

JANSSENS a la grande douleur de faire part du décès de notre collègue et ami, André JANSSENS, Vice-Président, Assistant à l'Institut Royal des Sciences naturelles. C'est avec une réelle émotion que M. E. JANSSENS évoque la trop brève carrière de cet entomologiste fervent et enthousiaste, spécialiste connu de tous dans l'étude de la systématique des Coléoptères Scarabéides, enlevé à l'affection de sa famille et à l'amitié de ses collègues à l'âge de 49 ans. La Société présente à la famille de son très regretté Vice-Président, l'expression de la respectueuse sympathie de tous ses collègues.

Après une minute de silence, la séance est levée, en signe de deuil.

## Sur les espèces-types des genres et sous-genres de la sous-famille des *Callistinae* (Col. *Carabidae*)

par P. BASILEWSKY et E. GRUNDMANN.

Avant d'entreprendre la publication d'une série de travaux ayant pour but d'établir une systématique rationnelle et moderne des représentants de la grande sous-famille des *Callistinae* (*Chlaeniinae* auct.) dans le monde, il nous a paru indispensable de fixer dans une note préliminaire les espèces-types de toutes les coupes génériques et subgénériques proposées jusqu'à ce jour. Nous n'entrerons pas actuellement dans une discussion sur la valeur à attribuer à ces coupes, ni sur leur validité ou légitimité; cela fera l'objet de travaux ultérieurs. Nous nous contenterons donc de les énumérer ci-dessous, par ordre alphabétique.

Nous nous sommes basés ici exclusivement sur l'Article 30 des Règles Internationales de la Nomenclature Zoologique et sur les décisions prises par la Commission Internationale au Congrès de Paris, en 1948, complétées par les Opinions 46 et 64. En outre, conformément à ces prescriptions, nous avons utilisé les termes suivants pour désigner la base sur laquelle s'appuie le choix des espèces-types :

*Désignation originale.* — Cas de l'espèce-type désignée nommément et comme telle par l'auteur du genre ou du sous-genre lors de sa publication originale.

*Monotypie.* — Cas d'un genre ou d'un sous-genre basé sur une seule espèce, mais sans désignation formelle de cette espèce comme type.

*Sélection subséquente.* — Cas de l'espèce-type choisie ultérieurement à la création du genre ou du sous-genre, mais désignée

obligatoirement parmi les espèces mentionnées lors de la publication originale.

La Commission Internationale de Nomenclature Zoologique (Paris, 1948) a recommandé de ne plus utiliser le terme de *génotype*, par crainte d'une confusion possible avec le même mot employé en génétique. Nous utiliserons donc ici le terme d'espèce type, comme prescrit.

**Actodus** ALLUAUD, 1915, Bull. Soc. ent. France, p. 116.

Espèce-type par monotypie: *Actodus Treichi* ALLUAUD, 1915, l. c., p. 117.

**Aeacus** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, pp. 213, 254.

Espèce-type fixée ici: *Epomis carbonarius* DEJEAN, 1831, Spec. Col., V, p. 669 (première des deux espèces citées par LAFERTÉ).

**Aeratochlaenius** LUTSHNIK, 1933, Casopis Csl. Spol. Ent., XXX, p. 170.

Espèce-type par monotypie: *Carabus aeratus* QUENSEL in SCHÖNHERR, 1806, Syn. Ins., I, p. 177.

**Agostenops** LUTSHNIK, 1933, Casopis Csl. Spol. Ent., XXX, p. 171.

Espèce type par monotypie: *Chlaenius alutaceus* GEBLER in LEDEBOUR, 1829, Reise Altai, II, 2, p. 48.

**Agostenus** MOTSCHULSKY, 1850, Käf. Russl., tab. X & p. 65.

Espèce-type par sélection subséquente (JEANNEL, 1942, Faune de France, 40, Carab., p. 971): *Carabus sulcicollis* PAYKULL, 1798, Fauna Suecica, I, p. 153.

**Agrochlaenius** LUTSHNIK, 1933, Casopis Csl. Spol. Ent., XXX, p. 171.

Espèce-type fixée ici: *Buprestis variegatus* FOURCROY, 1785, Ent. Paris, I, p. 55 (nec FABR.) = *Chlaenius Olivieri* CROTCH, 1870, nom. nov. (première des trois espèces citées par LUTSHNIK).

**Aleptocerus** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, pp. 213, 216.

Espèce-type par monotypie: *Chlaenius quadripustulatus* DEJEAN, 1831, Spec. Col., V, p. 620.

**Amblygenius** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, pp. 212, 263.

Espèce-type par monotypie: *Amblygenius chlaenioides* LAFERTÉ, 1851, l. c., p. 263 = *quadricolor* OLIVIER, 1870.

**Anomoglossus** CHAUDOIR, 1856, Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou, XXIX, 2, p. 192; 1857, id., XXX, p. 4.

Espèce-type fixée ici: *Chlaenius emarginatus* SAY, 1825, Trans. Amer. Phil. Soc., (2) II, p. 63 (première des deux espèces citées par CHAUDOIR).

**Baldochlaenius** BASILEWSKY, 1950 Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 86, p. 47.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius natalensis* CHAUDOIR, 1876, Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova, VIII, p. 164.

**Barymorphus** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, pp. 213, 235.

Espèce-type fixée ici: *Barymorphus planicornis* LAFERTÉ, 1851, l. c., p. 236 (première des deux espèces citées par LAFERTÉ).

**Brachylobus** CHAUDOIR, 1876, Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova, VIII, p. 287.

Espèce-type par monotypie: *Chlaenius lithophilus* SAY, 1825, Trans. Amer. Phil. Soc., (2) II, p. 62.

**Callistochrous** CHAUDOIR, 1850, Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XXIII, 2, p. 398.

Espèce-type par monotypie: *Tetragonoderus Baxi* GORY, 1833, Ann. Soc. ent. France, II, p. 242.

