

p. 1060. *A. splendidulus* Har. = *lucidulus* Boh.

p. 1189. *Macrophylla ciliata* Herbst. — Als erstes Citat ist zu lesen: Füssl. Arch. VIII. 1786. p. 155. t. 43. f. 6.

p. 1260. *Megaceras Jason*. Vor Jablonsky ist zu citiren: Fabr. Syst. Ent. p. 6.

p. 1684. *Diurus* — lege *Dissacurus*. Bei Emendation der Motschulsky'schen *Vox hybrida Biurus* in *Diurus*, war übersehen worden dass letzterer Name nicht mehr verfügbar war, da schon 1862 von Herrn Pascoe eine Brenthidengattung unter dem Namen *Diurus* charakterisirt worden war. Eine in den Proceed. ent. Soc. Lond. 1870. p. V. von Herrn Pascoe angeregte Erörterung über diese Aenderung hat auch bei den englischen Entomologen die Unzulässigkeit derselben dargethan. *Biurus* Motsch. ändert daher Herr Dr. Gemminger gegenwärtig in *Dissacurus* ab, — *δισσάκνς*, *bis*; *οὐρά*, *cauda* — und verbleibt demgemäss der Brenthidengattung (Cat. p. 2721) der Pascoe'sche Name *Diurus*.

p. 2694. *Brothrosternus* — lege *Bothrosternus*.

L i t e r a t u r.

Transactions of the ent. Soc. of New South Wales. II. 1-2.
(1871).

p. 79—205. Mac Leay, W. Ueber eine Sendung Coleopteren von Gayndah. Herr Masters hat von Gayndah, einer Stadt am Burnettfluss, gegen 150 engl. Meilen landeinwärts von Wide Bay eine reiche Ausbeute an Insekten mitgebracht, worunter die Coleopteren mit circa 1,100 Arten in etwa 16,000 Exemplaren vertreten sind. Der V. gibt eine Aufzählung dieser Species, worunter sich folgende, zahlreiche Novitäten befinden: *Distypsidera Mastersi* (p. 80), *Drypta Mastersi*, *Polystichus australis* (p. 82), *Gigadema politulum*, *Helluosoma Mastersi* (p. 83), *Xanthophoea Chandoiri*, *Cymindis crassiceps* (p. 84), *Phloeocarabus* (n. g. neben *Cymindis*) *Mastersi*, *Phlocodromius* (n. g. aus der Gruppe der *Lebiidae*) *piceus* (p. 86), *Eulebia* (n. g. aus derselben Gruppe, p. 86) *plagiata*, *picipennis*, *Sarothrocrepis Mastersi*, *pallida* (p. 87), *fasciata*, *Dromius humeralis*, *Homothos velutinus* (p. 88), *marginipennis*, *Philophloeus maculatus*, *brunnipennis* (p. 89), *dubius*, *vittatus* (p. 90), *Agonochila suturalis*, *Eucalyptocola* (n. g. neben *Philophloeus*) *Mastersi*,

Scopodes aeneus (p. 91), *laevis*, *angulicollis*, *auratus* (p. 92), *sericeus*,
Silphomorpha polita (p. 93), *rufomarginata*, *Adelotopus Mastersi*, *sub-*
opacus (p. 94), *analis*, *maculipennis*, *Apotomus Mastersi*, *Morio longi-*
collis (p. 95), *seticollis*, *Philoscaphus* (n. g. neben *Carenum*) *Mastersi*
(p. 96), *Carenum salebrosum*, *occultum*, *viridimarginatum* (p. 97), *poli-*
tulum, *oripenne*, *submetallicum*, *angustipenne* (p. 98), *Promecoderus viri-*
dis (p. 99), *Meonis oricollis*, *Phorticosomus rugiceps*, *Lecanomerus rufi-*
ceps (p. 100), *aberrans*, *Harpalus planipennis* (p. 101), *gayndahensis*,
angustatus, *convexiusculus*, *aconitens* (p. 102), *atroviridis*, *Stenolophus*
politus (p. 103), *Acupalpus Mastersi*, *angulatus* (p. 104), *Cyclothorax*
(n. g. der *Harpalidae*, übrige zweifelhafter Stellung) *punctipennis*,
Abacetus ater, *angustior* (p. 105), *Amblytelus amplipennis*, *minutus*,
Tibarisus ater (p. 106), *niger*, *Notonomus purpureipennis* (p. 107),
violaceomarginatus, *cyaneotinctus*, *viridicinctus* (p. 108), *angustipennis*,
Omaeus Mastersi, *Chlaenioides planipennis* (p. 109), *Pocillus subiride-*
scens, *atronitens*, *Argutor foreipennis*, *nitidipennis*, *ooidiformis*, *Platynus*
nitidipennis (p. 111), *planipennis*, *marginicollis*, *Siagonyx* (p. 112, n. g.
neben *Lestignathus*) *amplipennis*, *Mastersi*, *Trechus atriceps* (p. 113),
rufilabris, *concolor*, *ater* (p. 114), *Bembidium bistriatum*, *striolatum*,
convexum (p. 115), *bipustulatum*, *punctipenne*, *atriceps*, *transversicollis*
(p. 116), *sexstriatum*, *ovatum*, *bifoveatum* (p. 117), *brunnipenne*, *rubi-*
cundum, *subviride* (p. 118), *amplipenne*, *gagatinum*, *flavipes* (p. 119),
bipartitum, *Badister anchomenoides* (p. 120), *Physolocsthus grandipalpis*,
Hydroporus bifasciatus (p. 121), *foreiceps*, *brunnipennis*, *fossulipennis*
(p. 122), *nebulosus*, *Mastersi* (p. 123), *luridus*, *basalis*, *politus* (p. 124),
Necterosoma (n. g. neben *Hydroporus*) *rittipenne*, *flavicollis* (p. 125),
Agabus Mastersi, *Copelatus irregularis* (p. 126), *elongatulus*, *Cybister*
gayndahensis, *Eunectus punctipennis* (p. 127), *Gyrinus convexiusculus*
(p. 128), *Hydrophilus gayndahensis*, *Sternolophus nitidulus* (p. 129),
Hydatotrepis (n. g. neben *Hydrobius*, p. 129) *Mastersi*, *Philhydrus*
elongatulus, *maculiceps*, *marmoratus* (p. 130), *Hydrobaticus* (n. g. neben
Philhydrus) *tristis*, *luridus*, *Hygrotrophus* (n. g. p. 131 neben *Berosus*)
nutans, *involutus* (p. 132), *Hydrochus parallelus*, *Hydraena luridipennis*,
Cyclonotum Mastersi, *pygmaeum* (p. 133), *Myrmecocephalus* (n. g. der
Alcocharidae) *cingulatus*, *bicingulatus* (p. 134), *Tachyusa coracina*, *Myr-*
medonia australis, *Homalota flavicollis*, *pallidipennis*, *Oxyopoda analis*
(p. 135), *Alcochara Mastersi*, *Conurus rufipalpis*, *atriceps*, *elongatulus*,
Tachyporus tristis (p. 136), *rubricollis*, *Leptacinus luridipennis*, *cyani-*

pennis (p. 137), *Xantholinus atriceps*, *piceus*, *cervinipennis* (p. 138), *cyanipennis*, *dubius*, *Philonthus australis* (p. 139), *haemorrhoidalis*, *pilipennis*, *politulus* (p. 140), *subcingulatus*, *chalybeipennis*, *xantholinoides* (p. 141), *Staphylinus luridipennis*, *analis*, *Cryptobium Mastersi* (p. 142), *apicale*, *Doliceon quadraticollis*, *elongatulus* (p. 143), *nigripennis*, *Lathrobium politulum*, *piceum*, *Lithocharis tristis* (p. 144), *Scopaeus rotundicollis*, *Stilicus ovicollis*, *Sunius cylindricus* (p. 145), *Paederus cingulatus*, *angulicollis*, *Pinophilus grandiceps*, *Mastersi* (p. 146), *brevis*, *Oedichirus paederoides*, *Pinobius* (n. g. p. 147, nur fraglich bei den *Pinophilidae* eingereiht), *Mastersi*, *Stenus maculatus*, *gayndahensis*, *olivaceus* (p. 148), *similis*, *viridiaeneus*, *cupreipennis*, *puncticollis* (p. 149), *Megalops nodipennis*, *Bledius mandibularis*, *Oxytelus brunnipennis*, *impressifrons* (p. 150), *Isomalus planicollis*, *Omalium gayndahense*, *Tmesiphorus Kingi* (p. 151), *Tyrus Mastersi*, *Bryaxis hirta*, *atriceps* (p. 152), *Arthropterus Westwoodi*, *Mastersi* (p. 153), *angusticornis*, *Kingi*, *elongatulus* (p. 154), *Scydmaenus Kingi*, *Catops obscurus* (p. 155), *Scaphidium punctipenne*, *Mastersi*, *Scaphisoma politum*, *punctipenne* (p. 156), *Hololepta Mastersi*, *Platysoma subdepressum*, *convexiusculum*, *planiceps* (p. 157), *Saprinus gayndahensis*, *Mastersi* (p. 158), *Abraeus australis*, *Brachypeplus Murrai*, *Carpophilus convexiusculus* (p. 159), *luridipennis*, *pilipennis*, *obscurus* (p. 160), *aterrimus*, *Pria rubicunda*, *Soroniu variegata* (p. 161), *Pocadius pilistriatus*, *Nitidula concolor* (p. 162), *Cychramus niger*, *Ips politus*, *Leperina Mastersi* (p. 163), *gayndahensis*, *burnettensis* (p. 164), *Ditoma costata*, *Deretaphrus Pascoei* (p. 165), *Bothrideres Mastersi*, *Pascoei*, *Kreffti* (p. 166), *suturalis*, *Prostomis laticeps* (p. 167), *Isaphes nitidulus*, *Placonotus* (n. g. neben *Platysus*) *longicornis*, *Silvanus castaneus* (p. 168), *Omnia Mastersi*, *Corticaria polita* (p. 169), *Triphyllus fasciatus*, *Diplocoelus ovatus*, *Megatoma apicalis* (p. 170), *Anthrenus nigricans*, *Cryptorhopalum obscurum*, *Trinodes punctipennis*, *globosus*, *Microchactes fascicularis* (p. 171), *costatus*, *Limnichus frontalis*, *Georyssus Kingi* (p. 172), *Heteroceris Mastersi*, *Lamprima Krefftii*, *Aulacocyclus Kaupi* (p. 173), *Taeniocerus Mastersi*, *Mastochilus nitidulus* (p. 174), *puncticollis* (p. 175), *Canthosoma* (n. g. p. 175, neben *Cephalodesmus*) *Mastersi* (p. 176). Diese neue Gattung, welche der V. von *Cephalodesmus* durch den Tarsenmangel an den Vorderbeinen trennen will, fällt natürlich mit *Cephalodesmus* zusammen, da diese Tarsen sehr deutlich vorhanden sind und zwar gerade bei der als *Mastersi* beschriebenen Art, welche überdies = *Cephalodesmus*

Offene Correspondenz.

Mr. A. M. in L. The reason why Dr. Schaum used the name of *Serropulpus striatus* Hellen. (1786) and not the older *barbatus* Schall. (1783) was his well known dislike against what he called „obsolete names.“

Hr. B. in G. Ihren schätzbaren Beitrag konnte ich in den Heften nicht aufnehmen, da dieselben nur Originalartikel bringen.

Hr. L. in P. Die Anzeige über den coleopterologischen Inhalt der Berliner Ent. Zeitschrift sowie der Stettiner Ent. Zeitung habe ich bisher unterlassen, da ich die genannten Schriften ohnehin in den Händen der meisten Entomologen vermuthete.

Monsieur Deyrolle rue de la Monnaie 19 à Paris a débité le bruit que le

Catalogus Coleopterorum aut. Gemminger & de Harold
ne paraîtra plus.

Nous remarquons que le Catalogus a paru jusqu'à vol. IX. 1. (la 2^e partie se trouve sous presse) et qu'on peut prendre toujours les volumes chez Mr. A. Franck. Rue Richelieu 67, ainsi que chez tout autre libraire à Paris (excepté Mr. Deyrolle).

Munich.

Librairie de E. H. Gummi.

(Gustave Beck.)

Errata.

p. 209. Z. 6. v. u. ist *Canthonosoma* statt *Cunthosoma* zu lesen.

Castelnaui Harold ist; bei einzelnen Individuen gehen diese Tarsen allerdings, wie auch bei *Onitis* leicht verloren. Dass übrigens die auf negative Charaktere gegründeten Gattungen, wie Mangel von Augen, Flügeln, Tarsen u. s. w. sich noch allemal als unhaltbar erwiesen haben, bestätigt sich auch bei dieser Gelegenheit; die Gattung *Deltocilum*, welche der V. als tarsenlos erachtet, hat bei einigen Arten z. B. *D. Burmeisteri* sehr deutliche Tarsen. *Cephalodesmus quadridens* (p. 176; wodurch sich diese Art von *armiger* unterscheidet, auf den die Beschreibung völlig zutrifft, ist nicht gesagt), *Temnoplectron tibiale* (p. 177), *Merodontus* || (p. 177, nov. gen. der *Minthophilidae*; — gehört unmittelbar neben *Eurysternus*, welch letztere Gattung offenbar nicht zu den ächten *Copridae*, sondern zu den *Ateuchidae* gehört; der Name *Merodontus* ist schon seit 1857 von Jekel für eine *Cureulioniden*-Gattung vergeben) *calcaratus* (p. 178), *Onthophagus divaricatus* (p. 179), *rubicundulus* (p. 180), *perpilosus*, *incornutus*, *Mastersi* (p. 181), *desectus* (ist = *declivis* Harold), *quinguetuberculatus* (p. 182, scheint mit *atrox* nahverwandt), *inermis* (ist = *Erichsoni* Hope), *Aphodius geminatus* (p. 183, nach der Beschreibung sicher kein *Aphodius*), *Anmoeccius obscurus* (sicher kein *Anmoeccius*, eher ein *Oxyomus* oder ein *Atacnius*), *crenatipennis*, *semicornutus* (p. 184), *nitidicollis*, *Bolboceras gaydahense* (p. 185), *Trox squamosus*, *salebrosus*, *semicostatus* (p. 186), *Phyllotocus sericeus*, *varicollis* (p. 187), *Macchidius variolosus*, *obscurus*, *rugosicollis* (p. 188), *parvulus*, *Liparetus fulvohirtus*, *sericeus* (p. 189), *pilosus*, *pallidus*, *flavopilosus* (p. 190), *rufiventris*, *tridentatus*, *glaber* (p. 191), *parvulus*, *Scitula suturalis*, *armaticeps* (p. 192), *Homolotropus* (n. g. neben *Xylonychus*) *luridipennis*, *Haplonycha pinguis* (p. 193), *Heteronyx holosericeus*, *pubescens*, *castaneus* (p. 194), *substriatus*, *infuscatus*, *pallidulus* (p. 195), *concolor*, *ruficollis*, *rugosipennis* (p. 196), *Odontotonyx* (n. g. p. 196, — soll doch wohl *Odontonyx* heissen) *brunnipennis*, *Repsinus purpureipes*, *Isodon puncticollis* (p. 197), *laevicollis*, *Heteronychus picipes* (p. 198), *irregularis*, *Dasygnathus Mastersi* (p. 199), *Oryctes obscurus*, *Semanopterus depressiusculus* (p. 200), *convexiusculus*, *Cryptodus subcostatus*, *obscurus* (p. 201), *incornutus*, *Schizorhina Mastersi* (p. 202), *hirticeps*, *nigrans*, *pulchra* (p. 203), *viridicuprea* (p. 204), *Valgus nigrinus*, *castaneipennis* (p. 205).

Die noch folgenden Familien sollen in einer späteren Bearbeitung nachfolgen. Die Beschreibungen des Verfassers sind durchschnittlich mit Sorgfalt gegeben, nur bei den *Staphylinen* und überhaupt bei den

kleineren Arten zum Erkennen des Objectes kaum genügend. Der V. erwähnt weiterhin dass sein *Onthophagus laminatus* nicht = *capella* Kirby ist, ebensowenig sein *O. rubrimaculatus* = *quadripustulatus* Fabr., wie der Münchener Catalog angibt. Der *O. laminatus*, den ich erst jetzt kennen gelernt, ist in der That eine von *capella* verschiedene, demselben aber doch äusserst nahe stehende Art, so dass bei Beschreibung desselben füglich der Vergleich mit der Kirby'schen Art hinzugehört hätte; was den *rubrimaculatus* betrifft, so mag Herr Mac Leay auch hierin Recht haben, aber er sagt uns nur dass seine Art von der Fabricius'schen eine verschiedene sei, fügt aber kein Wort bei, worin sie sich denn eigentlich unterscheidet.

