll. (1897) 1899 = *Targionia* Sign.

Xylococcus Morr. 1927. Leitart *X. betulae* (Perg.).

***Xylococcus* Löw 1882. Leitart *X. filifer* Löw.

*

Die „L.N.N.“ bringen in ihrer Nummer vom 18. 6. 1936 folgenden Kabelbericht:

Billionen Raupen verheeren die Provinz Ontario in Canada.

Billionen von wandernden Raupen sind in Nord-Ontario eingebrochen, verheeren die Getreidefelder, Wiesen und Waldungen und bilden auch in den Ortschaften eine äußerst lästige Plage, sie kriechen an den Häuserwänden empor und verschaffen sich durch Ritzen und Spalten Zugang in alle Winkel der Wohnungen. Auf verschiedenen Strecken ist der Eisenbahnverkehr zum Stillstand gekommen, da Tausende von zerquetschten Raupenleichen die Geleise so schlüpfig gemacht haben, daß die Lokomotiven nicht vorwärtskommen. Längs einer 250 Kilometer langen Front versuchen die Bewohner verzweifelt — aber vergebens — den Vormarsch des widerlichen Raupenheeres aufzuhalten, das schon unermeßlichen Schaden an Getreide und anderen Nutzpflanzen angerichtet hat. Landwirtschaftssachverständige der Regierung erklären den verursachten Schaden für unabschätzbar.

Warum wird die Art der Raupe nicht genannt? Das wäre doch zum mindesten angebracht gewesen, da in dieser unbestimmten Form das Ganze sehr unwahrscheinlich erscheint. Sollte es gar eine amerikanische Ente sein?

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologisches Jahrbuch \(Hrsg. O. Kranner\). Kalender für alle Insekten-Sammler](#)

Jahr/Year: 1937

Band/Volume: [1937](#)

Autor(en)/Author(s): Lindinger Leonhard

Artikel/Article: [Verzeichnis der Schildlaus-Gattungen.
\(Homoptera-Coccoidea Handlirsch 1903\) 178-198](#)