**Callistoderus** BASILEWSKY, 1950, Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 86, p. 52.

Espèce-type par désignation originale: *Callistoides clypeopatus* BASILEWSKY, 1949, Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, XXVIII, p. 164.

**Callistoides** MOTSCHULSKY, 1864, Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou, XXXVII, 2, p. 334.

Espèce-type par monotypie: *Callistoides malachinus* MOTSCHULSKY, 1864, l. c., p. 335.

**Callistomimus** CHAUDOIR, 1872, Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XLV, p. 382.

Espèce-type par désignation subséquente (ANDREWES, 1939, Ann. Mag. Nat. Hist., 11 (3), p. 132): *Callistus quadripustulatus* GORV, 1833, Ann. Soc. ent. France, II, p. 215.

**Callistus** BONELLI, 1810, Observ. Ent., I, Tab. Synopt.

Genre créé, comme *Chlaenius* dont le cas sera discuté plus loin, sans indication d'espèces. Le premier auteur subséquent citant *Callistus* (SAMOUELLE) ne mentionne qu'une seule espèce, qui devient automatiquement le type du genre.

Espèce-type par monotypie secondaire (SAMOUELLE, 1819, Ent. Usef. Comp., p. 150): *Carabus lunatus* FABRICIUS, 1775, Syst. Ent., p. 247.

**Calochlaenius** KUNTZEN, 1913, Deutsch. Ent. Zeit., p. 41.

Espèce-type par sélection subséquente (BASILEWSKY, 1950, Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 86, p. 44): *Chlaenius swahilius* BATES, 1886, Ent. Month. Mag., XXIII, p. 12.

**Capsochlaenius** BASILEWSKY, 1950, Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 86, p. 45.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius Luisae* GESTRO, 1895, Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova, XXXV, p. 272.

**Ceroglossus** CHAUDOIR, 1856, Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XXIX, 3, p. 192; 1857, id. XXX, 3, p. 6 (nec SOLIER, 1848, Studi Ent., p. 58).

Espèce-type: vide *Harpaglossus*.

**Chaelinus** LUTSHNIK, 1933, Casopis Csl. Spol. Ent., XXX, p. 170.

Espèce-type fixée ici: *Carabus festivus* PANZER, 1796, Fauna Germ., 30, n° 15 (première des quatre espèces citées par LUTSHNIK).

**Chinelaus** LUTSHNIK, 1933, Casopis Csl. Spol. Ent., XXX, p. 170.

Espèce-type fixée ici: *Chlaenius pallipes* GEBLER, 1823, Mém. Soc. Nat. Moscou, VI, p. 128 (la mieux connue des deux espèces citées par LUTSHNIK).

**Chlaeniellus** REITTER, 1908, Fauna Germanica, I, pp. 185, 187.

Espèce-type par sélection subséquente (JEANNEL, 1942, Faune de France, 40, Carab., p. 971): *Carabus vestitus* PAYKULL, 1790, Monogr. Carab. Succ., p. 73.

**Chlaenioctenus** BATES, 1892, Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova, (2) XII, p. 309.

Espèce-type fixée ici: *Chlaenius (Chlaenioctenus) pectinipes* BATES, 1892, l. c., p. 309 (première des deux espèces citées par BATES).

**Chlaeniodus** JEANNEL, 1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., pp. 777, 778.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius Perrieri* FAIRMAIRE, 1901, Rev. d'Ent., XX, p. 108.

**Chlaeniodromus** BASILEWSKY, 1950, Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 86, p. 48.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius tetraphacus* ALLUAUD, 1918, Bull. Soc. ent. France, p. 71.

**Chlaenionus** KUNTZEN, 1913, Deutsch. Ent. Zeit., p. 33.

Espèce-type par sélection subséquente (BASILEWSKY, 1950, Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 86, p. 44): *Rembus Dohrni* BERTOLONI, 1857, Mem. Acad. Bologna, VIII, p. 317.

**Chlaeniostenodes** BASILEWSKY, 1953, Explor. Parc Nat. Upemba, fasc. 10, Carab., p. 134.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius coeruleipennis* BOHEMAN, 1860, Ofvers. Vet. Acad. Förh., I, p. 11.

**Chlaeniostenus** KUNTZEN, 1919, Mitt. Zool. Mus. Berlin, IX, p. 149.

Espèce-type par sélection subséquente (JEANNEL, 1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. Malg., p. 801): *Chlaenius angustatus* DEJEAN, 1831, Spec. Col., V, p. 637.

En créant la coupe *Chlaeniostenus* KUNTZEN n'en donne aucune diagnose mais se contente de mentionner *angustatus* DEJEAN et *sulcipennis* s. *sulcatulus* BOHEMAN comme devant en faire partie. LUTSHNIK en donne la première description (Casopis Csl. Spol. Ent., XXX, p. 169), tout en lui attribuant KUNTZEN comme nom d'auteur. La Commission Internationale de Nomenclature Zoologique, au Congrès de Paris, modifie l'Article 25 des Règles, en spécifiant qu'une citation sous le nom générique ou subgénérique d'une ou plusieurs espèces nominales précédemment décrites et devant faire partie du genre ou du sous-genre constitue une « indication », et qu'une telle indication rend le genre ou le sous-genre

automatiquement valable. *Chlaeniostenus* a donc été publié d'une façon régulière et KUNTZEN doit être considéré comme son auteur.

*Chlaenius angustatus* DEJEAN, ayant été nominé mentionné par KUNTZEN lors de la création de *Chlaeniostenus*, peut être désigné comme espèce-type et le choix de JEANNEL est parfaitement valable, bien que la paternité de *Chlaeniostenus* doit être attribuée à KUNTZEN et non à LUTSHNIK ni à BURGEON.

**Chlaenites** MOTSCHULSKY, 1860, Bull. Acad. St-Petersbourg, II, p. 515.

Espèce-type par monotypie: *Carabus spoliatus* ROSSI, 1790, Fauna Etrusc., I, p. 33.