Transactions of the American Entomol. Society. Vol. III. 1870. *)

p. 42—51. G. H. Horn: Ueber einige Coprophagen der vereinigten Staaten. Der durch seine fleissigen Arbeiten rühmlichst bekannte Verfasser erörtert die nordamerikanischen Arten der Gattungen *Copris*, *Canthon*, *Athyreus* und *Bolboceras*. Er vereinigt meinen *Canthon corvinus* mit *simplex*, worin ich ihm nach seinen Auseinandersetzungen nur beistimmen kann; ebenso ist *C. speciosus* Har. = *cyaneus* Lec., der mir unbekannt geblieben war. *C. chalcites* Haldem. hält der V. für eine selbstständige Art, die sich von *laevis* durch fein runzlig gegittertes, nicht gekörnelttes Halsschid, beträchtlichere Grösse, kürzere und breitere Form unterscheidet; ich habe wahrscheinlich grosse, hell kupfrig gefärbte Stücke des *laevis* für die Haldeman'sche Art gehalten, die sonach mir unbekannt geblieben wäre. Von *indigaceus* Lec. bemerkt Horn, dass er gleichfalls wie *nigricornis* zwei Enddorne an den hinteren Schienen zeige. Auf jene *Athyreus*-Arten, die sich durch breites, an den Seiten gerundetes und nicht unter dem Niveau der Flügeldecken liegendes Schildchen auszeichnen, wird p. 48 die Gattung *Amechanus* errichtet; es gehören hieher *A. ferrugineus*, *fossatus* und *serratus*.

p. 69—97. Derselbe: Beiträge zur Coleopterologie der Vereinigten Staaten: *Calosoma Haydeni* (p. 69) vom Colorado, *latipenne* (p. 70) von Südealifornien, *Omophron robustum* von Neu Schottland, *obliteratum* (p. 73) von Arizona, *ovale* (p. 75) von Californien, *Pseudo-*

*) Der Redaction erst vor Kurzem zugekommen.

morpha Behrensi ebendaher, *Byrrhus Pettiti* (p. 76) von Westcanada, *Lichnanthe Edwardsi* von Oregon, *Serica elongatula* (p. 77), *Valgus californicus* (p. 78) von Californien, *Acmaecodera quadrivittata* von Utah, *Corymbites longicornis* (p. 79) von Nordcarolina, *Collops validus* (p. 82) von Sonora, *pulchellus* von Arizona, *laticollis* (p. 83) von Niedercalifornien; zugleich wird eine synoptische Uebersichtstabelle über sämtliche nordamerikanische *Collops*-Arten, 17 an der Zahl gegeben; *Trophimus* (n. g. p. 84 neben *Troglops* und *Homocodipnus*) *aeneipennis* von Neu Mexiko, *Attalus nigripes* (p. 85) vom Colorado, *elegans* (p. 86) von Californien, *Malachius biguttulus* von Fort Tejon, *Chariessa elegans* (p. 87) von Californien, *Aneplistus* (n. g. der *Melandrydae* neben *Scotodes*) *americanus* (p. 88) von New Hampshire, *Ditylus bicolor* (p. 88) von Oregon, *cyanipennis* von Californien, *Oxaxis sericea* (p. 89) von Nevada, *Lytta magister* von Owen's Valley, *deserticola* (p. 90) von Arizona, *refulgens*, *auriculata* und *compressicornis* (p. 91) von Californien, *Calopasta nemognathoides* und *perpulchra* (p. 92) von Owen's Valley, *mirabilis* von Süd-Arizona, *Zonitis longicornis* (p. 93) von Central-Illinois, *Gnathium texanum* (p. 94) von Texas, *nitidum* (p. 95) von Californien, *Mycetina pallida* vom Colorado, *limbata* von Californien, *Epipocus unicolor* (p. 96) von Arizona, *Engis californica* (p. 97) von Fort Tejon. In synonymischer Beziehung ist hervorzuheben, dass *Omphron nitens* Chaud. = *nitidum* Lec., dagegen *nitidum* † Chaud. eine noch unbeschriebene Art ist; *Calosoma irregulare* Walk. = *tepidum* Lec., *Callisthenes pimelioides* Walk. = *Calosoma luxatum* Say, *Carabus gladiator* Motsch. = *C. taedatus* var. *baccivorus* Fisch., *Tatumi* Motsch. = *serratus* Cast., *hudsonicus* Motsch. wahrscheinlich = *Maeander* Cast., *Diachila subpolaris* Lec. = *americana* Motsch., *Trachypachys Gibbsi* Lec. = *californicus* Motsch., *Gnathium flavicollis* Lec. wahrscheinlich = *Francilloni* Kirby.

p. 97—105. Derselbe: Verzeichniss der Arten der Gattungen *Nebria* und *Pelophila* aus den Vereinigten Staaten. Neu: *Nebria ingens* (p. 98) von Californien, *virescens* (p. 100) von Vancouver, *viridis* (p. 101) von Alaska, *Pelophila Ulkei* (p. 105) von der Hudson Bay. *N. castanipes* Kirby und *moesta* Lec. werden als Varietäten mit *Sahlbergi* Fisch. vereint, ebenso *castanipes* † Lec. mit *Eschscholtzi* Ménétr.

p. 105—109. Derselbe: Ueber *Oodes* und die nächstverwandten Gattungen. *Stenous* Chaud. und *Crossocrepis* Chaud. werden nur als Unterabtheilungen von *Oodes* betrachtet. Neue Arten sind keine

beschrieben, dagegen werden die bisher bekannten eingehend erörtert und synoptisch tabellirt.

p. 110—134. Derselbe: Ueber die Arten der Gattungen *Aphodius* und *Dialytes* der Vereinigten Staaten. Der V. gibt eine vollständige, äusserst fleissig gearbeitete Uebersicht über sämtliche hieher gehörigen Arten, worunter als neu beschrieben: *Aphodius validus* (p. 112) von der Hudson's Bay, *torpidus* und *occidentalis* (p. 114) von Oregon, *crassulus* (p. 118) von Georgia und Florida, *nevadensis* (p. 121) von Nevada, *vestiarius* (p. 121) von Florida, *leopardus* (p. 124) von Maine und Ostcanada, *stupidus* und *lentus* (p. 125) von Georgia, *rubiginosus* von Arizona, *aegrotus* (p. 127) von Nordcarolina, *politus* (p. 128) von Texas, *alternatus* (p. 129) von Californien, *coloradensis* (p. 130) vom Colorado, *phalerioides* (p. 131) von den mittleren Staaten, *Walshi* von Illinois, *rubripennis* (p. 132) von Pennsylvanien und Canada, *ovipennis* (p. 133) von Fort Tejon. Letztere Art fällt mit dem, dem V. unbekannt gebliebenen *A. cadaverinus* Mannerh. zusammen. Der V. macht auf einen eigenthümlichen sexuellen Charakter aufmerksam, indem bei einigen Arten das erste Glied der hinteren Tarsen, der Metatarsus, bei den Männchen eine hackenartige, nach rückwärts wieder aufsteigende Verlängerung zeigt; es wird hierauf eine besondere Gruppe gebildet und derselben *pinguis*, *hamatus*, *hyperboreus* und die neubeschriebenen *validus*, *torpidus* und *occidentalis* beigezählt. Meinen *sagittarius*, den ich nach der Beschreibung mit *hyperboreus* vereinigt hatte, bringt Horn zu *hamatus*; wir haben wahrscheinlich beide in so ferne Recht, als vielleicht die sämtlichen Arten der Gruppe nur Modificationen und verschiedene Entwicklungsgrade einer und derselben Art sind, für welche der Name *hamatus* als der älteste zu gebrauchen wäre. Den *occidentalis* des V.'s habe ich vor mir; das Sichtbarwerden des Pygidiums und die dadurch scheinbare Abstutzung der Flügeldecken, sind nur von der jeweiligen Contraction des Abdomens bedingt und sicher keine Artencharaktere. Die weiteren, meist von der Färbung und der schwächeren oder stärkeren Punktirung von Kopf und Thorax entnommenen Unterschiede, welche zur Trennung der übrigen Arten angeführt werden, scheinen mir unhaltbar, wenigstens vermag ich unter meinem ziemlich reichhaltigen Material wohl die von Horn bezeichneten Differenzen aber doch keine gut geschiedenen Arten zu erkennen.

p. 134—42. Derselbe: Neue *Histeridae* aus den Vereinigten

Staaten; *Hister Ulkei* von Nebraska, *Arizonae* (p. 134) von Camp Grant, *Gloveri* von Fort Cobb, *militaris* (p. 135) von Californien; eine synoptische Tabelle der 9 in Marseul's Gruppe VII, (welche der Leconte'schen III entspricht) gehörenden Arten wird auf p. 136 gegeben; *Hetaerius californicus*, *Tribalus californicus* (p. 137) von San Francisco, *Onthophilus Lecontei* (p. 138) von Fort Tejon, *Saprinus aequipunctatus* (p. 140) von San Francisco, *Plegaderus nitidus* und *fraternus* (p. 141) von Nevada. Die meisten der hier neubeschriebenen Arten sind auf Tab. 1 abgebildet.

Annales de la Soc. ent. de France. 1871. (trois. et quatrième trimestre) und 1872 (premier trm.)

1871. p. 231—246. Desbroch. des Loges: Neue Arten aus den Gattungen *Polydrosus*, *Thylacites*, *Tanymecus*, *Scythropus*, *Metallites* und *Phaenognathus*. *Polydrosus hispanicus* aus Spanien, *caucasicus* (p. 231) von Georgien, *cephalotes* aus Ungarn, *Raffrayi* von Boghari, *fuscroseus* (p. 232) von Andalusien, *pallidivestis* von Spanien, *brevicollis* aus Sizilien, *convexifrons* (p. 233) aus Griechenland, *neapolitanus* aus Sizilien, *Emeryi* von Neapel, *abbreviatus* (p. 234) aus Tirol, *cinctus* und *leucomarmoratus* von Tanger, *convexior* (p. 235) und *subcyaneus* aus Algier, *Metallites Javeti* von Nimes, *Scythropus Javeti* von Majorka, *Thylacites candidulus* (p. 236) und *marmoratus* aus Spanien, *tigratus* aus Marokko, *serripes* aus Spanien, *congener* (p. 237) aus Algier, *eribricollis* von Constantine, *oblongiusculus* von Oran, *angustus* (p. 238) aus Algier, *punicus* aus Algier und Marokko, *Uhayonis* aus Spanien, *hirtellus* (p. 239) aus Portugal, *auricollis* aus Algier, *laticthorax* von Toledo, *araneiformis* (p. 240) von Valladolid, *Schönherri* (*turbatus* Schönh. pars) aus Algier, Spanien und Corsica, *tomentosus* aus Spanien, *siculus* (p. 241) aus Sizilien, *dubius* aus Sardinien, *Belonius* (p. 242) aus Malta, *submetallicus* aus Spanien, *Schelopius* (nov. gen. p. 243) auf *Tanymecus planifrons* errichtet, *Tanymecus sareptanus* von Sarepta, *nevadensis* aus Spanien, *femoralis* (p. 244) von Tanger, *cinereus*, *subvelutinus* und *Lethierryi* (p. 245) aus Algier, *Phaenognathus Reichi* (p. 246) aus Griechenland.

p. 247—252. S. A Marseul: Synonymische Bemerkungen über verschiedene Arten der *Otiorrhynchidae*. Der V. hebt hervor, dass in der Gruppe (*tribu*) der *Otiorrhynchidae* eine Menge gleichlautender Speziesnamen sich befindet und bringt hiefür 62 neue Namen

in Vorschlag. Bekanntlich hat Marscul für die ganze Familie der *Histeridae* dasselbe Prinzip verfolgt und einen und denselben Speziesnamen nur einmal in der Gruppe geduldet, gleichgültig ob der betreffende Artnamen gerade in der nämlichen Gattung oder in einer andern sich vorfand (z. B. *Hololepta curta* in *brevis*, wegen *Saprinus curtus*). Nun hat meines Wissens noch Niemand der Marscul'schen Anschauung hierin sich angeschlossen, da der Begriff dessen was eine „tribus“ ist, ein ganz willkürlicher bleibt und die Ausmerzung solcher gleichlautender Namen in grösseren Gruppen, wie etwa die *Melolonthidae*, *Copridae*, *Cicindelidae* u. s. w. zur gewaltigsten Umwälzung unserer Nomenclatur führen würde. Berücksichtigt man noch oben-drein wie schwer schon die sachlich begründete Einführung berechtigter älterer Namen gegenüber den einmal im Gebrauch befindlichen hält, so erscheint Marscul's Standpunkt als ein durchaus unhaltbarer. Was also die hier in Vorschlag gebrachten Namen betrifft, so können nur jene Anspruch auf Geltung haben, welche Namenscollisionen innerhalb einer und derselben Gattung beseitigen. Von solchen finden sich nur zwei in der Gattung *Otiorrhynchus*, nämlich *O. elongatus* || Stierl. (1861), welcher wegen *O. elongatus* Hochh. (1847) in *longulus*, und *O. affinis* Stierl. (1861), der wegen *affinis* Hochh. (1847) in *assimilis* geändert wird (p. 250). Aber selbst diese beiden Aenderungen sind überflüssig, denn *elongatus* || Stierl. wurde schon längst (1867. Col. Heft. II.) von Schauffuss in *francolinus*, *affinis* Stierl. von Gemminger (Col. Heft. VII. 1871. p. 118) in *assimilis* geändert. Dass übrigens das bibliographische Material Marscul's zu derartigen Arbeiten auch nicht ausreichend ist, ergibt sich daraus, dass er zwei andere wirkliche Collisionsfälle, nämlich *Ot. glabratus* || Stierl. und *glabratus* Krynick., dann *tristis* || Stierl. wegen *tristis* Scop. unerwähnt lässt.

p. 253—70. G. Tappes: *Cryptocephalidae* von Europa und den angrenzenden Ländern. *Cr. Reyi* (p. 253. t. 3. f. 1.), neue unnöthige Benennung für *maculicollis* || Muls., der ja schon längst von Suffrian (Stett. Zeit. 1868. p. 174) in *luridicollis* geändert worden, *phaleratus* (p. 256. t. 3. f. 3., neue Benennung für *undatus* || Suffr.) aus Kleinasien, *opacus* (p. 264) von Daurien, *trapezensis* (p. 266) von Trapezunt, *Pachybrachys israelita* (p. 267) von Palästina. Ausserdem werden ausführlich beschrieben und auf der beigegebenen tab. 2.

sehr sauber abgebildet *Cr. maculicollis* Suffr. (f. 2), *macrodactylus* Gebl. (f. 4-5) und *podager* Seidl. (f. 6, 7, 8. et 9).

p. 271—86. L. Bedel: Revision der Gattung *Aulacochilus*. Die dem V. bekannten 15 Arten werden in einer analytischen Tabelle zusammengestellt; als neu sind beschrieben: *A. Doriae* (p. 375) von Borneo, *maximus* (p. 276) aus Ostindien, *tetraphacus* (p. 278) von Malacca, *birmanicus* (p. 280) von Rangoon, *micans* (p. 281, möglicherweise = *janthinus* Lac.) von Malaya, *sericeus* (p. 282, möglicherweise = *atrocoeruleus* Motsch.) von Malacca, *mediocoeruleus* (p. 285) von Mindanao. Der V. berichtet ferner, dass sein *algerinus* nicht = *violaceus* Germ. sondern = *Chevrolati* Luc. ist.

In den Bulletins beschreibt Fairmaire als neu: *Ditonus rubens* aus Sardinien, *Hydroporus Bonnairei*, *arunculus*, *nigricollis* (p. LXXII) aus Corsica, *Brachyderes quadripunctatus* und *laesicollis* (p. LXXIII) aus Portugal. Desbrochers d. Loges gibt nachfolgende synonymische Berichtigungen: *Tanymecus sibiricus*, *niveus* und *argyrostomus* gehören sämtliche als Varietäten zusammen, *variegatus* Gebl. = *robustus* Fabr., *Polydrosus pilosulus* Chev. = *xanthopus*, *Chlorophanus volupticus* = *pollinosus*, *piliferus* = *sellatus*, *Phlocophagus spadix* und *scalptus* werden vereint, *Clytus Bellieri* Gaut. = *rhamni*, *Cetonia Athalia* Reiche = *subpilosa*, *Baridius crinipes* Bris. = *loricatus*.

p. 420. L. Fairmaire: Zwei neue französische Coleopteren, *Feronia (Argutor) planidorsis* aus den Ostpyrenäen und *Aphodius cervorum* von Fontainebleau.

p. 452—460. H. Lucas: Entwicklungsgeschichte des *Opatrum sabulosum*. Larve und Puppe werden auf t. 7. f. 9—17. abgebildet; erstere gleicht der des *Tenebrio molitor*, lebt in der Erde, kommt aber zur Puppenbildung auf die Oberfläche.

1872. p. 47—48. L. Fairmaire. Beschreibung einer neuen Art und synonymische Berichtigungen. Neu: *Sphodrus parumstriatus* (p. 48), unbekannter Herkunft, wahrscheinlich jedoch der Mittelmeerfauna angehörend. Der V. berichtet, dass *Tanymecus femoralis* Desbr. = *metallicus* Fairm. und *Thylacites congener* Desbr. wahrscheinlich = *persulcatus* Fairm. ist; *araneiformis* und *insidiosus*, welche Desbrochers zu vereinen geneigt ist, werden auseinander gehalten. Ferner bemerkt der V., dass *Homalocerus albidovarius*, *argus*, *balteatus* und *exquisitus*, die derselbe 1860 in den „Coleoptera chilensia“ beschrieben hat, zur Gattung *Dicordylus* gehören und dass *albidovarius* = *heilipiodes*

Lacord. (1863), *argus* = *pupillatus* Pasc. Journ. Linn. Soc. (1871) p. 175. t. 6. f. 1; *balteatus* = *luctuosus* Pasc. l. c. p. 176 = *ithyccroides* Lac., *exquisitus* = *amoenus* Pasc. l. c. p. 176 ist. Mit Unrecht beansprucht Fairmaire für seine Namen die Priorität; die „Coleoptera chilensia“ stehen als fliegendes Blatt, welches nicht durch den Buchhandel zu beziehen war, auf vollkommen gleicher Stufe mit den bekannten Hope'schen „Buprestidae of Australia“ über welche die englische entomologische Gesellschaft (Vid. Proc. ent. Soc. Lond. 1867) so gründlich abgeurtheilt hat, dass die Nichtberechtigung derartiger Publikationen zur Evidenz erwiesen ist.

p. 49—96. E. Lefèvre: Monographie der *Clytridae* Europas und der angrenzenden Länder. Eine, wie schon aus der vorgeschickten historischen Einleitung erhellt, gründliche und fleissige Arbeit, von welcher bis jetzt nur der erste Theil (26 *Labidostomis*-Arten, dazu eine sehr hübsche Kupfertafel) vorliegt. Da der V. nur das europäische Material bearbeitet, so hält er die Untergattungen *Labidostomis*, *Macrolenes*, u. s. w. aufrecht, was bei Zuziehung der Exoten wohl unthunlich wäre. Als neu sind *cavifrons* (p. 80) von Tanger, *metallica* (p. 83) von Süd-Russland, *rugicollis* (p. 86) von Chodschent, *diversifrons* (p. 90. t. 1. f. 5) vom Orient, und *lepida* || von Gorki beschrieben. Letzterer Name ist vergeben wegen *C. (Melitonoma) lepida* Lacord.; hält Lefèvre seine Gattungen auf alle Fälle aufrecht, so müsste auch *C. (Labidostomis) tibialis* || Lacord. unter dem Lacordaire'schen Namen und nicht als *L. Lacordairei* Reiche aufgeführt werden, denn sie collidirt dann nicht mehr mit *C. tibialis* Brullé, da diese eine *Coptocephala* ist. Die *C. meridionalis* Lac. führt der V. mit Recht als *lusitanica* Germar auf und citirt dabei Ins. Spec. nov. p. 549, nur hätte nach diesem Citat noch Gyll. Ins. Suec. III. p. 590 angezogen werden sollen, wo diese Art zum erstenmale, wenn auch ohne Namen, beschrieben wird.