**Chlaenitidius** JEANNEL, 1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. Malg., pp. 801, 802.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius inaequalis* FAIRMAIRE, 1901, Rev. d'Ent., XX, p. 110.

**Chlaenius** BONELLI, 1810, Observ. Ent., I, Tab. Synopt.

Le genre *Chlaenius* fut créé par BONELLI dans sa fameuse « Tabula Synoptica », dont il sera question plus loin, en même temps que *Callistus*, *Dinodes* et *Epomis*. Aucune espèce n'a été citée par l'auteur comme devant faire partie de ce genre, la description n'étant qu'une diagnose préliminaire de tableau dichotomique, dont le développement devait suivre. Pour diverses raisons, la suite du travail n'a jamais vu le jour.

Les Règles Internationales de Nomenclature Zoologique ont prévu un tel cas et stipulent que l'espèce-type est alors la forme citée par le premier auteur subséquent mentionnant le genre ou choisie parmi les espèces citées par cet auteur si ce dernier en mentionne plusieurs sans désigner nommément de type.

Ce premier auteur subséquent fut SAMOUELLE qui, en 1819 (*The Entomologist's Useful Compendium*, p. 151), reprend le genre de BONELLI en citant une seule espèce sous la forme suivante :

Sp. 1. *Chl. festivus*

*Carabus festivus*. FABR. *Car. vestitus*. MARSH.

Il est vrai que cet ouvrage passa complètement inaperçu, à tel point que ni DEJEAN, ni HOPE, ni WESTWOOD n'en parlent.

En 1828, HOPE (*The Coleopterist's Manual*, II, p. 75) désigne nominé comme « Typical Species » de ce genre: *spoliatus* ROSSI. Ce choix, cependant, ne peut être admis, l'espèce ne concordant pas avec la première définition du genre, ayant les inter-

valles des élytres lisses, alors que BONELLI dit: *Corpus punctulatus*.

WESTWOOD, en 1840 (*An Introduction to the modern Classification of Insects*, II, Synopsis of the Genera of British Insects, p. 5), désigne comme type *Chl. marginatus* LINNÉ. Tous les auteurs subséquents admettent comme type du genre *Chlaenius* l'espèce désignée par WESTWOOD sous le nom de *marginatus*, qu'ils rapportent à *velutinus* DUFTSCHMIDT.

En 1939, H.E. ANDREWES (*The Generic Names of British Carabidae*, p. 181) sort de l'oubli le travail de SAMOUELLE et déclare comme seule espèce-type valable la forme citée par cet auteur: *Carabus vestitus* FABR., 1792 (PAYKULL, 1790). Cette désignation de *vestitus* comme type du genre *Chlaenius* amènerait un bouleversement complet dans la nomenclature de tous les *Callistinae*. C'est pourquoi R. JEANNEL (*Faune de France*, 40, Carab., p. 963) s'élève fortement contre cette désignation et proclame comme seule valable celle de WESTWOOD, en adoptant pour type *Chl. velutinus* DUFTSCHMIDT.

A notre avis cependant, ni ANDREWES ni JEANNEL n'ont raison :

1° De la citation de SAMOUELLE reproduite plus haut il ne ressort nullement que l'espèce désignée soit bien *vestitus* PAYKULL.

*Carabus vestitus* MARSH. est un nom *in litteris* et rien ne permet d'affirmer qu'il puisse s'appliquer à *vestitus* PAYKULL, comme le fait ANDREWES. La synonymie donnée par SAMOUELLE est fantaisiste, car *festivus* FABR. et *vestitus* PAYKULL sont des espèces très différentes; devant cette incertitude on ne peut que s'en tenir à *Carabus festivus* FABR., seule partie positive de la citation.

2° JEANNEL donne comme type *marginatus* ROSSI, d'après WESTWOOD. Mais ce dernier cite *Carabus marginatus* LINNÉ, ce qui n'est pas la même chose. En effet, si *C. marginatus* ROSSI = *velutinus* DUFTSCHMIDT, par contre *C. marginatus* LINNÉ = *C. vestitus* PAYKULL. La désignation de WESTWOOD donnerait donc raison à ANDREWES.

3° Mais il faut s'en tenir à la désignation de SAMOUELLE, sans en faire une interprétation fantaisiste et invérifiable et accepter donc *Carabus festivus* FABR.

En adoptant ce dernier nom comme espèce-type, non seulement on reste en conformité avec les prescriptions des Règles Internationales de la Nomenclature Zoologique et avec les textes des auteurs anciens, mais, ce qui est plus important, on n'amène

aucun changement de nomenclature. En effet, *vestitus* PAYKLL (= *marginatus* L.) d'une part, et *velutinus* DUFSCHEIDT (= *marginatus* ROSSI) et *festivus* FABR. d'autre part, ne sont plus congénériques; REITTER a créé en 1908 pour la première espèce la coupe *Chlaeniellus*, admise actuellement comme genre distinct. Adopter avec ANDREWES *vestitus* PAYKULL comme espèce-type nous amènerait à devoir appliquer le nom de *Chlaenius* seulement aux espèces désignées maintenant sous le nom de *Chlaeniellus*, de mettre *Chlaeniellus* en synonymie de *Chlaenius*, et de rechercher un vieux synonyme tombé depuis longtemps dans l'oubli pour désigner le grand genre groupant une centaine d'espèces et nommé *Chlaenius* par des centaines d'entomologistes depuis plus de cent ans. Seul un recours en grâce auprès de la Commission Internationale pourrait alors nous sauver d'un tel désastre, et nous connaissons tous la lenteur des décisions de cet honorable organisme.

La désignation de *festivus* FABR. comme espèce-type nous préserve donc de tout cela, sans prêter, nous semble-t-il, flanc à la moindre critique, même de la part des partisans les plus acharnés du purisme nomenclatorial.