In den Bulletins werden eine Arbeit von Abeille de Perrin über die Grottenkäfer aus dem Departement de l'Ariège angekündigt und die Diagnosen der neuen Arten mitgetheilt: *Trechus Abeillei* Pandellé (p. XVIII), *Anophthalmus Trophonius*, *Ehlersi*, *Machaerites cristatus* (p. XIX), *Adelops Ehlersi*, *Diecki* Sauley, *Discontignyi* S., *Barnevillei* S., *longicornis* S. (p. XX), *Sauleyi*, *Abeillei* S., *clavatus*, *sophosinus* S. (p. XXI), *Grenieri* S., *subasperatus* S. und *lapidicola* S. (p. XXII). Der V. neigt zu der Ansicht, dass *Anophthalmus* von *Aphacnops* nicht

zu trennen, wohl aber mit *Trechus* zu vereinen ist. Bedel bemerkt, dass *Cetonia Athalia* Reiche = *subpilosa* Desbroch. ist. Eine weitere Arbeit Abeille's du Perrin über neue südfranzösische Arten wird angezeigt; die Diagnosen werden mitgetheilt von *Pithyophagus laevior*, *Trogoderma hieroglyphica*, *Anthaxia ditiescens*, *Melanotus sublucens*, *Helodes chrysocomes* (p. XLII, soll wohl *chrysocomes* heissen), *Dryophilus densipilis*, *Rhipidius quadriceps*, *Xylophilus patricius*, *Larinus Sanctae Balmae* (p. XLIII), *Raymondia curvinasus* (p. XLIV).

p. 97—168. E. Lefèvre, Fortsetzung der *Clytra*-Monographie. Der vorliegende Theil enthält die Abtheilungen *Labidostomis* (Schluss), *Macrolenes*, *Tituboca*, *Clytra* und *Lachnaca*. Neu wird beschrieben: *Tituboca nigriventris* (p. 136. t. 2. f. 5, vielleicht die *Cl. sericca* Oliv.) von Chodshent. *Cl. hebraea* L^{ec}. (*jota* Reiche) führt der V. unter dem Namen *quadrinotata* Fabr. auf, wobei er auch *Cl. limbata* als Varietät damit verbindet. Da er aber ausser Fabricius bei *quadrinotata* auch noch Olivier citirt, so hat er wahrscheinlich übersehen, dass die Olivier'sche Art von den Fabricius'schen eine ganz verschiedene ist. Die ächte *quadrinotata* Fabr. ist wohl unzweifelhaft einerlei mit der Suffrian'schen *bigemina*, wogegen *quadrinotata* ‡ Oliv. als *centromaculata* Gén^e aufzuführen ist, unter welchem Namen denn auch die von Lefèvre angezogenen Synonyma einzuordnen sind. Mit *lucida* Germ. wird endlich und wohl mit vollem Rechte die *avillaris* Lacord. (Dahl) als Varietät vereinigt. Die vom V. als *secpunctata* Oliv. aufgeführte Art kann diesen Namen nicht behaupten, da er wegen *secpunctata* Scopol. (*longipes* Fabr.) vergeben ist; die Olivier'sche Art ist daher als *biguttata* Oliv. Encycl. méth. VI. p. 34 vorzutragen. Zu dieser Art wird *dispar* Lacord. als Varietät gezogen, doch lässt L. die Frage ziemlich offen, ob dem auch wirklich so sei. *Cl. algerica* Desbr. d. Loges wird nach einem typischen Exemplar zu *laticollis* Oliv. gezogen, ebenso *hirtipes* Allard zu *tripunctata* Schneid. Bei letzterer Art citirt Lefèvre Petagn. Ins. Calab. p. 10. t. 1. f. 18. (1787) und Schönh. Syn. Ins. II. p. 244. Bei Schönherr ist aber p. 344 zu lesen und das aus Petagna angezogene Citat scheint mir ebenfalls unrichtig, wenigstens finde ich in den Spec. Ins. Calabr. 1787 keine *tripunctata*, sondern es ist dort der *Cryptocephalus longipes* Fabr. beschrieben und auf t. 1. f. 28 abgebildet. Als *tripunctata* beschreiben sowohl Schneider als Fabricius gleichzeitig diese Art, doch ist Schneider,

da Pars II des Ent. Syst. erst nach 1792 erschien, als erster Autor zu citiren.

p. 169—98. Ch. Brisout. Versuch einer monographischen Bearbeitung der Gattung *Agathidium*. Neu: *algericum* (p. 173), *es-corialense* (p. 176), *siculum* (p. 179), *Leprieuri* (p. 180) von Bona, *pisanum* (p. 182) von Pisa, *nigriceps* (p. 193) von Bona. Der V. vereint *polonicum* Wank. und *clypeatum* Sharp mit *confusum* und berichtet, dass *A. seriepunctatum* irrthümlich im Münchener Cat. als *Anisotoma* aufgeführt ist. Das *A. pallidum* führt der V. als *pallidum* Fairm. auf; es ist dies unzulässig, denn entweder ist die Fairmaire'sche Art mit der Gyllenhal'schen identisch, dann muss sie *pallidum* Gyll. heissen, oder sie ist es nicht, dann muss *pallidum* † Fairm. neu benannt werden.

In den Bulletins gibt Bedel (p. I.) verschiedene synonymische Berichtigungen. *Brachycerus difformis* Fald. = *sinuatus* Ol., *pulverulentus* Ol. eine leichte Varietät des *cinereus* Ol. Der *Br. cribrarius* Ol. ist eine gute Art und fällt mit ihm *fimbriatus* Desbr. zusammen; *B. superciliosus* Gyll. = *lutosus* Gyll.; *perodiosus* Gyll. und *cirrosus* Gyll. sind beide = *algerius* F. *Liophloeus geminatus* = *nubilis* var.; ebendahin gehört auch *L. opacus* Chevr. *Haemonia Mosellae* Bellev. ist identisch mit *Chevrolati* Lac. In einer Note hiezu bemerkt Herr Leprieur, dass auch diese Art von *H. equiseti* nicht zu trennen ist.

L'Abeille, par M. S. A. Marseul. VIII. 1871 und 1872.

1871. p. 165—196. A. Marseul. Fortsetzung des Repertoriums der seit 1864 ausserhalb der Abeille neu beschriebenen europäischen Arten. Das Verzeichniss schliesst mit *Homalota Athalia* Sanley.

1872. p. 1—34. *) Ch. Brisout: Synopsis der Gattung *Meligethes*. Der V. zählt 70 Arten auf, von denen als neu beschrieben

*) Diese Monographie ist mit der livraison 1—2 des Vol. VIII der Abeille erschienen und sind die Bögen mit Mon. 1872. signirt; die folgende *Otiorynchus*-Monographie erschien in der livraison 3—5, ist aber mit Mon. 1871 signirt; die Umschläge weisen alle Vol. VIII. 1872 aus. Ich habe schon bemerkt, dass es unmöglich ist, sich in der chronologischen Reihenfolge dieser Publication zurecht zu finden; wer zum Zweck des Einbindens einen Jahrgang ordnen will, stösst auf unüberwindliche Schwierigkeiten.

werden: *M. Crotchi* (p. 3) aus Andalusien, *Grenieri* (p. 13) aus Südfrankreich, *Bonvouloiri* (p. 10) aus der Schweiz, *Marmottani* (p. 19) aus Algier, *syriacus* (p. 20) von Jerusalem, *confusus* (p. 24) aus der Umgegend von Paris; *niger* || Bris. wird in *parvulus* umgetauft. Die nämliche Gattung ist bekanntlich etwas früher im Bande IX der Verhandlungen des naturforschenden Vereins in Brünn (1871) von Herrn Ed. Reitter, dem ein weit vollständigeres Material zu Gebote stand, äusserst sorgfältig und eingehend bearbeitet worden (Reitter zählt 99 Species auf, zu denen noch weitere 11 in einem ersten Nachtrag Berl. Ent. Zeitschr. 1772. p. 125-34, kommen). Hoffentlich wird es Herrn Reitter gelingen, die Brisout'schen Arten mit den seinigen zu identifiziren und wir sehen daher zunächst synonymischen Berichtigungen entgegen.

p. 1—104. A. Marseul: Monographie der Gattung *Otiorrhynchus*, mit Zugrundelegung der Arbeiten von Seidlitz und Stierlin. Die vorliegende Bearbeitung umfasst die Gattungen *Holcorrhinus*, *Cyclomaurus*, *Myllacus*, *Cyclopterus*, *Peritelus* und *Coenopsis*. Mit *Holc. querulus* vereint der V. *serichispidus* und *pilosulus*, ändert den Namen *H. parvicollis* Seidl. (wegen *Otiorrhynch. parvicollis* Gyll.) in *parvulicollis* ab und zieht zu dieser Art fraglich den *punctatus* Allard; dagegen wird *siculus* Seidl. als selbstständig festgehalten. *Cyclomaurus relutinus* erscheint (wegen *Otiorrh. relutinus* Germ.!) als *Fairmairei* umgetauft, mit *metallescens* werden *cyrtus*, *costulatus* und *piceus* vereint. *Myllacus murinus* Bohem. erscheint unter dem Namen *soricinus* (wegen *Pyctoderes murinus* Bohem.!), *haematopus* Rosenh. (wegen *Otiorrhynchus haematopus* Boh.!) als *rubripes*, *armatus* Seidl. (wegen *Otiorrhynchus armatus* Boh.!) als *armipotens*, *Peritelus Kiesenwetteri* Seidl. (wegen *Otiorrhynchus Kiesenwetteri* Stierl.) als *hispanensis*, *prolixus* Kiesenw. (wegen *Otiorrhynchus prolixus* Rosenh.!) als *promissus*, *parvulus* Seidl. (wegen *Omtas parvulus* Bohem., der aber = *concinus* Boh. ist!) als *italicus*, *squamulatus* Reiche (wegen *Trachyphloeus squamulatus* Oliv.!) als *squamans*, *crassicornis* Duv. (wegen *Otiorrhynchus crassicornis* Fald.!) als *crassulicornis*. Wenn Marseul den *Peritelus aquilus* Chevrol. in *P. aquila* zu verbessern meint, so weiss er offenbar nicht, dass *aquilus* ein gutes lateinisches Adjektiv ist, welches düster, dunkelfarbig bedeutet. Dass mir sämtliche übrige Namensänderungen wenn auch nicht so fehlerhaft wie diese, doch mindestens ebenso unnöthig und unzulässig erscheinen, habe ich schon vorhin bemerkt.

p. 197—324. A. Marsenl. Fortsetzung des Repertoriums; Dasselbe schliesst mit *Doliceon debilipennis* Wollast.

Revue et Magazin de Zoologie, par Guérin-Ménéville. Vol. XXIII. 1872.

p. 16—18. A. Chevrolat: Revision der *Cleoniden*. Es liegt bis jetzt nur ein Artenverzeichniss vor, wobei die Reihenfolge der Gattungen (von denen die neuen hier mit Ch. bezeichnet sind) nachstehende ist: *Epirhynchus*, *Leucochromus*, *Exochus* Ch., *Bothynoderes*, *Plagiophorus*, *Stephanocleonus*, *Chromonotus*, *Pleurocleonus*, *Stephanophorus* Ch., *Erechmetopus* Ch., *Temnorhinus* Ch., *Conorhynchus*, *Cossinoderus* Ch., *Pycnodactylus* Ch., *Eumecops*, *Leucomigus*.

p. 60. L. Fairmaire: Neue Arten aus Algier und Marokko. *Carabus riffensis* von Marokko, *Neomarius* (n. g. neben *Xystrocera*) *Gandolphi* von Algier.

p. 101—107. B. de Chaudoir: Neue *Truncatipennen* und synonymische Bemerkungen. *Calophaena Bonvouloiri* von Cayenne, *Dendrocellus parallelus* (p. 101) von Sumatra, *ternatensis* von Ternate, *Drypta Mouhoti* (p. 102) von Laos, *Zuphium brasiliense* (p. 103) von St. Catharina, *columbianum* von N. Granada, *siamense* (p. 104) von Siam, *Diaphorus intermedius* von N. Granada, *granulosus* (p. 105) von St. Catharina, *tenuicornis* (p. 106) von Mexiko, *Enaphorus Horni* (p. 107) aus Californien. In synonymischer Beziehung wird bemerkt, dass *Dendrocellus rugicollis* Chaud. = *flavipes* Schmidt-Goebel ist, welche Art im Münchener Catalog fehlt; *Galerita mexicana* Dej. ist nicht = *atripes* Lec. sondern gute Art, ebenso *Zuphium pubescens* Nietn., von Ch. früher als var. *rufifrons* mit *Z. olens* vereint.

p. 107—110. A. Chevrolat: Fortsetzung des *Cleoniden*-Catalogs. Es folgen die Gattungen: *Isomerus*, *Trichocleonus*, *Lioleonus*, *Cylindropterus* Ch., *Chromosomus*, *Trachydemus* Ch., *Chromoderus*, *Poro-*
cleonus, *Centrocleonus* Ch., *Tetragonothorax* Ch., *Gonocleonus* Ch., *Leuo-*
somus, *Neocleonus* Ch., *Coniocleonus*, *Apleurus* Ch., *Pachycerus*, *Rhab-*
dorhynchus, *Mecaspis*, *Pseudocleonus* Ch., *Cyphocleonus*, *Prionorhinus* Ch.,
Cnemodontus Ch., *Cleonus*, *Xanthochelus* Ch. Unter dem alten Gattungsnamen *Cleonus* befinden sich jetzt nur mehr 4 Arten!

p. 138—143. B. de Chaudoir: Fortsetzung des vorigen Artikels; neu werden beschrieben: *Polystichus intermedius* (p. 138) von Cayenne, *Omphra rotundicollis* (p. 140) aus Ostindien, *Helluomorpha*

Squiresi von Rio Janeiro, *gagatina* (p. 141) von Cayenne, *mexicana* (p. 143) von Yucatan. Auf *Polystichus brunneus*, der im Gegensatz zu den übrigen *Polystichus*-Arten einen an der Spitze getheilten Kiinnzahn hat, wird eine neue Gattung *Dicrodontus* (p. 139) errichtet. *Omphra brevis* Chand. = *complanata* Reiche, *Helluomorpha rufipes* Kling gehört nicht, wie der Münchener Catalog angibt, zur Gattung *Polystichus*, sondern zu *Omphra*.

p. 168—72. Derselbe. (Fortsetzung.) Neu: *Plenrucanthus luctuosus* aus Brasilien, *eribricollis* (p. 168) von Minas Geraës, *Acanthogenius anthioides* (p. 169) aus Benguela, *trimaculatus* (p. 171) von Deccan. Die Selbstständigkeit der von Motschulsky auf *Anthia umbraculata* Fabr. nur ungenügend gegründeten Gattung *Meladroma* wird befürwortet und die drei Arten *grandis* Dej., *umbraculatus* Fabr. und *lugubris* Schaum. (*grandis* † Boh.) derselben zugewiesen. *Acanthogenius bimaculatus* Murray = *labrosus* Dej.; *Planctes crucifer* Redtenb. = *Acanthog. asteriscus* White.

p. 212—21. Derselbe: (Fortsetzung.) *Acanthogenius quadrimaculatus* Guér., für welchen Chaudoir übrigens den älteren Namen *Bensoni* Hope einführt, wird als verschieden von *tripustulatus* Fabr. erklärt. Die Gattung *Creagris* Nietner hält Ch. in Anbetracht des stark zweilappigen vierten Tarsengliedes für verschieden von *Acanthogenius* und kann daher der Nietner'sche Name *labrosus*, den Schaum in *piceus* geändert hatte, für die Art verbleiben. Die Gattung *Erinnyis* Thoms. wird von den *Helluoniden* entfernt und ihre Verwandtschaft mit *Polystichus* hervorgehoben; die 2 hierher gehörenden Arten sind *heros* Gory (*Helluomorpha bellicosa* Cast.) und *macroptera* Chand. (*Chabrillaci* Thoms., *obscuricornis* Chevrol.). *Aenigma Newmani* Cast. scheint dem V. nur das ♀ von *Iris* zu sein. Es wird bemerkt, dass *Acanthogenius biplagiatus* Bohem. Ins. Caffr. I. p. 66 im Münchener Cataloge fehlt. Mit *Gigadema unicolor* Hope (*Aenigma*) wird *minutum* Cast. vereint. Aus *Helluosoma* Cast. werden 3 neue Gattungen geschieden, *Helluonidius* (p. 216), *Dicranoglossus* und *Sinoglossus* (p. 217). Von letzterer wird eine neue Art *niger* (p. 217) beschrieben, Type von *Helluosoma* bleibt *atrum* Cast., zu *Helluonidius* rechnet der V. *cyaneipenne* Hope (*cyaneum* Cast.), zu *Dicranoglossus* den *resplendens* Cast. Neue Arten sind: *Agra ignobilis* (p. 217) und *quadrispinosa* (p. 218) von Cayenne, *plebeja* (p. 219) von Caravellas; es wird monirt, dass *Agra pusilla* und *metallica* im Münchener Cata-

loge fehlen. Die Gattung *Ima* Putz. kommt aus der Nachbarschaft von *Callida* hinweg neben *Platytarus* zu stehen.

p. 173—75 und 221—25. Ch. Piochard de la Brulerie: Ueber Art und geographische Varietät, mit besonderer Beziehung auf die Gattung *Carabus*. Das Hauptcriterium für die Selbstständigkeit nahverwandter Formen liegt für den V. darin, wenn dieselben an einem gemeinsamen Wohnorte sich finden, ohne in einander überzugehen. Ich kann es mir nicht versagen, aus dem recht interessanten Artikel die Stelle hier zu übersetzen, welche über *Carabus lineatus* und *splendens* handelt. „Eines der Ergebnisse meiner Untersuchungen, welches ich heute gleich veröffentlichen will, ist die Auffindung von *Carabus splendens* und *lineatus* an einer gemeinsamen Localität, ein Fund, der in unwiderlegbarer Weise die Selbstständigkeit dieser beiden Arten beweist. Diese 2 Caraben wurden, wie ich bemerken muss, gewöhnlich als specifisch verschieden betrachtet; es war aber höchst schwierig zu entscheiden, zu welcher von beiden Arten gewisse spanische Stücke gehörten, die in ihrer Gestalt dem *splendens* unserer Pyrenäen sich nahe anschlossen, jedoch auf den Flügeldecken wie *lineatus* mehr oder weniger deutliche Rippen zeigten. Ich wusste, dass bei dem spanischen *Carabus*, unabhängig von der breiteren oder schmälern Körperform, der Stärke der Rippen und der Punktirung der Flügeldecken, ein constantes, dem ♂ eigenthümliches Merkmal sich vorfindet, welches ihn von dem französischen *splendens* leicht unterscheiden liess. Bei dem ♂ des *lineatus* sind nämlich alle Fühlerglieder einfach, während bei *splendens* das 7te, 8te und 9te stets unten am Ende in eine Art Knötchen ausgezogen sind. Trotzdem, da gewisse *lineatus* aus der Umgegend von Reinoso durch ihren allgemeinen Körperbau und die Schwäche der Rippen sich sehr von den übrigen, stärker sculptirten Individuen ihrer Art zu entfernen und eben desshalb unserem *splendens* sich anzunähern schienen, war es mir zweifelhaft, ob dieses von der Fühlerbildung entnommene Merkmal auch dann noch als stichhaltig sich erproben würde, wenn mir zur Untersuchung Stücke aus den spanischen Pyrenäen und zwar aus jenem Theile vorkämen, der den französischen Pyrenäen, wo *splendens* wohnt, am nächstgelegenen wäre. Endlich ging im verflossenen Jahre mein sehnlicher Wunsch diese Art zu erbeuten, in Erfüllung; in den Wäldern um Alsasua, Station der spanischen Nordbahn, auf dem Uebergange über den Pyrenäenkamm und an den Gränzen der Provinzen Guipuzcoa und Navarra gelegen, traf ich

C. splendens und *lineatus* gemeinschaftlich unter Moos und in denselben vermoderten Baumstrünken wohnend. Die *splendens* waren vollkommen identisch mit jenen der Hochpyrenäen; wie diese waren sie bald glatt, bald zeigten sie auf den Flügeldecken leichte Spuren von Rippen, immer waren das 7te—9te Fühlerglied bei den ♂ unten knotig fortgesetzt. Die *lineatus* variierten sehr in Betreff ihrer Rippen und ihrer Pnnktirung; ich fand Exemplare die hierin ausgesprochener sculptirt waren als solche von Reinos, andere bei denen die Rippen nur schwach und nicht stärker angedeutet waren als bei *splendens*. Aber die Fühlerglieder der ♂ waren stets einfach und im Ganzen sammt den Beinen verhältnissmässig kürzer als bei *splendens*; ebenso zeigte sich das Halsschild etwas kürzer, namentlich vorn breiter, die Flügeldecken waren etwas minder länglich und nach hinten mehr verbreitert. Nach dieser Beobachtung ist kein Zweifel mehr möglich: man muss fortan *C. lineatus* als verschieden von *splendens* betrachten, wenngleich gewisse Stücke der ersteren Art ungemein denen der letzteren gleichen und jene Eigenschaften eingebüsst haben können, welche für die typisch entwickelten Exemplare charakteristisch sind.“

p. 241—50. B. de Chaudoir: (Fortsetzung.) Neu: *Inna Boyeri* (p. 241) aus Columbien, *costulata* (p. 242) aus Neu Granada, *granulata* (p. 243) von Ega, *Catascopus diffinis* von Manado, *agnatus* (p. 244) von den Molukken, *Goebeli* von Malacca (vielleicht = *facialis* Goeb.), *virens* (p. 245) von Manado, *simplex* (p. 246) von Mindanao, *cayennensis* von Cayenne, *Tollenhoreni* (p. 248) von Sumatra. *Catascopus oxygonus* Chaud. wird mit *angulatus* vereint, *aeneus* || Motsch. in *fuscoaeneus* (p. 247) umgeändert. Mit *C. elegans* werden *amoenus* und *Australasiae* zusammengezogen, *splendidus* Saund. = *costulatus* Chaud.

p. 250—56. H. Tournier. Neue europäischen Coleopteren: *Epinura thoracica* (p. 250) vom Valais, *Rhizophagus Hannenfeldti* (p. 251) aus Russland, *Cryptophagus impressicollis* (p. 253) vom Col de la Forclaz, *helveticus* (p. 254) vom Valais, *Magdalinus caucasicus* (p. 255) vom Caucasus.

p. 257—61. Derselbe: Verzeichniss der von Th. Deyrolle in Imeretien, Mingrelien und Georgien gesammelten Longicornien. Neu: *Ergates grandiceps* (p. 257), *Stromatium inerme* (p. 260) von Bagdad.

p. 276—292. Derselbe. (Fortsetzung.) Neu: *Anaglyptus Deyrollei* (p. 277) von Batcha, *Obrium caucasicum* (p. 279) von Persath,

Dorcadion immersum (p. 281. not. 1.), *Abeillei* (p. 282. not.) beide aus der Türkei, *impressicorne* (p. 282) von Gori, *baleanicum* (p. 284. not.), *Linderi* (p. 285. not.) aus Spanien, *nodicornis* (p. 287. not.) vom Taurus, *Gandolphei* (p. 288. not.) von Gallipoli, *auratum* (p. 291) von Suram.

p. 338—49. Derselbe: (Fortsetzung.) Neu: *Dorcadion modestum* (p. 138) von Annenfeld, *obesum* (p. 340) von Suram, *Toxotus biforme* (p. 342; — soll doch wohl *biformis* heissen!) von Persath, *Strangalia mingrelica* (p. 344) aus Mingrelien, *Leptura pallidipennis* (p. 346) von Ratcha, *distincta* (p. 347) von Persath, *Anoplodera rufiventris* (p. 348) von Kutais.