L'espèce-type du genre *Chlaenius* BONELLI sera donc, par monotypie secondaire (SAMOUELLE, 1819, l.c., p. 151): *Carabus festivus* PANZER, 1796, Fauna Germanica, 30, n° 15 (= *Carabus festivus* FABRICIUS, 1801, Syst. Eleuth., I, p. 184).

Nous utiliserons cette désignation dans tous nos travaux ultérieurs sur la systématique des *Callistinae*, la considérant fixée définitivement et une fois pour toutes.

**Compsochlaenius** ALLUAUD, 1916, Ann. Soc. ent. France, p. 148.

Espèce-type par monotypie: *Chlaenius (Compsochlaenius) Treichii* ALLUAUD, 1916, l. c., p. 149.

**Cyaneodinodes** JEANNEL, 1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., pp. 784, 786.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius fasciger* CHAUDOIR, 1883, Col. Novit., I, p. 32.

**Dacnochlaenius** ALLUAUD, 1919, Bull. Soc. ent. France, p. 52.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius rudicollis* FAIRMAIRE, 1892, Ann. Soc. ent. France, LXI, Bull. p. 169 (= *Benyouszkyi* CSIKI, nom. nov., 1931, Col. Cat., par 115, p. 998).

**Diaphoropsophus** CHAUDOIR, 1850, Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou, XXIII, 2, p. 406.

Espèce-type par monotypie: *Diaphoropsophus Mellyi* CHAUDOIR, 1850, l.c., p. 407.

**Dilobochilus** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, p. 293.

Nom nouveau établi par LAFERTÉ pour remplacer *Tomochilus* LAFERTÉ 1851, soi-disant homonyme de *Temnochilus* ERICHSON, 1850. Cette homonymie étant inexistante, le nom nouveau était inutile et *Dilobochilus* est un simple synonyme objectif de *Tomochilus* (voir ce dernier).

**Dinodes** BONELLI, 1810, Observ. Ent., I, Tab. Synopt.

Comme pour le genre *Chlaenius*, aucune espèce n'est citée par BONELLI. Nous sommes donc obligés d'avoir recours à l'auteur suivant que est DEJEAN (1826, Spec. Col., II, pp. 371-373) qui cite deux espèces: *azureus* DUFSCHEIDT et *rotundicollis* DEJEAN. Cette seconde espèce, originaire de l'Amérique du Nord, est postérieure à la création du genre et sa désignation serait illogique. De plus HOPE (1838, Col. Man., II, p. 75) cite également *azureus* DUFF. comme « Typical Species ».

Espèce-type par sélection subséquente (HOPE, 1838, Col. Manual, II, p. 75): *Carabus azureus* DUFSCHEIDT, 1812, Fauna Austr., II, p. 132 (nec FABR.) = *Harpalus decipiens* DUFOR, 1820, Ann. Sci. Phys. Bruxelles, VI, p. 326.

**Eccoptomenus** CHAUDOIR, 1850, Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou, XXIII, 2, p. 409.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius eximius* DEJEAN, 1831, Spec. Col., V, p. 612.

**Ectenognathus** MURRAY, 1858, Ann. Mag. Nat. Hist., (3) II, p. 340.

Espèce-type par monotypie: *Ectenognathus dryptoides* MURRAY, 1858, l. c., p. 340.

**Eochlaenius** SEMENOV, 1912, Rev. Russe d'Ent., XII, p. 601.

Espèce-type par monotypie: *Eochlaenius Suvorovi* SEMENOV, 1912, l. c., p. 602.

**Epomis** BONELLI, 1810, Observ. Ent., I, Tab. Synopt.

Genre créé par BONELLI sans aucune désignation d'espèce. Le

premier auteur subséquent ayant traité du genre est SAMOUELLE (1819, Entom. Usef. Comp., p. 151), qui cite comme espèce unique: *Carabus cinctus* PANZER, et ajoute « Inhabits the fields near Bristol and Plymouth ».

Il n'existe aucun *Carabus cinctus* PANZER, mais nous connaissons :

- Carabus cinctus* FABRICIUS, 1781;
- Carabus cinctus* HERBST, 1784;
- Carabus cinctus* ROSSI, 1790;
- Carabus cinctus* OLIVIER, 1795.

Il ne peut certainement pas s'agir des deux premières espèces qui sont originaires des Indes. *Carabus cinctus* OLIVIER est synonyme de *Chlaenius velutinus* DUFTSCHMIDT et c'est probablement l'espèce que SAMOUELLE avait en vue; ce choix ne peut cependant être validé car BONELLI dit textuellement dans sa diagnose: « *Palpi art. quarto triangulari compresso* », ce qui n'est pas le cas pour *velutinus*, qui n'est pas un *Epomis* mais un vrai *Chlaenius*. Reste alors *Carabus cinctus* ROSSI (= *Epomis circumscriptus* DUFTSCHMIDT), mais cette espèce est spéciale à la région méditerranéenne et la phrase de SAMOUELLE n'aurait donc pas de sens. Cependant seule cette dernière peut être prise en considération, et la citation de provenance pourrait être attribuée à une mauvaise documentation de SAMOUELLE.

D'ailleurs, si cette solution n'était pas approuvée, il faudrait avoir recours aux auteurs subséquents, ce qui nous donnerait exactement le même résultat. En effet, DEJEAN (1826, Spec. Col., II, pp. 368-371) désigne deux espèces dans le genre *Epomis*: *Carabus circumscriptus* DUFTSCHMIDT (= *cinctus* ROSSI) et *Chlaenius nigricornis* WIEDEMANN (espèce des Indes, postérieure à la création du genre de BONELLI). HOPE (1838, Col. Man., II, p. 75) désigne comme « Typical Species » *circumscriptus* et WESTWOOD (1840, Syn. Gen. Brit. Ins., p. 5) la même espèce.

Espèce-type par monotypie secondaire (SAMOUELLE, 1819, Entom. Usef. Comp., p. 151): *Carabus cinctus* ROSSI, 1790, Fauna Etrusca, I, p. 212 = *circumscriptus* DUFTSCHMIDT, 1812, Fauna Austr., II, p. 166.