Öfvers. Kongl. Vet. Akad. Förhandlingar. 1872. XXIX. Nr. 1 et 3.

Nr. 1. p. 45—69. Ol. Im. Fåhraeus: Beschreibung der von Wahlberg im Caffernlande gesammelten Longicornien. Neu: *Macrotoma fuliginosa* (p. 47), *Zamium triviale* (p. 48), *quadrisignatum*, *dispar* (p. 49), *Xystrocera semihunaris*, *Coelodon rusticum* (p. 50), *Plocaderus pronus*, *frenatus* (p. 51), *Tapinolachus Gyllenhali*, *fervus* (p. 52), *Cordylomera Schönherr* (p. 53), *Aporus* (n. g. zur Sectio A der *Cerambycidae* Lacordaire's gehörig) *cylindricus* (p. 54), *Adiaphorus* || (n. g. aus derselben Gruppe) *erinitus*, *Lygus* (n. g. p. 55 aus derselben Gruppe) *apicalis*, *Psebius Linnaei* (p. 56), *Ergoa* (n. g. neben *Zonopterus*) *Dalmati* (p. 57), *Hypatium Friesi*, *Callichroma cuprea* (p. 58), *Rhopalidus cinctus* (p. 59), *Litopus caffer* (p. 60), *Promeces velox*, *fulripes*, *pauper* (p. 61), *Promecidus* (n. g. neben *Promeces*, auf *Pr. chalybeatus* White errichtet), *Hypoerites* (n. g. neben *Promeces*) *mendax* (p. 62), *ambiguus*, *Closteromerus gracilis* (p. 63), *Helymaenus glabripennis*, *rufipes* (p. 64), *Ergenius* (n. g. der *Compsoceridae*) *plumatus* (p. 65), *Clytanthus Westringi*, *Xylothreus caffer* (p. 66), *Cosmius* (n. g. zur Sectio B. der *Cerambycidae* Lacordaire's gehörig) *vittatus* (p. 67), *Ertactus* (n. g. neben vorigem) *lineatus*, *Philajathes Wahlbergi* (p. 68), *Eleanor Dohrni* (p. 69).

Nr. 3. p. 29—60. Derselbe: (Fortsetzung.) *Phantasis carinata* (p. 29), *Monohammus Degeeri*, *Coptops quadristigma* (p. 30), *Phygadeuon* (n. g. der *Ancylonotidae*) *fasciatus* (p. 31), *Arrostus* (n. g. der Sectio B. von Lacordaire's *Lamiidae*) *pauper* (p. 32), *Alphitopola rugosipennis*, *Zalotida* (n. g. p. 33 neben *Zalate*) *Paykulli* (p. 34), *He-cyrida sordida* (p. 35), *tenebrioides*, *Athenes* (n. g. der *Apomecynidae*)

caudatus (p. 36), *Dichostates stigmaticus* (p. 37), *caffer*, *lacunosus* (p. 38), *Pyenopsis obsoleta*, *Ceroplesis marginalis* (p. 39), *Thunbergi* (p. 40), *Tragiscoschema Wahlbergi* (p. 43), *Rhaphidopsis vittata* (p. 44), *Chalarus* (n. g. der *Lamiidae*) *leucaspis* (p. 45), *Eptaenia picta*, *Baracus Sundewalli* (p. 46), *Hyllisia vittata* (p. 47), *gracilis*, *Hippopsicon debile* (p. 48), *Cloniocerus constrictus* (p. 49), *Acartus* (n. g. der *Hebestolidae*) *hirtus*, *Amblesthis nemorensis* (p. 50), *Amblesthidus* (n. g. neben *Amblesthis*) *plagiatus* (p. 51), *simplex*, *Ecnidia puncticollis*, *senilis* (p. 52), *rustica*, *strigata* (p. 53), *pygmaea*, *caffra*, *lurida* (p. 54), *Saperda Haroldi* (p. 55), *Dyemonus apicalis*, *analis* (p. 56), *Nitocris nectydaloides*, *funesta* (p. 57), *lugens*, *nigricornis* (p. 58), *varicornis*, *pectoralis*, *pusilla* (p. 59). Bemerkungen und Berichtigungen zu vorstehender Arbeit gibt der V. in einem Artikel in Col. Heft X. p. 194.

Bulletin de la Soc. imp. des naturalistes de Moscou. 1871.
I. — II. und 1872. III—IV.

1871. p. 1—88. B. de Chaudoir: Fortsetzung der Monographie der *Lebiidae*. Neu: *Lebia confusula* von Carthagera, *annuligera* und *obsoleta* (p. 4) von Ega, *maculicollis*, *cognata* (p. 5) und *contigua* (p. 6) aus Columbien, *haplomera* (p. 7) aus Neu Granada, *X-nigrum* (p. 8) aus Minas Geraes, *nemoralis* (p. 10), *denticulata* (p. 12) von Neu Freiburg, *ascendens* (p. 13) von Caravellas, *biannulata* aus Mexiko, *longiloba* (p. 15) aus Carthagera, *xanthophaca* und *subfasciata* (p. 16) von Ega, *guyanensis* (p. 17) von Paramaribo, *quadritincta* und *asterisca* (p. 18) von Neu Freiburg, *melanoptera* (p. 19) von Neu Granada, *Aphelogenia disconotata* aus Carthagera, *frenata* aus Cayenne, *trapezicollis* (p. 27) von Pará, *quadriplagiata* aus Yucatan, *argutula* (p. 28) aus Columbien, *fenestrata* (p. 29) von Pará, *amabilis* (Dej. Cat., — p. 30) und *subtilis* aus Columbien, *pulla* (p. 32) von Ega, *hilaris* aus Mexiko, *elegantula* (p. 33) von Ega, *gratiosa* (p. 35) aus Neu Granada, *latiuscula* von Cantagallo, *disopicta* (p. 36) und *testudinea* (p. 39) von Ega, *platensis* (p. 42) aus Uruguay, *perspicillaris* (p. 43) von den Pampas, *Dianchomena securigera* (p. 46) aus Buenos Aires, *ruficeps* (p. 48) aus Columbien, *rugatifrons* (p. 50) aus Yucatan, *leptodera* (p. 51) aus Neu Granada, *amoenula* ebendaher, *vicina* (p. 52) aus Columbien, *humero guttata* und *anchorifera* (p. 54) aus Mexiko, *intermedia* (p. 55) aus Yucatan, *Scythropa Goudoti* (p. 57) aus Neu Granada, *Poecilostola discophora* (p. 65) aus Cayenne, *nebu-*

losa (p. 67) von Ega, *Lia Thomsoni* (p. 69) aus Brasilien, *albovariegata* (p. 70) von Ega, *decemmaculata* (p. 73) von Neu Freiburg, *nigromarginata* (p. 74) aus Brasilien, *boliviensis* (p. 75) aus Bolivia, *trifasciata* (p. 76) von Venezuela, *figurata* (p. 81) von Ega. *Lebia circularis* Putz. wird mit *pusilla* Brullé vereint, *L. deplanata* und *hypoxantha* Gerst. gehören zur Gattung *Astata*.

p. 148—70. E. Ballion: Bemerkungen und Berichtigungen zum Catalog. Coleopt. v. Gemminger und Harold. Ich muss mich darauf beschränken aus diesem Artikel, der sich nicht zu einem Auszuge eignet, nur einige der wesentlichsten Berichtigungen hervorzuheben, für welche wir übrigens dem V. um so dankbarer sein müssen, als falsche Citate, wegen des unnützen Nachschlagens, welches sie mit sich bringen, nicht schnell genug beseitigt werden können: Bei *Mastax thermarum* ist zu lesen Mém. Mosc. I. 1806. t. 11. f. 8 statt 1811. t. 10. f. 7; bei *Cymindis picta* t. G. statt P.; bei *Platynus consimilis* Gyll. p. 161 statt 159, bei *Melolontha opaca* Bilb. Mém. Ac. Petr. VII. 1820. p. 384 statt Mém. Mosc., bei *Adoretus nigrifrons* Stev. Mém. Mosc. II. 1809. p. 41 statt Mém. Mosc. 1819. II. p. 42; bei *Prosodes rugosa* Motsch. Bull. Mosc. 1846. II. statt IV.; bei *phylacoides* Mannerh. Bull. Mosc. 1846. I. p. 218 statt IV. p. 219. Ueber mehrere russische *Blaps*-Arten gibt B. interessante Aufschlüsse: *Bl. longicollis* Stev. trennt er von *confluens* Fisch., vereint dagegen mit ersterer *confusa* Ménétr. und *glabrata* Fisch.; auch *canaliculata* Fisch. ist für ihn nur Varietät von *mortisaga*. Auffallend ist dass B. bei beschriebenen Arten den ersten Benenner oder Entdecker und nicht den ersten Beschreiber als Autor citirt haben will. So heisst es z. B. „Von *Blaps producta* ist der Autor Dejean und nicht Castelnau.“ — Ueber diesen gänzlich veralteten und überwundenen Standpunkt ist sowohl in der Vorrede zum Münchener Cataloge (p. XXIII) als in Col. Heft. VI. p. 40 ein Genügendes gesagt. Ueberhaupt scheint B. die erwähnte Vorrede zum Cataloge nicht gelesen zu haben, sonst würde er auch nicht die mehrfach in der nämlichen Gattung gleichlautenden Speziesnamen gerügt haben, da auch hierüber (p. XXVII) die entsprechende Auskunft zu finden ist; ja B. citirt sogar das doppelte Vorkommen von *Aphodius brunneus*, welcher Fall speziell a. a. O. seine Erklärung findet. Ebenso beanstandet er, ohne Berücksichtigung der auf p. XXIX gegebenen Erörterung, dass die in der Synonymie zu *Platyscelis polita* Sturm gebrachte Art *melaena* heisst, wofür er

melas geschrieben haben will. Für einige der beanstandeten Doppelnamen schlägt B. neue Benennungen vor: für *Rhyssenus granosus* Motsch. den Namen *granulosus* (p. 154), für *Anomala lucidula* Motsch. den Namen *lucens* (p. 155). Dass der *Scarabaeus aeruginosus* Klug auf p. 979 des Catalogs zu streichen ist, habe ich schon unter den Corrigendis des nämlichen Vol. IV. am Ende des Registers bemerkt. Als fehlend im Cataloge werden genannt: *Necrophorus sibiricus* Motsch. Schrenck. Reis. p. 126 und *Aphodius compacticollis* Motsch. Et. ent. 1858. p. 55. Letztere Art ist kein ächter *Aphodius* mehr, sondern gehört vielleicht zu *Saprosites*; sein Fehlen im Cataloge erklärt sich daraus, dass ich mich über seine systematische Stellung nicht schlüssig machen konnte und auch vergass denselben mit der Bezeichnung gen. dub. irgendwo unterzubringen.

p. 171—75. C. Lindemann. Zwei neue Curculioniden aus Mittelrussland: *Phyllobius Lindemanni* (Ballion i. l.) und *Polydrosus Ballioni* (p. 174) aus Moskau. Dass sich die Autoren selbst Arten dediziren ist in neuerer Zeit lange nicht mehr da gewesen.

p. 176—253. I. H. Hochhuth. Enumeration der in den Gouvernements Kiew und Vohlynien bisher aufgefundenen Käfer. Neu: *Lagarus distinguendus* (p. 207), *Amara Chaudoiri* (p. 211), *noctivaga* (p. 213), *Bembidium serotinum* (p. 228), *Hyphydrus boristhenicus* (p. 233), *Ilybius ovatus* (p. 237), *Agabus Kessleri* (p. 238), *Chaetarthria picea* (p. 246), *Hydrochus octocarinatus* (p. 249). Mehrere dem V. zweifelhaft gebliebene Formen sind beschrieben, aber in nachlässiger Weise unbenannt gelassen. Von *Chlaenius tibialis* wird eine muthmassliche Varietät unter dem Namen *uliginosus* (p. 197) beschrieben; da aber die Beine als rothgelb angegeben sind und H. zur Vergleichung nur ein einzelnes französisches Exemplar des *tibialis* vor sich hatte, so dürfte dieser *uliginosus* hier kaum am rechten Platze stehen.

1872. p. 85—177. Derselbe (Fortsetzung der Enumeration). Neu: *Falagria atra* (p. 86), *crassiuscula* (p. 87), *Thiasophila subcorticalis* (p. 90), *Aleochara notatipennis* (p. 95), *Myrmedonia Kavalli* (p. 97), *Oxyptoda funicularis* (p. 104), *Homalota seorsicornis* (p. 108), *dimidiata* (p. 109), *Encephalus Kraatzi* (p. 118), *Gyrophacna rugicollis* (p. 120), *puncticollis* (p. 121), *Conosoma erythrinum* (p. 126), *Heterothops distinguendus* (p. 130), *Philonthus coralus* (p. 142), *Bledius limbalus*

(p. 158), *Platystethus debilis* (p. 161), *Wankowiczi* (p. 162), *Oxytelus rugifrons* (p. 164), *Proteinus laevigatus* (p. 174). Von *Philonthus interpunctatus* Hochh., der dem V. früher nur in einem verstümmelten Exemplare vorgelegen, wird p. 137 eine erneute Beschreibung gegeben.

p. 279—87. B. de Chaudoir. Bemerkungen zum Catalogus Gemminger und Harold. Der V. erörtert die systematische Stellung mehrerer Gattungen unter den *Carabidae*, welche im Cataloge am un-rechten Platze untergebracht sind. *Lacordairia* Cast. scheint ihm in die Nähe von *Dicrochile* zu gehören; *Actenonyx* White schliesst sich an *Scopodes* an, *Nematotarsus* Lec. an die *Tetragonoderidae*, *Melisodera* Westw. und *Homalomorpha* Brullé an die *Morionidae*, *Gnathoxys* Westw. an die *Brosidae*, *Stomonaxus* Motsch. an die *Drimostomidae*, *Dioetes* Ménétr. an *Heteracantha*, *Copterus* Guér. an die *Trechidae*, *Cyclosomus* Dej. an die *Tetragonoderidae*, *Brachidia* Chaud. an *Craterus*, *Geobaenus* Dej. an *Antarctia*, *Barysomus* Dej. an *Diorycha*, *Eucerus* Lec. an die *Lachnophoridae*, *Dirotus* Mac Leay an die *Colpodidae*, *Oxycrepis* Reiche an *Loxandrus*, *Amblytelus* Er. an die *Colpodidae*, *Eccoptogenius* Chaud. an *Rhenbus*, *Polpochila* Sol. an die *Harpalidae*, *Sphenopalpus* Blanch. (= *Sphenopsclaphus* Cat.) an die *Cymindidae*, *Lophidius* Dej. an die *Masoreidae*, *Olisares* Motsch. und *Otenognathus* Fairm. an die *Colpodidae*, ebenso *Habropus* Waterh., *Nemoglossa* Sol. an *Anisodactylus*, *Nestra* Motsch. an *Acupalpus*, *Promecoptera* ist = *Anchomenus*, *Haematochaeres* = *Stereostoma*, *Albacodes* = *Buderes*, *Geta* Putz. = *Homalomorpha*, *Systemognathus* = *Pachytrachelus*, *Trichisia* = *Eudema*, *Callistoides* = *Chlaenius*, *Stomatocolus* Mac Leay = *Dicrochile* Cast., *Tetraodes* Blanch. = *Cardiophthalmus*, *Phymatocephalus* = *Polpochila*, *Batoscelis* = *Pachytrachelus*, *Puchauchenius* = *Phorticosomus*, *Cratocara* = *Polpochila*, *Actena* = *Actenoncus*, *Sagraemerus* = *Hypharpax*, *Cylloscelis* = *Paramecus*, *Megaristerus* = *Hispalis*, *Dyschromus* = *Euchroa*, *Trigonognatha* = *Triplogenius*, *Platycolus* Blanch. = *Feronia*, *Tibarizus* Cast. und *Pachidius* Chaud. = *Cratogaster*, *Metius* = *Antarctia*, *Pristosia* = *Calathus*, *Metallosomus* = *Colpodes*, *Periblepusa* = *Scopodes*, *Perileptus* Schaum = *Ochtheophilus* Nietn. *Actenonyx lineata* gehört zur Gattung *Notoxena* Chaud., *vittata* zu *Xanthophaca*; *Eudema azureum* Cast. = *azureum* Chaud., das Vaterland ist Australien. *Aretharea* Say hält Ch. für keine Carabiden-Form, eher noch für ein aus zwei

Thieren zusammengesetztes Artefact, *Amphizoa* scheint ihm am passendsten in der Nähe von *Trachypachys* untergebracht.

Mémoires de la Soc. Linnéenne de Normandie. Vol. XV. 1872.

p. 1—44. L. Reiche: Catalog der Coleopteren Algiers und der angränzenden Länder. Das vorliegende Verzeichniss reicht bis zum Schluss der *Staphylinidae*; dasselbe zeichnet sich vortheilhaft dadurch aus, dass den Arten überall das älteste Originalcitat des ersten Beschreibers beigefügt ist, auch sind die Fundorte und die Fangzeit mit grosser Genauigkeit angegeben. Auch befreit sich endlich dieses Verzeichniss vom alten Schlendrian und räumt in vielen, wenn auch noch nicht in allen Fällen, den älteren Namen das Prioritätsrecht ein. So erscheint mit Recht der *Chlaenius holosericeus* Fabr. (1787) als *tristis* Schaller (1783) und *Platynus (Agonum) parumpunctatus* Fabr. (1792) als *Mülleri* Herbst (1783); ebenso hätte aber *Platynus (Anchomenus) prasinus* Thunb. (1784) als *dorsalis* Pontopp. (1763) aufgeführt werden sollen. Wenn bei *Cicindela campestris* Linné, die Ed. X. citirt wird (aber p. 210 nr. 746, nicht p. 407 wie das Verzeichniss angibt), so hätte ein Gleiches auch bei *Carabus granulatus*, *Brachinus crepitans*, *Crocophilus maxillosus* u. s. w. geschehen sollen. Bei *Brachinus plagiatus* Reiche, welchen Namen R. mit Recht für *bombarda* † Dej. (nec Illig.) eingeführt hat, wäre Col. Heft. III. p. 1. zu citiren gewesen, wo die Aenderung zuerst publizirt wurde, ebenso bei *Carterus Lucasi* Reiche (für *rufipes* || Luc.) Ann. Soc. Fr. 1861. p. 364; da aber der Chaudoir'sche *rufipes* zu *Dilomus* gehört, so scheint mir die Namensänderung unnöthig. Unverständlich ist mir warum R. den *Hydroporus ferrugineus* || Luc. angeblich wegen *Hyphydrus ferrugineus* Linné in *inflatus* ändert; erstens ist die Linné'sche Art in einer weit entfernten Gattung, heisst zudem *ovatus* und für *ferrugineus* Lucas ist schon längst der Name *hyphydroides* Perris eingetreten; wahrscheinlich wollte R. statt *Hyphydrus ferrugineus* Linné — *Hydroporus ferrugineus* Steph. schreiben. Auch *Hydroporus confusus* Luc. braucht nicht *Lucasi* Reiche genannt zu werden, da der ältere *confusus* Klug = *geminus* Fabr. ist. Mehrere Arten sind neu beschrieben, und zwar von Reiche: *Brachinus Le-thierryi*, *Cymindis maroccana* (p. 5), *Acinopus medius* (p. 12), *Harpalus promissus* (p. 13), *Pangus laticollis* (p. 14), *Platyderus angulosus* (p. 15), *Zabrus Brondeli* (p. 17), *Ochthebius maculatus* (p. 27) von

Sicilien, *Lathrobium Lethierryi* (p. 37); von Fauvel: *Crataerea rubripennis* (p. 28), *Oxygaster luctifera*, *ambigena* (p. 30), *Notothecta inflata* (p. 31), *Quedius Ernestini* (p. 34), *Philonthus erythropterus*, *fenestratus* (p. 35), *Dolichopus cribricollis* (p. 37), *Lithocharis africana* (p. 38), *Sunius diversicollis* (p. 39), *Stenus cordicollis* (p. 40), *Bledius bos* (p. 41), *Oxytelus brevipennis* (p. 42), *Planocostomus curtispennis* (p. 43); von Pandellé: *Tachyporus signifer* (p. 32); Lallemant beschreibt die Larve der *Nebria complanata* (p. 2). *Glyptodactylus* || Gaut. d. Cottés (auf *Argutor vernalis* errichtet) ändert Reiche in *Aulacotarsus* (p. 16) ab. Als störenden Druckfehler habe ich nur *Amara erythromera* (p. 18) statt *erythrocnema* bemerkt, andere wie Lecomte, Schauffas, Fairmain geben zu keiner Irrung Anlass.

The Journal of the Linnean Society. Vol. XI. 1871.

p. 154—217. F. P. Pascoe. Beiträge zur Kenntniss der *Curculionidae*. Neu: *Mitophorus vittatus* vom weissen Nil (t. 6. f. 5), *Pachyrhynchus argus* (p. 154. f. 6) von den Philippinen, *congestus*, *cingulatus* von Morty, *inclytus* (p. 155) von den Philippinen, *pinorum* und *Apocryptus erosus* von Luzon, *Wallacei* (p. 156) von Batchian, *satelles* von Morty, *nitidulus* von Salwatty, *Sitocytes glabratus* von Saylee, *Cherrus silaceus* (p. 157) von King George's Sund, *punctispennis*, *Mastersi* (t. 6. f. 9) ebendaher, *Episomus fimbriatus* von Sarawak, *turritus* (p. 158) von Nordchina, *iconicus* von Cambodja, *Demenica* (p. 159, n. g. der *Otiorrhynchinae* neben *Episomus* und *Antinia*) *compressa* von Westafrika, *Bryochaeta* (n. g. neben *Episomus*) *sufflata* (t. 6. f. 7), *viridis* (p. 160) und *pusilla* von Old Calabar, *Eupiona* (n. g. neben vorigem) *attalica* ebendaher, *Antinia* (n. g. neben *Episomus*) *eupleura* (p. 161. t. 6. f. 3) von Penang, *Platyomicus* (t. 6. f. 8) von Westafrika, *cordispennis* vom N'Gami, *Cychronotus* (p. 162, n. g. neben *Episomus*) *viduatus* (p. 163) ebendaher, *Tiphaura* (n. g. der *Molytinae*) *funerea* (t. 6. f. 10) von Pará, *Styanax* (p. 164, n. g. der *Gonipterinae*) *carbonarius* (t. 9. f. 4) von Sumatra, *Aparete* (p. 165, n. g. der *Aterpinae*) *palpebrosa* von Südaustralien, *Dexagia* (n. g. derselben Gruppe) *superciliaris* (p. 166. t. 7. f. 2) von Batchian, *Hypermetra* (n. g. derselben Gruppe) *analis* (p. 167. t. 9. f. 5) von Mysol, *Paepalosomus zonatus* vom malayischen Archipel, *Hylobius fasciatus* (p. 168. t. 7. f. 9) von Batchian, *notatus* von Java, *serofa* und *rubidus* (p. 169) von Sarawak, *papulosus* von Java, *aphya* von Ostindien,

Ectinura (p. 170, n. g. der *Hylobiinae*) *brenthoides* (t. 7. f. 10) von Ostindien, *Scolithus* (p. 171, n. g. derselben Gruppe) *acuminatus* (t. 7. f. 8) und *Aclees porosus* von Sarawak, *Gyllenhali* (p. 172) von Amboina, *Seleuca* (n. g. derselben Gruppe) *amicta* (t. 9. f. 7) und *leucospila* (p. 173) von Singapur, *Niphades* (n. g. derselben Gruppe) *pardalotus* (t. 9. f. 8) von Sarawak, *costatus* von Aru, *Ozocenus* (p. 174, n. g. derselben Gruppe) *jubatus* (t. 9. f. 3) von Ega, *Dicordylus pupillatus* (p. 175. t. 6. f. 1), *luctuosus* und *amoenus* aus Chili, *Agilans* (p. 176, n. g. der *Rhinomacrinae*) *pedestris* (t. 7. f. 11) von Sarawak, *Ectysrus* (p. 177, n. g. der *Prionomerinae*) *villosus* (t. 7. f. 5) aus Brasilien, *Omphasus* (n. g. derselben Gruppe) *aeratus* (p. 178. t. 7. f. 12) und *Zeiona* (n. g. derselben Gruppe) *pulchella* (p. 179. t. 7. f. 6) von Sarawak, *Lacmosaccus notatus* (t. 6. f. 4) von Wide Bay, *electilis* aus Australien, *catenatus* von Queensland, *peccuarius* (p. 180) und *ustulus* von Adelaide, *Alcides magister* (p. 181. t. 9. f. 9) von Aru, *fastuosus* von Sarawak, *auritus* (t. 9. f. 11) von Cochinchina, *erro* (p. 182) von China, *micronychus* von Cochinchina, *frontalis* (p. 183) von Batchian, *Glechinus* (n. g. der *Cryptorrhynchinae*) *talpa* von Neu Caledonien, *Deretiosus* (p. 184, n. g. derselben Gruppe) *aridus* (t. 8. f. 10) von Ceram, *Mitrephorus capucinus* (p. 185) und *albifrons* aus Brasilien, *Perichius* (n. g. neben *Tylodes*) *verrucosus* (p. 186. t. 8. f. 9) von Waigiu, *Erebaces* (n. g. neben *Tragopus* und *Hexymus*) *angulatus* (t. 8. f. 8) von Batchian, *pleuricausta* (p. 188) von Morty, *Hexymus* (n. g. der *Cryptorrhynchinae*) *tuberosus* (p. 188. t. 7. f. 3) und *Poro-pteris exitiosus* von Queensland, *ellipticus* aus N. S. Wales, *Waterhousei* (p. 189) von Queensland, *morbillosus* aus Tasmanien, *flexuosus* von Adelaide, *mastoideus* (p. 190) von Batchian, *approximatus* von Kaioa, *hariolus* (t. 7. f. 7), *sphaecclatus* (p. 191) und *verres* von Queensland, *Diatassa* (p. 192, n. g. derselben Gruppe) *phalerata* (t. 9. f. 2) von Mysol, *Perissops* (p. 193, n. g. neben *Enteles*, wozu auch *E. ocellatus* Redt. gehört) *mucidus* von Queensland, *iliacus* von Gilolo, *Orochlesis* (p. 194, n. g. derselben Gruppe) *annularis* (t. 8. f. 2) und *solca* von Batchian, *flesina* (p. 195) von Aru, *Apries* (n. g. derselben Gruppe, neben *Chaectectetorus eremita* (t. 9. f. 6) von Batchian, *palliat- us* (p. 196) von Saylee, *Zeugenia* (n. g. neben vorigem) *histrion* (p. 197. t. 8. f. 11) von Sarawak, *histrionica* von Penang, *figurata* von Sarawak, *Omydaus* (p. 198, n. g. derselben Gruppe) *plinthoides* von N. S. Wales, *Endymia* (p. 199, n. g. und mit den drei folgenden neben

Pezichus gehörend) *vipio* (t. 8. f. 5) von Dorey, *Panopides* (n. g. p. 200) *anticus* (t. 8. f. 4) von Tondano, *Glyphaga* (n. g.) *insculpta* (p. 201) von Batchian, *Sybulus* (n. g.) *peccuarius* ebendaher, *incensus* (p. 202) von Singapur, *Rebius* (n. g. neben *Enteles*) *latifasciatus* (t. 8. f. 3) von Tondano, *Nechyrus* (p. 203, n. g. neben *Chemargus*) *lemur* (t. 8. f. 7) von Amboina, *puncticollis* (p. 204) von Aru, *ruidus* von Batchian, *geniculatus* von Mysol, *paniscus* (p. 205) von Amboyna, *notatus* von Saylee, *juncbris* von Batchian, *porcatus* (p. 206) von Ceram, *satyrus* von Gilolo, *Syrichiüs* (n. g. neben vorigem) *roridus* (p. 207) von Kaioa, *dissipatus* von Morty, *frontalis* von Ceram, *proletarius* von Gilolo, *servulus* (p. 208) von Dorey, *Nedymora* (n. g. neben vorigem) *ventricosa* (t. 8. f. 1) von Aru, *Aesychora* (p. 209, n. g. der *Cryptorrhynchinae*) *notaticollis* von Sarawak, *Blepiarda* *voluta* von Dorey, *vitata* (p. 210) von Aru, *neophyta* von Dorey, *Amalthus* (p. 211, n. g. neben *Blepiarda*) *insignis* (t. 7. f. 1) von Morty, *Doctes* (n. g. wahrscheinlich mit *Mecistostylus* verwandt) *albopictus* (p. 212. t. 8. f. 6.) von Goram, *Amydala* (n. g. neben *Ampagia*) *abdominalis* (p. 213. t. 6. f. 11) von Queensland, *Lealna* (n. g. neben *Dinorrhopala*) *rufescens* (t. 9. f. 1) von Singapur, *Aphyoda* (p. 214, n. g. nebst dem folgenden fraglich zu den *Calandrinae* gestellt) *diura* (t. 7. f. 1) von Waigin, *Ithaura* (p. 215, n. g.) *strangulata* (t. 6. f. 2) aus Columbien, *Proto-cerius ferridus* (p. 216) von Kumaon. Die beigegegebenen 4 Tafeln zeigen äusserst sauber und sorgfältig (von E. W. Robinson) gefertigte Abbildungen.

Bulletino della Soc. ent. Italiana. IV. 1872. (1 et 2 trimestr.)

p. 1—28. O. Pirazzoli. Aufzählung der in Italien vorkommenden Cicindelen.

p. 35—40. F. Baudi. Bemerkungen über die italienischen Arten der Gattung *Limnebius*. Neu: *nitiduloides* (p. 35), *furcatus* und *similis* (p. 37), *mucronatus* (p. 39),

p. 83. E. Ragusa. Beschreibung eines neuen *Haploenemus*: *H. trinaeriensis* (t. 1. f. 1).

p. 97—104. P. Bargagli. Verzeichniss von Coleopteren der Insel Sardinien.

p. 109—30. St. Bertolini. Sammelbericht über die Coleopteren der Valle di Sole im Trentino. Von *Cistela Costessii*, welche

jetzt in Pejo wieder aufgefunden wurde, ist p. 115 eine erneute Beschreibung gegeben.

p. 166—68. C. Emery. Beschreibung einer neuen italienischen Art der Gattung *Cychrus*: *C. Costae* (p. 166. t. 2. f. 1), wozu *rostratus* ‡ Costa. Faun. Napol. Col. II. p. 36 gehört.

Horae Societatis entomologicae Rossicae. Vol. VIII. 1872. nr. 3—4.

p. 1—46.*) S. Solsky. Ueber ostsibirische Coleopteren (Fortsetzung der in Col. Heft. VII. p. 128. angezeigten Arbeit). Neu werden beschrieben: *Steropus acreipennis* von Vladivostok, *Boletobius Maacki* von Irkutsk, *arcuatus* aus Ostsibirien, *Oxyporus Dybowskii* von Irkutsk, *Donacia glabrata* von Khankasee, *sibirica* vom Irkutsk, *Cryptcephalus tetrathyrus* von Ostsibirien, *liothorax* vom Khankasee, *peliopteris* ebendaher, *Pachybrachys ochropygus* und *Adimonia vicina* von Vladivostok, *Gallerucida flavipennis* ebendaher, *Epiotis* (n. g. der *Halticidae*) auf *Oedionychis plagioderoides* Motsch. errichtet, *Hispa angulosa* aus Daurien, *Cassida concha* vom Khankasee, *Dacne Morawitzi* von Vladivostok, *Triplax amoena* aus Ostsibirien, *gracilentia* aus Transbaikalien, *Calvia deflorata* (vielleicht = *hololeuca* Motsch.) von Vladivostok, *Ithone* (n. g. der *Coccinellidae*) auf *Leis mirabilis* Motsch. errichtet. *Creophilus fulvago* Motsch. wird als gute, von *maxillosus* constant verschiedene Art erklärt, dagegen ist *Philonthus duplopunctatus* Motsch. wahrscheinlich nur var. des *scutatus* Er.

Wiegmann's Archiv für Naturgeschichte. XXXVII. 1. (1871).

p. 24—41. Prof. P. Harting: Skizze eines rationellen Systems der zoologischen Nomenclatur (ursprünglich in holländischer Sprache in der Sitzung der Königl. Niederländischen Akademie der Wissenschaften vom 24. Dezember 1870 vorgetragen.) Obwohl der gegenwärtige Artikel keinen speziell coleopterologischen Gegenstand betrifft, so erwähne ich doch desselben hier in gedrängter Kürze, theils wegen seiner Originalität, theils weil auf Nomenclatur bezügliche Fragen in diesen Heften schon mehrfach discutirt worden sind. Der

*) Ich habe nur einen Separatabdruck dieses Artikels vor mir, kann daher leider weil die Pagination desselben wie gewöhnlich eine selbstständige ist, die richtigen Seitenzahlen aus den Hor. Soc. Ross. nicht angeben.

V. befürwortet die Einführung einer radikal neuen Nomenclatur der Genera und aller höherer Abtheilungen, wobei er den Grundsatz voranstellt, dass verwandte Sachen auch verwandte Namen haben sollen. Der Hauptzweck, den er zu erreichen strebt, ist: „durch eine geschickte Combination von Vocalen und Consonanten Endsylben für die Namen der Genera zusammenzusetzen, in der Art, dass im Namen des Genus auch die Familie, die Ordnung, die Klasse und die Hauptabtheilung, wozu das Genus gehört begriffen sind.“ Die Nomenclatur soll also so eingerichtet werden, dass beim Hören oder Sehen eines Namens auch zugleich ein Bild eines Thieres oder einer Pflanze vor den Geist tritt, das eine gewisse Zahl von Eigenschaften oder Charakteren besitzt, welche es mit anderen gemein hat oder wodurch es sich von anderen unterscheidet. Mit zwei Endsylben als Basis für den Ausgang jedes Namens beginnend, schlägt der Verfasser für die jetzt ziemlich allgemein angenommenen 7 Hauptabtheilungen des Thierreiches folgende Scala vor:

<i>Vertebrata</i>	heissen	<i>Ares</i>
<i>Arthrozoa</i>	„	<i>Eres</i>
<i>Mollusca</i>	„	<i>Ires</i>
<i>Echinodermata</i>	„	<i>Ores</i>
<i>Coelenterata</i>	„	<i>Ures.</i>

Für die beiden übrigen weniger typischen Abtheilungen der *Vermes* und *Protozoa* sollen Doppelvocale eintreten, für erstere etwa *ö*, für letztere *ü*. Hiemit würde also schon durch den Klang des Namens ersichtlich sein, ob es sich um ein Mollusk oder um ein Vertebrat, etc. handelt.

Um nun die Klasse innerhalb der verschiedenen Hauptabtheilungen zu bezeichnen, genügt es einen Consonanten vor den Vokal der vorletzten Sylbe zu stellen. Da es in keiner Hauptabtheilung mehr als 8 Klassen gibt, so genügt nicht nur die Zahl der Consonanten, sondern man kann auch solche auswählen, die in der Aussprache am meisten von einander verschieden sind, und daher b und p, d und t, u. s. w. vermeiden. Eine geschickte Auswahl dieses Consonanten ermöglicht es zugleich, diesen mit einem zweiten zu verbinden, behufs Andeutung der Unterklassen. Für die 4 Klassen der *Vertebrata* (ich bleibe in der Aufführung der Beispiele bei diesen) werden als solche Vorsatz-Consonanten begutachtet:

p für die *Mammalia*

c „ „ *Aves*

f „ „ *Reptilia*

s „ „ *Pisces*.

Die Namen dieser Klassen werden dann *Pares*, *Cares*, *Fares*, *Sares* lauten, worin der Laut *a* ihren Vertebraten-Charakter andeutet.

Für die Bezeichnung der Unterklassen — 3 bei den *Mammalia* — wird dieser Klassen-Consonant in der Art verdoppelt, dass der ihm beigefügte Consonant zugleich die fragliche Abtheilung kennzeichnet. Die Namen dieser Unterklassen sind also :

Plares für die *Placentalia*

Prares „ „ *Didelphia*

Psares „ „ *Erpetodelphia*.

Während also in der Endsylbe die Hauptabtheilung, die Klasse und die Unterklasse repräsentirt sind, kann eine zweite davor gestellte Sylbe zur Andeutung der Ordnung und der Familie dienen. Am geeignetsten erscheint hiezu die Wiederholung des nämlichen Vokals und dessen Verbindung mit Consonanten in der Art, dass der Consonant am Ende der Sylbe die Ordnung, jener am Anfang die Familie bezeichnet.

Die Namen der Ordnungen bei den *Placentalia* würden also lauten :

Amplares für die *Bimana*

Aeplares „ „ *Quadrumana*

Achplares „ „ *Dermoptera*

Asplares „ „ *Carnivora*

Afplares „ „ *Ruminantia*

Atplares „ „ *Pachydermata*

Angplares „ „ *Sirenia*

Applares „ „ *Cetacea*

Axplares „ „ *Chiroptera*

Alplares „ „ *Insectivora*

Arplares „ „ *Rodentia*

Altplares „ „ *Edentata*.