**Euchlaenius** KOLBE, 1894, Stettin. Ent. Zeit., LV, p. 198.

Espèce-type par monotypie: *Euchlaenius trochantericus* KOLBE, 1894, l. c., p. 199.

**Eurydactylus** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, pp. 213, 255.

Espèce-type par monotypie: *Chlaenius tomentosus* SAY, 1825, Trans. Amer. Philos. Soc., II, p. 60.

**Eustuhlmannium** KOLBE, 1897, Käfer Deutsch. Ost-Afrika, p. 65.

Nom nouveau établi par KOLBE pour remplacer *Stuhlmannium* KOLBE, 1894, soi-disant homonyme primaire de *Stuhlmannia* MICHAELSEN, 1890. Mais *Stuhlmannium* et *Stuhlmannia* ne sont pas des homonymes, la terminaison étant différente, et ce d'après l'Article 36 des Règles Internationales, Recommandations. Par conséquent *Eustuhlmannium* est un nom nouveau inutile et un synonyme objectif de *Stuhlmannium* (voir ce dernier).

**Glyptoderus** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, pp. 212, 260.

Espèce-type par désignation originale: *Glyptoderus aurolimbatus* LAFERTÉ, 1851, l. c., p. 261.

**Goniodinodes** JEANNEL, 1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., pp. 783, 794.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius Raffrayi* CHAUDOIR, 1876, Ann. Mus. Civ. Stor. Nat., VIII, p. 64.

**Haplochlaenius** LUTSHNIK, 1933, Casopis Csl. Spol. Ent., XXX, p. 169.

Espèce-type par monotypie: *Chlaenius costiger* CHAUDOIR, 1856, Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou, XXIX, 2, p. 258.

**Harpaglossus** MOTSCHULSKY, 1858, Etud. Ent., VII, p. 173.

Nomen novum pro: *Ceroglossus* CHAUDOIR, 1856 (nec SOLIER, 1848).

Espèce-type par sélection subséquente (ANDREWES, 1940, Ann. Mag. Nat. Hist., (11) 3, p. 135): *Feronia laevigata* DEJEAN, 1828, Spec. Col., III, p. 238.

**Harpostomus** CHAUDOIR, 1856, Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou, XXIX, 3, p. 192; 1857, id., XXX, 3, p. 1.

Espèce-type par monotypie: *Chlaenius opulentus* GORY, 1833, Ann. Soc. ent. France, II, p. 216.

**Hemichlaenius** BATES, 1892, Ann. Mus. Civ. Stor. Nat., (2) XII, p. 307.

Espèce-type par monotypie : *Hemichlaenius microspilus* BATES, 1892, l. c., p. 308.

**Hemichlaenius** LUTSHNIK, 1933, Casopis Csl. Spol. Ent., XXX, p. 169.

Espèce-type par monotypie : *Chlaenius (Hemichlaenius) Ramboseki* LUTSHNIK, 1933, l. c., p. 172.

Ce nom étant préoccupé par *Hemichlaenius* BATES, 1892, un nom nouveau sera nécessaire si la coupe établie par LUTSHNIK s'avère justifiée. Il est cependant préférable d'attendre, pour ne pas courir le risque de créer un synonyme superflu.

**Hololeius** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, pp. 214, 274.

Espèce-type par monotypie : *Chlaenius nitidulus* DEJEAN, 1826, Spec. Col., II, p. 341 (nec SCHRANK) = *ceylonicus* NIETNER, 1856.

**Homalolachnus** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, p. 293.

Nomen novum pro *Omalotrichus* LAFERTÉ, 1851, l. c., pp. 213, 233 (emend. in *Homalotrichus*) (nec *Homalotrichus* SOLIER, 1849).

Espèce-type par sélection subséquente (BASILEWSKY, 1950, Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 86, p. 50) : *Chlaenius sexmaculatus* DEJEAN, 1831, Spec. Col., V, p. 616.

**Hoplogenus** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, pp. 212, 237.

Espèce-type par monotypie : *Chlaenius eximius* DEJEAN, 1831, Spec. Col., V, p. 612.

**Iberodinodes** WAGNER, 1932, Coleopt. Centralblatt, VI, p. 6.

Espèce-type fixée ici : *Chlaenius dives* DEJEAN, 1826, Spec. Col., II, p. 354 (première des trois espèces citées par WAGNER).

**Haenichus** LUTSHNIK, 1933, Casopis Csl. Spol. Ent., XXX, p. 170.

Espèce-type fixée ici : *Chlaenius posticalis* MOTSCHULSKY, 1853, Etud. Ent., II, p. 44 ((première des trois espèces citées par LUTSHNIK).

**Indalma** SCHMIDT-GOEBEL, 1846, Faunula Col. Birmaniae, pl. III, fig. 4.

La figure 4 de la planche III représente un Chlénien que

SCHMIDT-GOEBEL désigne sous le nom d'*Indalma elegans*. Cependant, dans le texte il n'existe pas de genre *Indalma* et seulement un *Catascopus elegans*, qui ne se rapporte évidemment pas à la figure. ANDREWES (Trans. Ent. Soc. London, 1923, p. 58) a retrouvé dans la collection SCHMIDT-GOEBEL à Prague deux exemplaires portant le nom de *Chlaenius elegans* HELFER, qu'il identifie à *Chl. Camillae* GESTRO. Ces individus correspondent « approximately » à la figure, d'après ANDREWES.

La validation d'*Indalma elegans*, basée sur des données aussi peu sûres, ne pourrait amener que des perturbations inutiles, tant au point de vue de la nomenclature spécifique que générique. Nous proposons donc de laisser ce nom dans l'oubli d'où il n'aurait jamais dû sortir, nous basant sur le fait que l'attribution des deux exemplaires nommés par HELFER à l'espèce de SCHMIDT-GOEBEL est trop incertaine et considérons *Indalma elegans* comme *nomen nudum*.