Wieder ein Consonant behufs Kennzeichnung der Familie vor den bisherigen Namen gesetzt, gibt bei den *Rodentia* z. B.:

Larplares für die *Sciurina*

Carplares „ „ *Castorina*

Sarplares „ „ *Arvicolina*

<i>Rarplares</i>	für die	<i>Murina</i>
<i>Farplares</i>	„ „	<i>Georychina</i>
<i>Marplares</i>	„ „	<i>Dipodia</i>
<i>Tarplares</i>	„ „	<i>Muriformia</i>
<i>Harplares</i>	„ „	<i>Hystericina</i>
<i>Parplares</i>	„ „	<i>Cavina</i>
<i>Charplares</i>	„ „	<i>Eryomyia</i>
<i>Darplares</i>	;; „	<i>Leporina</i> .

Da im Ganzen 47 einfache und doppelte Consonanten disponibel sind, welche vor einer Sylbe, und 34 welche am Schlusse der ersten Sylbe gestellt werden können, so betragen alle möglichen Combinationen zusammen $47 \times 47 \times 34 = 75,106$ oder eben so viele zweisylbige Wörter mit immer gleichen Vokalen in beiden Sylben. Es genügt also jedenfalls der Vorrath an Namen, wenn auch die Gattungsmacherei, wie leider heutzutage üblich, noch mehr und noch lange zunehmen sollte.

Die Genusnamen endlich bildet der V. dadurch, dass er den beiden Endsylben noch eine dritte voranstellt. Da ausser den 7 schon genannten Vokalen noch 11 Diphtonge zur Disposition stehen, welche alle mit einem einfachen oder doppelten Consonanten vereinigt werden können, so gibt die Combination dieser Buchstaben $19 \times 47 \times 19 = 927$ verschiedene Sylben, womit dem Bedürfnisse selbst bei jenen Familien genügt sein soll, die am reichsten an Gattungen sind. (Die Curculioniden zählen jetzt schon weit über tausend Genera und würden demnach neue Combinationen erfordern.) Es könnten schon mit wenigen Ausnahmen fast immer 3 Sylben zur Bildung der Genusnamen hinreichend sein, und sehr zusammengesetzte Wörter wie *Diaphanocephalus* (in der Entomologie *Apotomorrhinus*) könnten ganz vermieden werden.

Es würde, fügt der V. bei, dennoch seine nützliche Seite haben, wenn man die alten Genusnamen ganz oder zum Theil in den neuen Combinationen aufnehmen könnte, unter der Bedingung, dass die Zahl der Sylben dadurch nicht über drei oder vier wüchse. Die Endsylben *larpla* deuten unter den *Rodentia* oder *Arplares* alle *Sciurina* an (— hier ist der V. aber nicht consequent, wenn er die Sylbe *res* hinten wieder wegstutzt, denn die *Mammalia* heissen *Plares* und nicht *Pla*). Von diesen Gattungen der *Sciurina* könnten *Sciurus*, *Pteromys*, *Arctomys*, *Tamias*, *Myoxus* die Namen *Sciularpla*, *Pterolarpla*, *Spermolarpla*, *Tamilarpla*, *Myolarpla* empfangen. Die Namen anderer Gattungen derselben

Familie schicken sich weniger gut dazu, wie z. B. *Anomalurus*, *Muscardinus*, u. s. w. wenn man nicht bis zu 5 Sylben steigen will, und in solchen Fällen scheint es besser ganz neue Namen zu bilden oder höchstens die Anfangsbuchstaben zu behalten, wie *Alarpla*, *Mularpla*.

Der V. macht sich keine Illusionen darüber, dass seinem Vorschlage ungeheure Schwierigkeiten entgegenstehen, auch wirft er damit eigentlich nur die Frage auf, ob eine solche Reform nützlich ist oder nicht, welche Frage er immerhin bejahen zu müssen glaubt. Dass sein projektirtes System das beste sei, dass sich ausdenken liesse, will er selbst nicht behaupten, es genügt ihm, die Sache hiemit bei den Fachgenossen angeregt zu haben.

Was nun die Ansicht des Ref. in dieser Angelegenheit betrifft, so möchten, kleinere Bedenken bei Seite gesetzt, hauptsächlich 3 Momente hervorzuheben sein, welche gegen die Adoptirung des an und für sich rationellen, aber doch mehr theoretisch richtigen als praktisch brauchbaren Vorschlages in Betracht kommen. Für's erste scheint mir gerade ein Hauptzweck, den sich der V. gestellt, nämlich das leichtere Memoriren der Namen, durch seine Methode verfehlt zu werden. Man merkt sich nämlich bekanntlich verschieden lautende Wörter leichter und behält deren eine verhältnissmässig grössere Anzahl, als sehr ähnliche oder fast gleichlautende, die schwerer zu differenziren sind und deren subtile Unterschiede dem Gedächtnisse leicht entwinden. Der Vortheil den das geschriebene Wort hier bilden würde, scheint mir weit von dem Nachtheile überwogen zu werden, den das gesprochene oder gehörte mit sich brächte. Für's zweite verschwindet bei einer so radikalen Veränderung unserer Nomenclatur das historische sowohl wie das chronologische Moment vollkommen und damit nothwendigerweise auch eine Summe mnemotechnischer Anhaltspunkte, die uns gegenwärtig in dem chaotischen Namenswirrarr noch zu Gebote stehen. So sagen uns Namen z. B. wie *Neolucanus* oder *Paraptochus*, dass sie in die Verwandtschaft von *Lucanus* und *Ptochus* gehören und zugleich jüngeren Datums sind als diese, u. s. w. Bei Formen, deren systematische Stellung schwankend ist, würde mit der jedesmaligen Veränderung im Platze auch eine solche des Gattungsnamens vor sich gehen, ein Missstand, den schon die Lepidopterologen bei dem Endigungszwang der Artnamen hart genug fühlen. Bei allen Citaten endlich, die auf frühere Beschreibungen verweisen, müsste ja doch wieder auf den ehemaligen Namen hin-

gewiesen werden, was sich geradezu ohne beständige Fortführung des Synonyms nicht bewerkstelligen liesse. Heisst die Gattung *Sciurus* Linné *Sciularpla*, so muss doch Linné als Begründer derselben citirt werden und es genügt dann nicht das Syst. Nat. Ed. X. 1758. p. 63 zu citiren, sondern es muss allemal der Name *Sciurus* wieder angezogen werden.

Wie sich nun die Sache in ihrer Anwendung auf die *Coleoptera* gestalten würde, will ich schliesslich noch durch einige Beispiele erläutern.

Da dieselben der Hauptabtheilung der *Arthrozoa* angehören, so hat einmal jeder Gattungsname in *eres* zu enden; als Angehörige der Klasse Insekten würden dieselben einen weiteren Consonanten bekommen (ich will beispielsweise *d* annehmen) und schliessen somit auf *deres*. Ihre Unterklasse — im Gegensatze zu den *Lepidoptera*, *Neuroptera* etc. bedingt eine weitere Sylbe, etwa *erderes*, die Familie noch einen Consonanten, somit endlich *lerderes* für die circa 80 Familien, die wir gegenwärtig in der Coleopterologie zählen. Es würden also, um nur bei den ersten zwölf Familien zu bleiben, die Namen derselben lauten:

<i>Cicindelidae</i>	—	<i>Cilerderes</i>
<i>Carabidae</i>	—	<i>Calerderes</i>
<i>Dytiscidae</i>	—	<i>Dylderderes</i>
<i>Gyrinidae</i>	—	<i>Gylderderes</i>
<i>Hydrophilidae</i>	—	<i>Hylderderes</i>
<i>Staphylinidae</i>	—	<i>Stalerderes</i>
<i>Pselaphidae</i>	—	<i>Pselerderes</i>
<i>Gnostidae</i>	—	<i>Gnolderderes</i>
<i>Paussidae</i>	—	<i>Paulerderes</i>
<i>Scydmaenidae</i>	—	<i>Scylderderes</i>
<i>Silphidae</i>	—	<i>Sillerderes</i>
<i>Trichopterygidae</i>	—	<i>Trichlerderes</i> .

Versuchen wir's nun mit den Gattungen und nehmen wir aus der ersten Familie der *Cicindelidae* resp. *Cilerderes* wieder das erste Dutzend, wie es die Reihenfolge im Münchener Cataloge Vol. I bringt, so erhalten wir etwa für:

<i>Mantichora</i>	—	<i>Mancilerderes</i>
<i>Agrius</i>	—	<i>Agcilerderes</i>
<i>Platychile</i>	—	<i>Placilerderes</i>
<i>Amblychila</i>	—	<i>Amcilerderes</i>

<i>Onus</i>	—	<i>Omeilerderes</i>
<i>Dromochorus</i>	—	<i>Dromeilerderes</i>
<i>Megacephala</i>	—	<i>Meeilerderes</i>
<i>Tetracha</i>	—	<i>Tecilerderes</i>
<i>Aniara</i>	—	<i>Ancilerderes</i>
<i>Chiloxia</i>	—	<i>Chicilerderes</i>
<i>Oxychila</i>	—	<i>Ocilerderes</i>
<i>Pseudoxychila</i>	—	<i>Pseucilerderes</i>
<i>Cicindela</i>	—	<i>Cicilerderes</i> .

Ein Name wie *Cicilerderes* würde nicht nur den Entomologen sondern jedem Zoologen, die Annahme des Harting'schen Systemes vorausgesetzt, kundgeben, erstens dass es sich um ein *Anthroozoon* handelt (wegen der Endung *eres*), zweitens dass die fragliche Gattung zu den Insekten gehört (wegen *deres*), drittens dass dieselbe unter die *Coleoptera* gehört, wegen *erderes*, viertens dass sie zur Familie der *Cicindelidae* gehört, wegen des vorgesetzten *ci*. Dass dieser Ausweis, der durch die Substanz des Wortes selbst gegeben ist, ein sehr grosser Vortheil wäre, ist nicht in Abrede zu stellen, wenn ich aber die Gattung *Muscardinus* in *Mularpla* sich umwandeln sehe und unsere schönen Namen *Gymnopleurus*, *Dynastes*, *Geotrupes* vielleicht in *Gyscalerderes*, *Dyscalerderes*, *Gescalerderes* sich transformiren sollen, dann erscheint mir dieser Vortheil doch unendlich zu theuer erkaufte.

p. 42—86. A. Gerstäcker. Beitrag zur Insektenfauna von Zanzibar (Fortsetzung von Archiv. XXXIII.). Der V. war so freundlich uns die Korrekturbögen seiner Arbeit zukommen zu lassen, so dass die *Curculionidae* noch im Vol. VIII. des Münchener Catalogs aufgenommen werden konnten. Ich führe daher hier nur die neu-beschriebenen Arten aus den vorhergehenden Familien an, welche in den früheren Theilen des erwähnten Catalogs nicht vorgetragen sind, und jene, welche den noch nicht erschienenen Familien angehören. *Tefflus juvenilis* (p. 42), *Cybister auritus*, *Seydmaenus pinguiculus* (p. 43), *Phalacrus aethiops*, *Aethina combusta*, *Meligethes heteropus* (p. 44), *Lordites claudus*, *Cerylon pygmaeum*, *Laemotnctus* (n. g. der *Passandrin*) *ferrugineus*, *Trogoderma haemorrhoea* (p. 45), *Hypocenthes* (n. g. neben *Anthrenus*) *aterrimus*, *Pachnoda euparypha*, *Rhizoplatys ambiguus* (p. 46), *Empycaestes* (n. g. neben *Psilonychus*) *coronatus*, *Aphodius anthrax* (p. 47), *Ateuchus aeratus*, *pustulosus*, *catenatus* (p. 48), *Gymnopleurus umbrinus*,

Sisyphus nodifer, *seminulum*, *Anachalcos procerus* (p. 49), *Onthophagus pinguis*, *exasperatus*, *laceratus* (p. 50), *picticollis*, *aterrimus*, *tumidulus*, *ovulum*, *sculptilis* (p. 51), *morosus*, *lanelliger*, *Oniticellus humilis* (= *spinipes* Roth), *caelatus*, *Steraspis fastuosa* (p. 52), *Sphenoptera quadraticollis*, *Chrysobothris empyrea*, *Aphanisticus nodosus*, *Agrypnus maculicollis*, *Alaus atropos* (p. 53), *Ischiodontus pedestris*, *Monocrepidius advena*, *Heteroderes acutangulus*, *Cardiophorus obsoletus*, *Ludius penicillatus* (p. 54), *Lampyris amplicollis*, *vidua*, *Luciola linearis*, *laeta*, *Lyceus congener* (p. 55), *gravidulus*, *Eros favosus*, *Melyris nobilis*, *parvula*, *Prionocerus dimidiatus*, *apicalis* (p. 56), *Phloeocopus vinctus*, *Xylographus perforatus*, *Zophosis sculptilis*, *congesta* (p. 57), *alternata*, *funcrea*, *Diodontes areolatus*, *Adesmia baccata*, *Rhytidonota stupida*, *ventricosa* (p. 58), *gravidula*, *gracilis*, *Pogonobasis platessa*, *Machla hamaticollis*, *Phrynocolus petrosus*, *frondosus*, *plicatus* (p. 59), *Sepidium muscosum*, *Anchophthalmus clathratus*, *scutatus*, *Opatrinus trivialis*, *elevatus*, *Anomalipus heraldicus* (p. 60), *Opatrum contractum*, *dermestoides*, *debile*, *Cyptus* (n. g. der *Opatrini*) *scabrosus* (p. 61), *Uloa pusilla*, *Alphitobius opacus*, *Hypophloeus volvulus*, *Platyotus* (n. g. der *Ulomidae*) *glabratus* (p. 62), *Cossyphus dentiventris*, *Nyctobates brachialis*, *Lyprops brevisculus*, *Dichastops* (n. g. neben *Lyprops*) *subaeneus*, *Himatismus trivialis* (p. 63), *Aspidosternum festivum*, *Micrantereus variolosus*, *femoratus*, *Eupezus longipennis*, *Gonocnemis brevicollis*, *Dysgena scabripennis*, *Miltoprepes* (n. g. neben *Praogenä*) *laetus*, *Monomma triplacium*, *Lagria mollis*, *semicyanea*, *plebeja* (p. 65), *pulverulenta*, *Entypodera* (n. g. der *Lagriinae*) *anthicoides* (p. 66), *Mylabris praestans*, *amplectens*, *callicera*, *Kersteni*, *Deckeni*, *dorsalis* (p. 67), *ambigua*, *parenthesis*, *Ditylus vittaticollis* (p. 68), *Cantharoctenus insignis* (p. 76), *Compsochera fenestrata*, *Rhopaligus sansibaricus* (p. 77), *Erea marmorata*, *Crossotus barbatus*, *Niphona appendiculata*, *Phoryctes* (n. g. der *Apomecynidae*) *mucoreus* (p. 78), *Praonetha scripta*, *Hippopsicon rusticum*, *Tetraglenes phantoma*, *Lema forcicollis*, *morosa*, *nigriventris* (p. 79), *Diapromorpha haemorrhagica*, *Gyandrophthalma asphaltina*, *amoenua*, *Damia confusa*, *Cryptocephalus tabidus* (p. 80), *Kersteni*, *apertus*, *Pachnephorus conspersus*, *Scelodonta sansibarica*, *Pseudocolaspis chrysites*, *Rhyparida collaris* (p. 81), *micans*, *trivialis*, *obscurella*, *Colasposoma subcostatum*, *compactum*, *Plagioderma impolita* (p. 82), *Adorium palliatum*, *Apophyllia nobilitata*, *murina*, *Monolepta rubricosa*, *didyma*, *vincta*, *vinosa* (p. 83), *ephippiata*, *Diacantha duplicata*, *Xenarthra calcarata*, *Malacosoma pusilla*, *litura*, *Oedionychis rubiginosa*, *vernicata* (p. 84),

Haltica Cookei, tosta, Argopus pusillus, Hispa quadrida, pachycera (p. 85), *Episcapha scenica* (p. 86).

p. 122—84. E. Suffria n: Verzeichniss der von Dr. Gundlach auf Cuba gesammelten Rüsselkäfer (Fortsetzung aus Archiv. Jahrg. XXXVI.). Ich glaube hier die Aufzählung der neuen Arten übergehen zu können, da dieselben sämmtliche im Vol. VIII. des Münchener Catalogs aufgeführt sind. Zu bemerken habe ich nur, dass S. wohl mit Recht die Gattung *Cephalalges*, welche im Cataloge noch als selbstständige gehalten ist, mit *Hypera* vereint.

p. 225—320. O. Mohnike: Uebersicht der Cetoniden der Sunda-Inseln und Molukken, mit Inbegriff der von Neu-Guinea, nebst Beschreibung 22 neuer Arten. Das Material zu vorliegender Arbeit lieferten dem V. hauptsächlich die Sammlungen, die er selbst während eines vieljährigen Aufenthaltes in den verschiedensten Theilen des Niederländisch-Indischen Archipels aufgebracht hatte, ausserdem standen demselben die reichhaltigen Museen von Leiden und jenes der Zoologischen Gesellschaft von Amsterdam zur Disposition. In der Classification weicht derselbe nur in wenig Punkten von der bei Lacordaire befolgten ab. Die *Coryphoceridae* werden neben den *Goliathidae* als gleichwerthige Gruppe betrachtet, die Gattungen *Hemipharis* und *Eupocilla* als selbstständige von *Schizorrhina* getrennt, ebenso *Protaetia* von *Cetonia*. Neu sind beschrieben: *Prigenia* (p. 228, n. g. zwischen *Narycius* und *Cyphonocephalus*) *Follenhoveni* (p. 231. t. 5. f. 1—2) vom Dorfe Prigen im östlichen Theile Javas, *Coryphocera imperatrix* (p. 238. t. 9. f. 4) und *Clinteria viridissima* (p. 250. t. 5. f. 7) von Java, *Agestrata angusta* (p. 254) von Celebes, *Lomaptera doreica* (p. 261) von Dorey, *Utricae* (p. 263. t. 6. f. 1) und *anomala* (p. 265. t. 6. f. 2) von Gilolo, *Glycyphana palliata* (p. 279. t. 6. f. 4) von Java, *puella* (p. 281. t. 6. f. 5) von Buru, *inusta* (p. 282) von Borneo, *picta* (p. 283. t. 5. f. 8) und *albomaculata* (p. 287. t. 6. f. 6) von Java, *flavopunctata* (p. 290. t. 7. f. 1) von Borneo, *pygmaea* (p. 293) von Java und Sumatra, *Protaetia ternatana* (p. 300) von Ternate und Gilolo, *acutissima* (p. 306. t. 7. f. 5) und *lyrata* (p. 308. t. 7. f. 6) von den Gebirgen des östlichen Java, *pectoralis* (p. 309) von Celebes, *Macroma triguttulata* (p. 311) und *gloriosa* (p. 313. t. 7. f. 7) von Sumatra, *Cholerastoma* (p. 315, n. g. zwischen *Cyclidius* und *Cremastochilus*) *spondylidea* (p. 318. t. 7. f. 8) von Java. Von *Diceros Peteli* Buquet (Ann. Fr. 1836, nicht 1868 wie M. angibt) wird

das bisher unbekannte Männchen beschrieben und abgebildet (p. 234. t. 9. f. 3); *D. florensis* und *malayanus* erscheinen dem V. als Varietäten von *Peteli*; *D. mitratus* = ♀ des *D. dives*. *Coryphocera confusa* Westw. und dessen Synonym *bimaculata* G. P. vereint Mohnike mit *bimacula* Wiedem., *Clinteria biguttata* G. P. als Varietät mit *Cl. sexpustulata*, *Cl. dives* mit *flavonotata*, dagegen ist *flavomarginata* selbstständige, von *atra* verschiedene Art, mit welcher *vidua* als Varietät zu verbinden ist. Auch *Agestrata De Haani* trennt M. von *orichalcea* als eigene Art ab und vermuthet, dass *A. Parryi* damit zusammenfalle. *Macronota variegata* Wallace = *cinerea* G. P., *Hemipharis aruana* und *buruensis* sind = *Whitei* var., *Glycyphana regalis* = *Gl. Forsteni*, *Gl. aterrima* Wiedem. = *Swainsoni* G. P. *Gl. Behri* und *plagiata* sind beide Spielarten einer sehr veränderlichen Species, für welche M. den Namen *variabilis* vorschlagen möchte; da es aber bei Vereinigung mehrerer beschriebener Arten nicht freisteht einen neuen Namen aufzustellen, so wird die Art den ältesten Namen *plagiata* Schaum. Trans. ent. Soc. V. p. 69 (die *Behri* ist l. c. p. 70 beschrieben) zu führen haben. *Protactia bipunctata* stammt aus Macassar und nicht aus Varicoro; *Pr. marmorea* Weber wird als selbstständig von *acuminata* wegen ihrer viel kürzeren und stumpferen Nahtspitze getrennt; die im Münchener Cataloge fehlende *Pr. leucopyga* Burm. Handb. V. p. 560 beschreibt der V. auf p. 305. Die Gesamtsumme der aufgeführten Arten aus obiger Localität, zu welchen nur einige wenige von dem Sumatra gegenüberliegenden Theile der Halbinsel Malacca kommen, die auf der genannten Insel ebenfalls vorkommen dürfen, beträgt 174.

p. 345—349. A. Gerstäcker: Beitrag zur Insektenfauna von Zanzibar (Schluss der Coleopteren). Neu: *Thea imbecilla*, *Alesia aurora* (p. 345), *amoenula*, *Cheilomenes pardalina*, *Exochomus pulchellus*, *ventralis* (p. 346), *Brumus nigrifrons*, *Epilachna tetracycla*, *Proserpina, callipepla, macropis, scalaris* (p. 347), *Proteus*, *Microrhynchus* (n. g. neben *Chnooda* und *Exoplectra* Muls., wozu auch *Cocc. mesomela* Klug gehört) *rufipennis* (p. 348) und als Nachtrag zu den *Nitidulidae*: *Melambia subcyanea* (p. 349).

Anales de la Soc. Española de Historia Natural. I. 1872.

p. 89—96. L. Perez Arcas: Ueber neue oder zweifelhafte Arten der spanischen Fauna. Der V. spricht seine Absicht aus in

den Annalen der eben erst constituirten Gesellschaft spanischer Naturforscher sowohl Novitäten aus der vaterländischen Fauna als auch Erörterungen über kritische Arten zu publiziren. Das vorliegende erste Heft dieser Zeitschrift enthält übrigens nur wenige Blätter von der Arbeit des Verfassers, dagegen 2 sehr schön ausgeführte Kupfertafeln, auf welchen eine Anzahl von Arten abgebildet ist, deren Beschreibung das nachfolgende Heft bringen wird. Neu beschrieben wird *Thorictus Ehlersii* (p. 95. t. 2. f. 8) von Mazarron; von *Th. sulcicollis* Perez wird eine erneute Beschreibung geliefert (p. 94. t. 2. f. 7), ebenso von *Pterostichus* (*Tapinopterus*?) *Azarae* Perez (p. 93. t. 1. f. 7), von welchem jetzt beide Geschlechter aufgefunden wurden. Nach Vuillefroy's Ansicht müsste diese Art mit einigen anderen spanischen *Pterostichus*-Arten ein neues Subgenus bilden; nach einem solchen scheint mir ein Bedürfniss doch wahrlich nicht vorhanden, wohl aber nach einer vernünftigen monographischen Bearbeitung der Gattung *Feronia*.

Nach einer Notiz in den Sitzungsberichten (p. 7) hat Sharp das typische Stück von *Carabus Whitei* Deyr., dormalen im britischen Museum, untersucht und dasselbe als ♀ des *C. lineatus* Dej. befunden.

Revision der europäischen Meligethes-Arten von Edmund Reitter. (Sonderabdruck aus dem IX. Bande der Verhandlungen des naturforschenden Vereines in Brünn.) 1871.

Der V. verlässt grösstentheils die bisher zur Gruppierung der schwierigen *Meligethes*-Arten benutzten Unterscheidungsmerkmale und stellt dafür neue auf, welche theils der Sculptur der Oberfläche, theils der Gestaltung des Vorderrandes der Stirne entnommen sind. Erstere, welche wie überhaupt die nähere Betrachtung der einzelnen Organe an diesen minutiösen Thieren, Gegenstand mikroskopischer Untersuchung ist, stellt sich nämlich entweder als glatt oder quergestrichelt oder als chagriniert dar; der Vorderrand der Stirne verläuft entweder gerade, oder es bildet derselbe einen in der Mitte mehr oder weniger ausgerandeten Halbbogen. Nach der Beschaffenheit der Klauen wird die Gattung *Meligethes* in drei Untergattungen (ein mit der binären Nomenclatur unvereinbares daher unzulässiges Verfahren) getrennt, nämlich *Meligethes* sens. strict. mit ungezahnten Klauen, *Odontogethes* mit gezahnten Klauen und geradem Vorderrande der Stirne, *Acanthogethes* mit ebenfalls gezahnten Klauen und halbkreisförmig ausgeschnittenem Vorderrande der Stirne. Dem V. haben auch die Förster'schen Typen

zur Untersuchung vorgelegen, so dass wir jetzt über diese lang zweifelhaft gebliebenen Arten Auskunft erhalten; wie voranzusehen war, hat sich die Mehrzahl derselben als identisch mit schon früher beschriebenen Arten ergeben. Die neuen Arten sind: *Försteri* (p. 19) aus Siebenbürgen, Kroatien und auch von Aachen, *foveifrons* (p. 20) von Kösen an der Saale, *humerosus* (p. 25) aus Kärnthen, *subrubicundus* (p. 28) aus Deutschland, *Szwalinai* (p. 36) aus Oberitalien, *moraviacus* (p. 41) aus Mähren, *alpigradus* (p. 47), aus den Pyrenäen, *Rosenhaueri* (p. 49) aus der Krim und aus Oesterreich, *Lederi* (p. 50) von Oran, *hispanicus* (p. 51) aus der Sierra de Cordova, *dalmatinus* (p. 54) aus Dalmatien, *Hoffmanni* aus Oesterreich, *parallelus* (p. 57) von Albufera, *melancholicus* (p. 68) aus den Pyrenäen, *Kirschi* (p. 80) von Dresden, *Diecki* (p. 81) aus Triest, Schlesien und Aachen, *austriacus* (p. 89) von Wien, *tropicus* (p. 94) aus Algier und Südfrankreich, *chalybaeus* (p. 96) von Wien, *Kraatzi* (p. 100) aus Griechenland, *Brisouti* (p. 103) von Sevilla und *Brucki* (p. 114) aus Toskana, Triest und Dalmatien. Für die Synonymie ergibt sich, dass *rubripes* Muls. = *fulvipes* Bris., *decoloratus* Först. = *pumilus* Er., *olivaceus* Gyll. = *viridescens* Fabr., *ventralis* Baudi = *corvinus* Er., *exaratus* und *quadridens* Först. = *serripes* Gyll., *marrubii* Bris. = *nanus* Er., *punctatus* Bris. = *fuliginosus* Er., *natricis* Bris. = *opacus* Rosenh., *funebis* Först. = *picipes* Sturm, *nigerrimus* Rosenh. = *moestus* Er., *quadristriatus* Först. = *ochropus* Sturm, *Kunzei* Er. = *difficilis* Heer. var., *melanarius* Först. = *viduatus* Sturm, *minutus* Bris. = *distinctus* Sturm, *hypocrita* Bris. (*subtilis* || Bris. olim.) = *lepidii* Miller, *castaneus* Bris. und *picipennis* Muls. = *immundus* Kraatz, *planiusculus* Heer = *murinus* Er. var., *cristatus* Först. = *gagatinus* Er., *menthae* Bris. = *egenus* Er., *mutabilis* Rosenh. = *brevis* Sturm, *lamii* Rosenh. = *fuscus* Oliv. var. Von *M. aeneus* wird (p. 33) eine californische Varietät unter dem Namen *californicus* beschrieben, die Varietäten erscheinen überhaupt meistens mit eigenen Namen wie *germanicus*, *meridianus* u. s. w. versehen, was wieder gegen die binäre Nomenclatur verstösst. Auf den beigegebenen 6 Tafeln ist jede Art im Umrisse sammt Vordersehne und Randbildung der Stirne abgebildet. Die höchst gründliche Behandlung des Stoffes erweckt die freudige Hoffnung, dass der V. auch bald die in Aussicht gestellte Bearbeitung der exotischen Arten sowie die der europäischen *Latridius*-Arten liefern werde. Einen Nach-

trag zu vorliegender Revision, welcher 11 neue Arten enthält, hat der V. unterdess in der Berl. Ent. Zeitschr. 1872. p. 125—134 gegeben.

The Annals and Magazine of Natural History. 4 Ser. Vol. X. 1872.

p. 84—101. F. P. Pascoe: Beiträge zur Curculioniden-Fauna von Anstralien. Neu: *Mythites asperatus*, *pithecius* (p. 84), *degener* (p. 85), *Aedriodes* (p. 85, n. g. der *Amycterinae*, wozu auch *Euomus nodipennis* Boh. gehört) *fastigiatus* (t. 1. f. 8.), *mendosus*, *innuus* (p. 86), *Acheres* (n. g. derselben Gruppe) *mamillatus* (t. 1. f. 5), *Ennothus* (n. g. neben vorigem) *fallax* (p. 87), *Oditesus* (n. g. neben vorigem) *indutus* (p. 88. t. 1. f. 6), *lycosarius*, *incoenis*, *perditus* (p. 89), *sulcirostris*, *buceros*, *Sosytelus* (p. 90, n. g. neben vorigem) *lobatus* (t. 1. f. 1), *Centyres ovis* (p. 91), *Enchymus humeralis*, *Aoplocnemis lineata*, *Oenochroma* (p. 92, n. g. neben *Aoplocnemis*) *rubeta*, *Misophrice* (n. g. neben *Anoplus* und *Endalus*) *hispida* (p. 93), *Orpha persimilis*, *Phrenozemia* (p. 94, n. g. neben *Ophthalmoborus*) *lyproides*, *Belus centralis* (t. 1. f. 4), *Myrmacielus exsertus* (p. 95), *Moechius* (n. g. neben *Mecistocerus* und *Aedemonus*) *anaglyptus*, *Agriochaeta* (p. 96, n. g. der *Ithyporini*) *erinita* (t. 1. f. 2), *Tragopus plagiatu*s (p. 97. t. 1. f. 7), *Imaliodes nodulosus*, *Drassicus* (n. g. neben *Imaliodes*) *nigricornis* (p. 98. t. 1. f. 3), *Agenopus* (n. g. neben *Poropterus*) *agricola*, *Nechyrus incomptus* (p. 99. t. 1. f. 9), *Idotasia aequalis*, *evanida* (p. 100). Der V. bemerkt ausserdem, dass die richtige Stellung der Gattungen *Centyres*, *Enchymus* und *Catastygus* neben *Perperus* und nicht neben *Leptops* ist, wie der Münchener Catalog angibt. Ferner fällt *Aedemonus* Lacord., nach *Ae. Erichsoni* charakterisirt, nicht mit *Aedemonus* Schönh. (auf *Ae. eminentepunctatus* errichtet) zusammen, so dass die Gattung *Aedemonus* ‡ Lacord. neu zu benennen ist.

Transactions of the entomological Society of London. 1872.

p. 59—72. J. S. Baly: Beschreibungen neuer *Cassididae*. *Dolichotoma instabilis* (p. 59), *sericea* (p. 60), *Calaspidea contacta* (p. 61), *Mesomphalia deliciosa*, *pauperula* (p. 62), *Mesomphalia Buckleyi* (p. 63), *pectinata* (p. 64), *Pascoei* (p. 65), *interjecta*, *perjucunda* (p. 66), *emorsitans* (p. 67), *latissima*, sämmtliche von Ecuador, *consociata* (p. 68) von Bolivia, *pocilaspoides* (p. 69), *Omaspides bivittata*, *abbreviata* (p. 70), *Batonota distincta* von Ecuador, *Jansoni* (p. 71) von Chontales.

73—84. F. J. S. Parry: Beschreibung neuer *Lucanidae* und Bemerkungen zur Gattung *Cantharoletyrus*. Neu: *Sphenognathus armatus* ♂ (p. 73. t. 1. f. 3) von Columbien, auf p. 74 wird ein von Bogotá stammendes Stück als wahrscheinliches ♀ dieser Art beschrieben; *Cantharoletyrus Buckleyi* (♂ p. 77. t. 1. f.; ♀ p. 78. t. 1. f. 2) von Ecuador. *Leptinopterus affinis* ♂ (t. 1. f. 5) und *parancensis* ♂ (p. 80. t. 1. f. 4) von Parana. Herr Snellen v. Vollenhoven beschreibt ebenda (p. 81, t. 2. f. 1) einen *Prosopocoilus Rosenbergi* von Java und Herr Westwood (p. 82. t. 2. f. 2) einen *Ceratognathus rufipennis* von King George's Sound.

p. 163—238. H. W. Bates: Ueber die Longicornien von Chontales in Nicaragua. Das Material hiezu wurde grossentheils von Herrn Thomas Belt geliefert. Die Gesamtzahl der in Chontales gefundenen Arten beträgt 280. Neu werden beschrieben: *Braderochus longicornis* (p. 166), *Strongylaspis bullatus*, *inacqualis* (p. 167), letzterer von Guatemala), *Otheostethus* (p. 169, n. g. der *Pocilosominae*) *melanurus*, *Tristachycera* (p. 170, n. g. mit *Xystrocera* und *Oeme* verwandt) *viridis* (p. 171), *Eburodaecrys callixantha*, *Pantomallus meridanus* (p. 174, letzterer von Venezuela), *Hypermallus scabricollis*, *Trichophorus albisparsus* (p. 175), *Peribocum villosulum*, *bimaculatum* (p. 176), *Nephalius xestoides*, *rutilus*, *Milthesthus* (p. 177, n. g. neben *Sphaerion*) *marginalis*, *Ironcus* (p. 178, n. g. neben *Peribocum*) *duplex*, *Mallocera spinicollis*, *Hexoplon albipenne* (p. 179), *Octoplon glabriolum*, *Ibidion carinicolle*, *griseicolle* (p. 180), *Heterachthes ditchus* (p. 181), *nigrocinctus*, *Obrum albifasciatum*, *Ophistomis Belti* (p. 182), *pallidus*, *rufiventris*, *rostratus* aus Neu Granada, *fulvicornis* (p. 183) von Rio Janeiro, *Ommata Beltiana*, *cyanipennis*, *atrata* und *asperiventris* (p. 184, letztere beide aus Brasilien), *Tethlimmena* (n. g. der *Eroscheminae*) *aliena*, *Callichroma holochlorum* (p. 185), *melancholicum* (p. 186) aus Mexiko, *Meconetopus macilentus*, *Diphyrama* (p. 187, n. g. der *Tillomorphinae*) *singularis*, *Dihammophora chontalensis*, *Rhopalophora serripes* (p. 188), *Ozodes xanthopasma* (p. 189), *Chrysopraxis Belti*, *atrata* von Venezuela, *Stenosphenus ochraceus* (p. 190), *hirsutipennis*, *suturalis* und *trispinosus* von Mexiko, *rufipes* (p. 191) von Tehuantepec, *Exander nobilis* (p. 192), *Metaleptus* (p. 192, n. g. neben *Purpuricenus*) *marginellus*, *coccinatus*, *binoculus* von Mexiko, *Eriplus prolixus* (p. 193), *Pleuromenus* (n. g. der *Stenaspidinae*) *baccifer* (p. 194), *semicostatus*, *Distenia geniculata* (p. 195), *chrysostigma*, *Cometes pulcherrimus* (p. 196), *Ptychodes cretatus*,

niveisparsis von Panamá, *Taeniotes praeclarus* (p. 197), *Buckleyi* und *naevius* (p. 198) von Ecuador, *Hammoderus elatus*, *rubefactus*, *Tautoclines griseicauda*, *Adetus costicollis* (p. 199), *Esthlogena porosa*, *Estola perforata*, *ignobilis* (p. 200), *Tybalma cocca*, *tetrops* von Pebas, *Ischiocentra heraldica* (p. 201), *Oncideres fulrostillata*, *Amphicnacia brevivittis* (p. 202), *Gymnocerus Belti*, *Orcodera canotogata* (p. 203), *verrucosa*, *granulifera*, *C-album* (p. 204), *inscripta*, *Olenosus* (p. 205, n. g. neben *Alphus* und *Aethomerus*) *serrimanus*, *Alphus cavifrons* (p. 206), *Steirastoma albiceps*, *Acanthoderes inquinatus* (p. 207), *rubripes*, *laericollis* (p. 208), *Lagocheirus cristulatus*, *praeclens* (p. 209), *simplicicornis*, *Leptostylus viriditinctus* (p. 210), *hilaris*, *triangulifer* (p. 211), *macrostigma*, *pygialis*, *leucopygus* (p. 212), *cristulatus*, *Mecotetartus* (n. g. neben *Leptostylus*) *antennatus* (p. 213), *Aleidion brachiale*, *Lophopoeum barbiscapum* (p. 214), *scopiferum*, *saronoto*, *Ozineus arietinus* (p. 215), *Anisopodus argus*, *Lepturges infilatus*, *limpidus* (p. 216), *calligramma*, *navicularis*, *lactabilis* (p. 217), *Baryssinus bicirifer* (p. 218) von Rio Janeiro, *Trypanidius rubripes*, *Nyssodrys punctatella* (p. 219), *polygramma* (p. 220), *roseicollis*, *leucopyga*, *Astynomus mucoreus* (p. 221), *reaxillaris*, *setiger* (p. 222), *Carphina* (n. g. neben *Eutrypanus*) *areifera* (p. 223), *Synchyzopus geometricus* (p. 224), *Colobotheca chontalensis*, *ramosa*, *unilineata* (p. 225), *dispersa*, *bitincta* (p. 226), *Carneades glaucotheca* von Ecuador, *Phaea scuticollis* (p. 227), *lincola*, dann 4 Arten aus Mexiko: *ruficentris*, *vitticollis*, *tenuata* und *semirufa*; *Lycidola Belti* (p. 228), *Hemilophus prolixus*, *Isomerida picticornis*, *subdilata* (p. 229), *Amphionycha princeps*, *albaria* (p. 230), *Eulachnesia* (n. g. zwischen den *Amphionychinae* und den *Aerenicinae*) *smaragdina* (p. 231), *Antodyce cretata* (p. 232). Als nachträglich von Herrn Belt eingesendet werden beschrieben: *Ophistomis nigellus*, *Chontalia* (n. g. neben *Ophistomis*) *cyanicollis*, *aegrota* (p. 233), *Stenosphenus ebeninus*, *Eupogonius subacneus* (p. 234), *flavocinctus*, *ursulus*, *Amphicnoeia crustulata* (p. 235), *Anisopodus hamaticollis*, *scriptipennis*, *Lepturges festivus* (236), *unilineatus*, *lactifens* (p. 237), *Carneades princeps*, *Callia minuta* (p. 238).

p. 239—54. E. Saunders: Beschreibung von 20 neuen Buprestiden. *Amblysterna subvittata* (p. 239) von Zambesi, *Chrysochroa Browni* (p. 240) von Ceylon, *punctatissima* (p. 241) aus Ostindien, *Phloehteanus igniceps* von Birma, *Chrysaspis auricauda* (p. 242) von Cap Palmas, *Welwitschi* (p. 243) von Loando, *Cyria elateroides* (p. 244) vom Swan River, *Chalcotaenia Ajax* (t. 6. f. 8) und *quadrisignata* (p. 245

t. 6. f. 4) von Queensland, *superba* (p. 246. t. 6. f. 2) von Nicol Bay, *Martini* (p. 247) und *Australasiae* (t. 6. f. 6) von Nordwest-Australien, *Paracupta tibialis* (p. 248) von den Fidji-Inseln, *Haecia maculicollis* (p. 249) aus Brasilien, *Conognatha Badeni* (t. 6. f. 1) von Neu-Freiburg, *Rogersi* (p. 250. t. 6. f. 9) von Minas Geraes, *paranaënsis* (p. 251. t. 6. f. 3) vom Parana, *Stigmodera rubricauda* von Queensland, *unicincta* (p. 252. t. 6. f. 7) von Adelaide, *Duboulayi* (p. 253. t. 6. f. 5) von der Nicol Bay.