**Laenichus** LUTSHNIK, 1933, Casopis Csl. Spol. Ent., XXX, p. 170.

Espèce-type par monotypie : *Chlaenius dimidiatus* CHAUDOIR, 1842, Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou, XV, 4, p. 817.

**Lissauchenius** MAC LEAY, 1825, Annulosa Javanica, p. 13.

Espèce-type par monotypie : *Lissauchenius rufifemoratus* MAC LEAY, 1825, l. c., p. 13.

**Leptochlaenius** BASILEWSKY, 1950, Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 86, p. 46.

Espèce-type par désignation originale : *Chlaenius varians* CHAUDOIR, 1876, Ann. Mus. Civ. Stor. Nat., VIII, p. 270.

**Leptodinodes** JEANNEL, 1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., pp. 284, 786.

Espèce-type par désignation originale : *Chlaenius parallelus* DEJEAN, 1831, Spec. Col., V, p. 627.

**Leptorembus** KOLBE, 1889, Stettin. Ent. Zeit., L, p. 117.

Espèce-type par monotypie : *Leptorembus flavomaculatus* KOLBE, 1889, l. c., p. 117.

**Lomasa** ANDREWES, 1919, Ann. Mag. Nat. Hist., (9) III, p. 479.

Espèce-type par monotypie : *Chlaenius xanthacrus* WIEDEMANN, 1823, in GERMAR, Zool. Mag., II, 1, p. 51.

**Macrochlaenites** KUNTZEN, 1919, Mitt. Zool. Mus. Berlin, IX, p. 151.

Espèce-type par monotypie: *Chlaenius lugens* CHAUDOIR, 1876, Ann. Mus. Civ. Stor. Nat., VIII, p. 185.

De même que pour *Chlaeniostenus* et pour les mêmes raisons, le nom de *Macrochlaenites*, bien que publié par KUNTZEN sans description, est parfaitement valable. La seule espèce nommément désignée par l'auteur étant *Chlaenius lugens* CHAUDOIR, elle devient automatiquement le type du genre.

**Mecochlaenius** MAINDRON, 1906, Bull. Soc. ent. France, p. 252.

Nom nouveau établi par MAINDRON pour remplacer *Vertagus* DEJEAN et BOISDUVAL, 1830, préoccupé par *Vertagus* KLEIN, 1753, et par *Vertagus* LINK, 1807.

Espèce-type: vide *Vertagus*.

**Metachlaeniodus** JEANNEL, 1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., pp. 777, 782.

Espèce-type par désignation originale: *Epomis holomelas* ALLUAUD, 1915, Bull. Soc. ent. France, p. 215.

**Naelichus** LUTSHNIK, 1933, Casopis Csl. Spol. Ent., XXX, p. 171.

Espèce-type par monotypie: *Chlaenius Stschukini* MÉNÉTRIES, 1836, Bull. Acad. Sci. St-Pétersbourg, I, p. 181.

**Ocybatoides** JEANNEL, 1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., p. 809.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius bimaculatus* DEJEAN, 1826, Spec. Col., II, p. 301.

**Ocybatus** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, p. 293.

Nom nouveau établi par LAFERTÉ pour remplacer *Ocydromus* LAFERTÉ, 1851, préoccupé par *Ocydromus* CLAIRVILLE, 1806.

Espèce-type par sélection subséquente (JEANNEL, 1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., p. 792): *Ocydromus Reichei* LAFERTÉ, 1951, l. c., p. 232.

**Ocydromus** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, pp. 212, 230.

Préoccupé par *Ocydromus* CLAIRVILLE, 1806, et remplacé par *Ocybatus* LAFERTÉ (voir ce dernier).

**Omalotrichus** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, pp. 213, 233.

Préoccupé (post emend. in *Homalotrichus*) par *Homalotrichus* SOLIER, 1849.

Espèce-type: vide *Homalolachnus*.

**Oochlaenius** ALLUAUD, 1933, Afra 6, p. 18.

Espèce-type par monotypie: *Chlaenius (Oochlaenius) kivuensis* ALLUAUD, 1933, l. c., p. 18.

**Orinochlaenius** BASILEWSKY, 1950, Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 86, p. 51.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius Wittei* BURGEON, 1937, Explor. Parc Nat. Albert, Mission de Witte, fasc. 5, p. 19.

**Pachydinodes** KUNTZEN, 1919, Mitt. Zool. Mus. Berlin, IX, p. 149.

Espèce-type par monotypie: *Chlaenius bipustulatus* BOHEMAN, 1848, Ins. Caffr., I, p. 138.

De même que pour *Chlaeniostenus* et pour les mêmes raisons, le nom de *Pachydinodes*, bien que publié par KUNTZEN sans description, est parfaitement valable. La seule espèce nommément désignée par l'auteur étant *Chlaenius bipustulatus* BOHEMAN, elle devient automatiquement le type du genre.

R. JEANNEL (1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., p. 784) attribue la paternité de *Pachydinodes* à BURGEON (1935, Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 75, p. 47), l'auteur de la première description, et désigne comme type *Chlaenius conformis* DEJEAN, une des espèces citées lors de cette description. La publication réelle étant celle de KUNTZEN et *conformis* DEJEAN n'étant pas mentionné par cet auteur, la désignation de JEANNEL ne peut être valable.

**Parachlaenites** JEANNEL, 1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., pp. 801, 802.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius lucidicollis* LAFERTÉ, 1851, Rev. Mag. Zool., (2) III, p. 428.

**Parachlaenius** KOLBE, 1894, Stettin. Ent. Zeit., LV, p. 196.

Espèce-type par monotypie: *Parachlaenius Emini* KOLBE, 1894, l. c., p. 197.



**Paradinodes** APFELBECK, 1904, Käf. Balkanhalb., I, p. 155.

Espèce-type par monotypie: *Dinodes viridis* MÉNÉTRIÉS, 1832, Cat. rais. Cauc., p. 115.

**Paratrachelus** BASILEWSKY, 1950, Rev. Franç. d'Ent., XVII, p. 129.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius insignis* CHAUDOIR, 1876, Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova, VIII, p. 30.

**Pelasmus** MOTSCHULSKY, 1850, Käf. Russl., tab. X (*Pelasmus*, err. typogr.), p. 65.

Espèce-type par monotypie: *Carabus quadrisulcatus* ILLIGER, 1798, Käf. Preuss., p. 176 (nec PAYKULL) = *costulatus* MOTSCHULSKY, 1859, Bull. Soc. Imp. Natur, Moscou, XXXII, 4, p. 488.

**Penthimus** GEMMINGER & HAROLD, 1868, Cat. Col., I, p. 229.

Nom nouveau établi par GEMMINGER & HAROLD pour remplacer *Ceroglossus* CHAUDOIR, 1856, préoccupé par *Ceroglossus* SOLIER, 1848. Ce nom nouveau était cependant inutile car MOTSCHULSKY avait déjà proposé celui de *Harpaglossus* en 1858.

**Perissostomus** ALLUAUD, 1930, Rev. Zool. Bot. Afr., XIX, p. 120.

Espèce-type par monotypie: *Perissostomus palpalis* ALLUAUD, 1930, l. c., p. 120.

**Platychlaenius** JEANNEL, 1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., p. 809.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius nitidifrons* FAIRMAIRE, 1901, Rev. d'Ent., XX, p. 113.

**Pleroticus** PÉRINGUEY, 1896, Trans. S. Afr. Phil. Soc., VII, pp. 487, 521.

Espèce-type par monotypie: *Vertagus lucidulus* BOHEMAN, 1848, Ins. Caffr., I, p. 131.

**Poeciloistus** MOTSCHULSKY, 1864, Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou, XXXVII, 2, p. 347.

Espèce-type fixée ici: *Chlaenius splendidus* DEJEAN, 1831, Spec. Col., V, p. 652 (la mieux connue des sept espèces citées par MOTSCHULSKY).

**Pristomachaerus** BATES, 1873, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 323.

Espèce-type par monotypie: *Pristomachaerus Messii* BATES, 1873, l. c., p. 324.

**Proclotodema** PÉRINGUEY, 1898, Trans. S. Afr. Phil. Soc., X, p. 357.

Espèce-type par monotypie: *Proclotodema parallelum* PÉRINGUEY, 1898, l. c., p. 357.

**Proclotus** PÉRINGUEY, 1896, Trans. S. Afr. Phil. Soc., VII, p. 570.

Espèce-type par monotypie: *Proclotus singularis* PÉRINGUEY, 1896, l. c., p. 570.

**Pseudochlaeniellus** JEANNEL, 1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., pp. 784, 820.

Espèce-type par désignation originale: *Chlaenius paenulatus* ERICHSON, 1843, Arch. f. Naturg., IX, 1, p. 218.

**Rhopalistes** GEMMINGER & HAROLD, 1868, Cat. Col., I, p. 230.

Nom nouveau établi pour remplacer *Rhopalopalpus* LAFERTÉ, soi-disant préoccupé, ce qui n'est pas exact; il est donc inutile.

**Rhopalomelus** BOHEMAN, 1848, Ins. Caffr., I, p. 165.

Espèce-type par monotypie: *Rhopalomelus angusticollis* BOHEMAN, 1848, l. c., p. 167.

**Rhopalopalpus** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, pp. 212, 262.

Espèce-type par monotypie: *Rhopalopalpus poeciloides* LAFERTÉ, 1851, l. c., p. 262 (= *Chlaenius janthinus* REDTENBACHER, 1848).

**Rhysotrachelus** BOHEMAN, 1848, Ins. Caffr., I, p. 133.

Espèce-type par sélection subséquente (BASILEWSKY, 1950, Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 86, p. 44): *Rhysotrachelus quadrimaculatus* BOHEMAN, 1848, l. c., p. 134.

**Sphodroschema** ALLUAUD, 1930, Rev. Zool. Bot. Afr., XIX, p. 117.

Espèce-type par sélection subséquente (BASILEWSKY, 1950, Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 86, p. 54): *Sphodroschema Crampeli* ALLUAUD, 1930, l. c., p. 118.

**Spilochlaenius** JEANNEL, 1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., p. 809.

Espèce-type par désignation originale: *Harpalus Dusaulti* DUFOUR, 1821, Ann. Sci. Phys. Bruxelles, VIII, p. 359.

**Stenochlaenius** REITTER, 1908, Fauna Germanica, I, p. 185.

Espèce-type fixée ici: *Carabus coeruleus* STEVEN, 1809, Mém. Soc. Nat. Moscou, II, p. 37 (première des trois espèces citées par REITTER).

**Stenodinodes** KUNTZEN, 1919, Mitt. Zool. Mus. Berlin, IX, p. 149.

De même que pour *Chlaeniostenus*, et pour les mêmes raisons, le nom de *Stenodinodes*, bien que publié par KUNTZEN sans description, est parfaitement valable et le type ne peut être choisi que parmi les espèces citées lors de la création du genre.

R. JEANNEL (1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., p. 785) attribue la paternité de *Stenodinodes* à BURGEON (1935, Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 75, p. 46), l'auteur de la première description et désigne comme type *Carabus oculatus* FABR., la première espèce citée lors de cette description. La publication réelle étant celle de KUNTZEN, et *oculatus* FABR. n'étant pas mentionné par cet auteur, la désignation de JEANNEL ne peut être valable.

Espèce-type fixée ici: *Chlaenius perspicillaris* ERICHSON, 1843, Arch. f. Naturg., IX, 1, p. 217 (une des trois espèces nommément citées par KUNTZEN, la première, *fasciger* CHAUDOIR, ayant été désignée par JEANNEL comme espèce-type de *Cyaneodinodes*).

**Stuhlmannium** KOLBE, 1894, Stettin. Ent. Zeit., LV, p. 191.

Espèce-type par monotypie: *Stuhlmannium mirabile* KOLBE, 1894, l. c., p. 195.