Fauna Baltica, die Käfer der Ostseeprovinzen Russlands, von Dr. G. Seidlitz. 1872. 1 und 2 Lieferung.

Die vorliegende Arbeit des auch anderweitig als Zoologen rühmlichst bekannten Verfassers gibt in analytischer Methode, ähnlich der *Fauna austriaca* Rédtenbacher's, eine Aufzählung sämtlicher im Faunengebiet des Ostseebeckens und in Nordeuropa vorkommender Arten, von welchen gegenwärtig die ersten 35 Familien abgehandelt sind. Um den Umfang möglichst zu beschränken, sind im Drucke vielfache Abkürzungen eingeführt, an die man sich jedoch bei Gebrauch des Buches leicht gewöhnt. Die *Fauna Baltica* ist nicht etwa eine Compilation aus den hier einschlägigen Werken, sondern dieselbe ist reich an selbstständigen Beobachtungen und neuen Auffassungen. Sowohl in der Reihenfolge als in der Umgränzung der Gattungen weicht der V. wesentlich von dem bisher gebräuchlichen, ziemlich stabil gewordenem Systeme ab. So ist z. B. die Gattung *Micropeplus* wegen der Anwesenheit tiefer Fühlergruben und wegen der Verschiedenheit in der Form der Vorderhüften von den *Staphylinidae* getrennt und als Repräsentant einer neuen Familie *Micropeplidae* vor die *Nitidulidae* gestellt. Ebenso bilden die *Peltidae*, *Telmatophilidae*, *Cryptophagidae* und *Byturidae* gesonderte Familien, wobei letztere zwischen die *Peltidae* und die *Mycetophagidae* zu stehen kommen. Die *Erotylidae* aber, sowie die *Endomychidae*, *Coccinellidae* und *Corylophidae* stehen zwischen den *Telmatophilidae* und den *Trichopterygidae*. Die Thomson'sche Gattung *Anacaena* ist von *Hydrobius* getrennt, dagegen werden *Ammocius* und *Oxyomus* mit *Aphodius* vereint. Auf *Peltis procera* Kraatz wird eine neue Gattung *Cymba* (p. 34) errichtet, ebenso (p. 35) *Stilbus* (*Olistherus* || Seidl. olim) auf *Olibrus geminus*, *piccus* und *oblongus*. Von neuen Arten sind nur 2 beschrieben, nämlich *Dirhagus Büttneri* (p. 109) aus Curland, wozu vielleicht *clypeatus* † Kiesenw. gehört,

und *Rhizobius subdepressus* (p. 193) aus Norddeutschland und den Pyrenäen. *Bembidium inoptatum* Schaum wird als selbstständig von *biguttatum* Fabr. getrennt, ebenso *Hastii* von *virens* Gyll. (= *Pfeiffi* Sahlb.), *Hydroporus elegans* von *depressus*. *Agabus Evermanni* Ballion = *femorialis* Payk., *Philhydrus ovalis* Thoms. = *marginatus* Duft., *Hydaticus piciventris* Thoms. (Skand. Col. X. p. 351) = *zonatus* Panz., *Elater ochropterus* Esch. = *ferrugatus* Lac. (*pomorum* Herbst), *Cryptohypnus arenicola* Bohem. = *pulchellus* var., *Ipidia integra* Wank. = *lata* Aubé = *sexguttata* Sahlb., *Rhizophagus Wagae* Wank. = *puncticollis*, *Coccinella labilis* Muls. = *magnifica* Redt., *Hyperaspis Fabricii* Muls. = *erythrocephala* Fabr., *Sacium corticinum* Thoms. = *obscurum* Sahlb., *Agathidium polonicum* Wank. = *piceum* Er. (Brisout erklärt aber diese Art für = *confusum* Bris.) Wenn jedoch der Verfasser den *Aphodius rufiventris* Preller als = *functarius* aufführt, so muss ich bemerken, dass ich schon längst (Berl. Ent. Zeitschr. 1863. p. 341) nach einem typischen, von Preller selbst herrührenden Stücke denselben als identisch mit *foetens* befunden habe. Was die nomenclatorischen Grundsätze betrifft, welche der V. handhabt, so erkennt er zwar, wie ich an einigen Beispielen nachweisen werde, das Prioritätsrecht in seiner strengen Fassung an, also auch da wo es den hergebrachten Usus umstösst, er verfährt aber hiebei nicht consequent. So führt er mit vollem Rechte den Namen *Dirrhagus* Latr. 1834. (es ist aber wohl *Dirrhagus* zu schreiben) für *Microrrhagus* Eschsch. 1836. ein, ebenso *Ancylochira flavopunctata* Degeer 1774. für *flavomaculata* Fabr. 1787 und *Melanophila acuminata* Degeer 1774 für *appendiculata* Fabr. 1792, gebraucht auch, wie der Münchener Catalog, *Adelocera punctata* Herbst 1779 für *carbonaria* Schrank. 1781, *quercea* Herbst für *varia* Oliv., *Athous undulatus* Degeer 1774 für *trifasciatus* Herbst, dagegen heisst *Chlaenius holosericeus* Fabr. 1787 nicht *tristis* Schaller 1783, *Aphodius coccinelloides* Pall. 1781 nicht *bimaculatus* Laxm. 1770, u. s. w. Auch *Cryptohypnus tetragraphus* Germ. 1844 steht noch in der Synonymie von *Cr. quadriguttatus* Casteln. 1840. obwohl Castelnau's Beschreibung doch sicher ihre Art eben so kenntlich macht, als Linné's Diagnose seinen *pulchellus*. Auch theile ich durchaus nicht des V.'s Ansicht, wenn er (Einleitung p. XVI) das Recht zum Umtaufen vergebener Namen nicht den Nomenclatoren (den „List-makers“ wie sie A. Lewis bezeichnet) einräumt, sondern dieses einem

Monographen vorbehalten wissen will, der zugleich eine neue Beschreibung der umzutanfenden Art gibt. Ich habe mich hierüber schon früher (Berl. Zeitschr. 1859. p. 224) ausgesprochen und bemerke daher hier nur noch, dass gerade dem mit nomenclatorischen Arbeiten Beschäftigten vorzugsweise dieses Recht, ja ich möchte sagen die Verpflichtung solcher Namensänderungen zusteht, da die Natur seines Arbeitsmaterials es mit sich bringt, dass er vorzugsweise die Collisionsfälle auffindet, was selbst dem besten Monographen, wenn er nicht zugleich bibliographische Studien macht, entgehen wird. Was endlich die Anforderung einer neuen Beschreibung betrifft, so sehe ich nicht ein, warum ich etwa den *Cryptocephalus pulchellus* || Suffr., der schon in longum et latum bestens beschrieben ist, nochmals neubeschreiben soll, wenn ich seinen Namen in *blandulus* ändere. Dagegen spricht sich der V. an einer anderen Stelle in so trefflicher Weise über den Autornamen, welcher einer Species zukommt, aus, dass ich seine Worte hier geradezu wiedergeben muss: „Diese Bedeutung des Autornamens als abgekürztes Citat vergessen jene Naturforscher, die, verleitet durch eine unglückliche Verwechslung von Autor (d. h. Beschreiber der Art und Nomenclator (d. h. Namensgeber oder Bezeichner durch binäre Nomenclatur) gerade letzteren citiren, auch wenn er an der Beschreibung der Art gar keinen Antheil, sondern dieselbe bloß einer andern Gattung eingeordnet hat. Durch solches Citiren bleibt man im Zweifel, ob die bezeichnete Art von demselben zuerst beschrieben oder eine bereits früher, vielleicht schon seit Linné bekannte sei, und hat Zeit und Mühe verloren, wenn man erst durch Nachschlagen auf die erste wirkliche Beschreibung verwiesen wird, die man, bei richtiger Autoren-Citirung gleich hätte finden können. In der Entomologie hat sich dieses widersinnige Verfahren zum Glück nie Bahn gebrochen, dagegen ist es z. B. unter den Ornithologen stark im Schwunge“ (und noch stärker in der Botanik). — Ich schliesse die gegenwärtige dürftige Anzeige des Seidlitz'schen Buches, indem ich dasselbe jedem Entomologen, aber auch solchen welche nicht ausschließlich mit Europäern sich beschäftigen, auf's Wärmste anempfehle, da dasselbe einen ganz entschiedenen Fortschritt in der Wissenschaft beurkundet.

Annali del Mus. Civico di Storia nat. di Genova. Vol. III. 1872.
p. 47—53. R. Gestro: Ueber einige Arten des Museums von

Genova. Neu: *Janthe Beccarii* (p. 47), neben *J. felix* Mars., von welcher eine erneute Beschreibung gegeben wird; *Cossyphodes Beccarii* (p. 49), *Monomma abyssinicum* (p. 50), *Antinorii*, *Doriae* (p. 51), sämtliche von Bogos.

p. 54—55. L. Fairmaire: Neue italienische *Adelops*-Arten: *Kerimi*, *Gestroi* (p. 54), *Doriae* (p. 55).

Nachtrag. Das mir während des Druckes zukommende 4te Heft der Transactions of the Entom. Soc. of New South Wales. Vol. II. 1872. enthält die Fortsetzung von Mac Leay's Bearbeitung der *Coleoptera* von Gayndah. Es werden als neu beschrieben: *Nascio viridis*, *Astraeus Mastersi* (p. 239), *Melobasis azureipennis*, *costata* (p. 240), *apicalis*, *obscura*, *Neocuris Mastersi*, *gracilis* (p. 241), *Anthaxia obscura*, *cupripes*, *purpureicollis* (p. 242), *nigra*, *Notograptus* (n. g. neben *Anthaxia*) *sulcipennis* (p. 243), *hieroglyphicus*, *Curis splendens* (p. 244), *Stigmodera Mastersi*, *Kreffti* (p. 245), *elongatula*, *Polycesta Mastersi*, *Chrysobothris Saundersi* (p. 246), *Mastersi*, *viridis*, *Ethon latipennis* (p. 247), *Cisseis dimidiata*, *impressicollis*, *viridi-aurea*, *Coraeus marmoratus* (p. 248), *Agrilus Mastersi*, *deauratus*, *Agrypnus Mastersi* (p. 249), *laticornis*, *Laeon gayndahensis* (p. 250), *alternans*, *maculatus*, *granulatus* (p. 251), *Monocrepidius Mastersi*, *striatus*, *acuminatus*, *breviceps* (p. 252), *rubicundus*, *atratus*, *minor* (p. 253), *submarmoratus*, *fulvipennis*, *nebulosus* (p. 254), *subflavus*, *submaculatus*, *albidus*, *subgeminatus* (p. 255), *Candezei*, *elongatulus*, *castaneipennis* (p. 256), *Elastrus flavipes*, *Elater Mastersi*, *Cryptohypnus variegatus* (p. 257), *Cardiophorus Mastersi*, *Corymbites rufipennis*, *nigrinus* (p. 258), *Ophidius brevicornis*, *Ludius atripennis*, *Acrioniopus rufipennis* (p. 259), *pubescens*, *Ascesis Mastersi*, *Dicteniophorus vitticollis* (p. 260), *apicalis*, *vittatus*, *Hemiopsida* (n. g. ohne nähere Bezeichnung der systematischen Stellung, jedoch zu den *Elateridae* gehörig) *Mastersi* (p. 261), *Metriorrhynchus femoralis*, *nigripes* (p. 262), *marginicollis*, *Calochromus Guerini*, *Luciola flavicollis* (p. 263), *Telephorus flavipennis*, *ruficollis*, *Mastersi*, *Ichthyurus depressicollis* (p. 264), *Laius Mastersi*, *Malachius luridicollis*, *Carphurus cyaneipennis* (p. 265), *elongatus*, *apicalis*, *azureipennis* (p. 266), *pallidipennis*, *Balanophorus* (n. g. der *Malachidae*) *Mastersi* (p. 267), *Cylidrus basalis* (p. 268), *Opilus incertus*, *Natalis Mastersi*, *Stigmatium Mastersi* (p. 269), *laevius*, *ventrale* (p. 270), *Thanasimus sculptus*, *Clerus Mastersi*, *apicalis* (p. 271), *Aulicus rufipes*, *foveicollis*, *Tarsostenus pulcher*

(p. 272), *Mastersi*, *Eleale fasciata* (p. 273), *apicalis*, *elongatula*, *viridicollis* (p. 274), *Tenerus ruficollis*, *Pylus pallipes* (p. 275), *Ptinus albobaculatus*, *Rhizopertha elongatula*, *gibbicollis*, *Bostrychus hispinosus* (p. 276), *cylindricus*, *Opatrum Mastersi* (p. 277), *Apatelus squamosus*, *Cestrinus squalidus*, *Hyocis pallida* (p. 278), *pubescens*, *Mychestes Pascoei*, *Mastersi* (p. 279), *Platydemia Pascoei*, *laticolle* (p. 280), *Toxicum distinctum*, *parvicorne*, *Pterohelaeus Bremi* (p. 281), *elongatus*, *Pascoei* (p. 282), *confusus*, *Saragus ovalis* (p. 283), *Nyctozoius Mastersi*, *elongatulus*, *Hyppaulax gayndahensis* (p. 284), *opacicollis*, *Promethis Pascoei*, *Meneophilus parvulus* (p. 285), *Microphyes* (n. g. der *Tenebrionidae* neben *Tenebrio*) *rufipes*, *Cyphaleus chalybeipennis* (p. 286), *cupricollis*, *Prophanes Westwoodi*, *Charopteryx Mastersi* (p. 287), *Arthrypodes opacicollis*, *Mastersi* (p. 288), *Adelium viridipenne*, *rugosicolle*, *convexiusculum* (p. 289), *parvulum*, *panagacicolle* (p. 290), *monilicorne*, *Seirotrana punctifera* (p. 291), *femoralis*, *Coripera Mastersi*, *Licinoma violacea* (p. 292), *Brycopia longipes*, *dubia*, *Leptogasterus* (p. 293, n. g. neben *Adelium* und *Licinoma*) *Mastersi*, *Omolipus grandis*, *Amarygmus rufipes* (p. 294), *picipes*, *opacicollis*, *grandis*, *rugosicollis* (p. 295), *punctipennis*, *obsoletus*, *rugosipennis* (p. 296), *foveolatus*, *striatus*, *convexiusculus* (p. 297), *Strongylium Mastersi*, *ruficolle*, *Apellatus palpalis* (p. 298), *Mastersi*, *Metistete Pascoei*, *Atractus ruficollis*, *cyaneus* (p. 299), *vitticollis*, *rugosulus*, *Chromomaea Mastersi*, *picea* (p. 300), *Homotrysis ruficornis*, *subgeminatus*, *regularis*, *Allecula elongata* (p. 301), *subsulcata*, *punctipennis*, *Pascoei*, *Mastersi* (p. 302), *planicollis*, *Cistela convexa*, *ovata*, *depressiuscula* (p. 303), *polita*, *Orchesia elongata*, *Lagriia cyanea*, *Ommatophorus* (p. 304, n. g. der *Lagriidae*) *Mastersi*, *Mecynotarsus Kingi*, *Mastersi* (p. 305), *Formicomus Kingi*, *humeralis*, *Anthicus Kingi* (p. 306), *propinquus*, *laticollis*, *Mastersi*, *constrictus*, *pallidus* (p. 307), *aberrans*, *Lemodes Mastersi*, *Mordella 8-maculata*, *14-maculata* (p. 308), *aterrima*, *brunneipennis*, *cuspidata*, *Trigonodera Gerstäckeri* (p. 309), *Mastersi*, *Ptilophorus Gerstäckeri*, *Rhipiphorus luteipennis*, *Zonitis lutea*, *fuscicornis* (p. 310), *apicalis*, *bizonata*, *annulata*, *Selenopalpus fuscus* (p. 311), *Mastersi*, *Ananca vitticollis*, *ruficollis* (p. 312), *Pseudolychus apicalis*, *Psacus Mastersi*, *Dascillus brevicornis* (p. 313). Im Ganzen hat der V. bis jetzt 554 neue Arten beschrieben, von denen nicht weniger als 71 den Namen *Mastersi* führen! Ich will nun weder die Verdienste des Herrn Masters um die Entomologie bezweifeln, noch Herrn Mac Leay das Recht bestreiten, seine Dedicationen nach Belieben zu ertheilen, aber auf den

§ 41 von Fabricius Philos. Ent. möchte ich hinweisen, wo dieses *sumum et unicum praemium* als *caste dispensandum* anempfohlen wird.

Geänderte Namen.

Nachdem die Gattung *Ochrosopsis* Saund. von Suffrian mit *Cryptocephalus* vereinigt wird (Linn. ent. XIII. p. 160) so collidirt mein *Cr. erosus* mit dem älteren *Cr. (Ochrosopsis) erosus* Saund. Trans. ent. Soc. IV. 2. 1845. p. 153. Ich ändere daher den Namen meiner Art hiemit in *excisus* ab.

Dr. G. Seidlitz.

Für *Cryptocephalus imperialis* ‡ Fabr. (non Laichart.!) schlage ich den Namen *primarius* vor.

Für *Cr. nitidulus* ‡ Gyll. (non Fabr.!) den Namen *ochrostoma*.

Für *Cr. ruficollis* ‡ Oliv. (non Fabr.!) den Namen *erythroderes*.

Für *Cr. Luendi* ‡ Oliv. (non Fabr.!) den Namen *Olivieri*.

Für *Cr. ocellatus* || Suffr. (wegen *ocellatus* Drapiez. 1819) den Namen *subtilis*.

Für *Cr. fasciatus* || H. Schöff. (wegen *fasciatus* Say. 1824) den Namen *sinuatus*.

Für *Cr. trivittatus* || Gebl. (wegen *trivittatus* Oliv. 1808) den Namen *altaicus*.

Für *Cr. octopunctatus* || Oliv. (wegen *octopunctatus* Scop. 1763) den Namen *capensis*.

Für *Cr. pulchellus* || Suffr. (wegen *pulchellus* Saunders 1845) den Namen *blandulus*.

Für *Cr. melanocephalus* || Suffr. (wegen *melanocephalus* Saund. 1845) den Namen *mucidus*.

Für *Coptocycla reticulata* || Fabr. (wegen *reticulata* Thunb. 1789) den Namen *retexta*.

Harold.

Mallodon gnatho || Leconte (1858) ändere ich wegen *M. gnatho* White (1853) in *mandibularis* ab.

Dr. Gemminger.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Coleopterologische Hefte](#)

Jahr/Year:

Band/Volume: [9-10](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Literatur. 207-254](#)