**Syntelestes** GISTL, 1857, 820 neue wirbellose Thiere, p. 30.

Espèce-type par monotypie: *Epomis carbonarius* DEJEAN, 1831, Spec. Col., V, p. 669.

**Terraleus** FAIRMAIRE, 1899, Bull. Soc. ent. France, p. 384.

Espèce-type par monotypie: *Terraleus Perrieri* FAIRMAIRE, 1899, l. c., p. 385.

**Tomochilus** LAFERTÉ, 1851, Ann. Soc. ent. France, (2) IX, pp. 213, 253.

Espèce-type par monotypie: *Tomochilus Westermanni* LAFERTÉ, 1851, l. c., p. 253 (= *alternans* IMHOFF, 1843).

**Trachychlaenites** KUNTZEN, 1919, Mitt. Zool. Mus. Berlin, IX, p. 151.

Espèce-type par monotypie: *Chlaenius signatus* BOHEMAN, 1848, Ins. Caffr., I, p. 139.

De même que pour *Chlaeniostenus*, et pour les mêmes raisons, le nom de *Trachychlaenites*, bien que publié par KUNTZEN sans description, est parfaitement valable. La seule espèce nommément désignée par l'auteur étant *Chlaenius signatus* BOHEMAN, elle est automatiquement l'espèce-type.

R. JEANNEL (1949, Faune Emp. Franç., XI, Col. Carab. rég. malg., p. 784) attribue la paternité de *Trachychlaenites* à BURGEON (1935, Bull. et Ann. Soc. ent. Belg., 75, p. 47), l'auteur de la première description, et désigne comme type *Chlaenius obesus* LAFERTÉ, la première espèce citée lors de cette description. La publication réelle étant celle de KUNTZEN et *obesus* n'étant pas mentionné par cet auteur, la désignation de JEANNEL n'est pas valable.

**Trichochlaenius** SEIDLITZ, 1887, Fauna Baltica, 2<sup>e</sup> Ed., Art. p. 23.

Espèce-type par sélection subséquente (JEANNEL, 1942, Faune de France, 40, Col. Carab., p. 964): *Carabus chrysocephalus* ROSSI, 1790, Fauna Etrusca, I, p. 220.

**Turanochlaenius** LUTSHNIK, 1933, Casopis Csl. Spol. Ent., XXX, p. 170.

Espèce-type par monotypie: *Chlaenius semicyaneus* SOLSKY, in FEDTSCHENKO, 1874, Reise Turkest., II, p. 65.

**Umtalius** PÉRINGUEY, 1926, Ann. S. Afr. Mus., XXIII, p. 601.

Espèce-type par monotypie: *Chlaenius epigraphidius* PÉRINGUEY, 1898, Trans. S. Afr. Phil. Soc., X, p. 355.

**Vertagus** DEJEAN & BOISDUVAL, 1830, Iconogr. Col. Europ., II, p. 160 (nec KLEIN, 1753; nec LINK, 1807).

Espèce-type par monotypie: *Vertagus Buqueti* DEJEAN & BOISDUVAL, 1831, l. c., p. 161.

**Zeloticus** PÉRINGUEY, 1892, Trans. S. Afr. Phil. Soc., VII, p. 17.

Espèce-type par monotypie: *Zeloticus tristis* PÉRINGUEY, 1892, l. c., p. 17.

Comme on a pu le constater plus haut, la paternité des genres *Callistus*, *Chlaenius*, *Dinodes* et *Epomis* est attribuée ici à BONELLI, leur créateur, et ce malgré l'opinion fantaisiste et arbitraire de H.E. ANDREWES (Trans. Ent. Soc. London, 1919, pp. 89-92, 467), contestant la validité de la *Tabula Synoptica* des « Observations Entomologiques ». Cette affirmation est d'ailleurs restée lettre morte pour l'énorme majorité des entomologistes qui se sont occupés de ces genres depuis lors et nous estimons que ce serait perdre notre temps et celui des lecteurs que de vouloir démontrer ce qui est l'évidence même. La validité de l'ouvrage de BONELLI est un fait acquis par 150 ans de tradition et d'usage et aucun Congrès ni Commission ne pourrait effacer le mérite d'un auteur qui fut le premier à poser les bases d'une classification systématique des *Carabidae*.

\*

\*\*

Ainsi que nous l'avons dit au début de ce mémoire, notre travail est d'ordre purement nomenclatorial. Ce n'est donc pas ici que nous devons discuter de la validité et de l'hierarchie des coupes génériques et subgénériques énumérées, discussion qui fera l'objet de travaux ultérieurs.

Cependant, en nous basant uniquement sur la nomenclature et non sur la taxonomie, nous pouvons déjà élaguer quelque peu cette liste incontestablement trop longue. C'est ainsi que toute une série de noms pourront dès maintenant être considérés comme synonymes pré-établis :

1° Synonymes objectifs par suite de l'identité absolue de l'espèce-type.

*Chaelinus* LUTSHNIK 1933 = **Chlaenius** BONELLI 1810  
*Hoplogenus* LAFERTÉ 1851 = **Eccoptomenus** CHAUDOIR 1850  
*Syntelestes* GISTL 1857 = **Aecus** LAFERTÉ 1851

2° Noms nouveaux proposés inutilement :

a) par suite d'homonymie primaire inexistante :

*Dilobochilus* LAFERTÉ 1851,  
*Eustuhlmannium* KOLBE 1897,  
*Rhopalistes* GEMMINGER & HAROLD 1868 ;

b) par suite d'un remplacement antérieur :

*Penthimus* GEMMINGER & HAROLD 1868,

3° Homonymes primaires :

*Ceroglossus* CHAUDOIR 1856,  
*Ocydromus* LAFERTÉ 1851.  
*Omalotrichus* LAFERTÉ 1851.

4° *Nomen nudum* :

*Indalma* SCHMIDT-GOEBEL 1846.