

Revision du genre *Phytoecia* Muls.

(Col. Cerambycidae).

par le Dr. Stephan Breuning.

(Suite et fin).

11. Sous-genre: *Phytoecia* Muls. s. str.

Phytoecia MULSANT, 1839, Col. Fr. Long., p. 199.

Phytoecia Sg. *Hoplotoma* PEREZ, 1874, Ann. Soc. esp. Hist. Nat, III, p. 151; 1879, Abeille, XVII, Oevr. period., p. 65.

Musaria Sg. *Semiangusta* PIC, 1892, Ann. Soc. ent. Fr., LXI, p. 421.

Phytoecia Sg. s. str. PLAVILTSCHIKOV, 1928, Eos, IV, p. 123.

Antennes assez fines, les derniers articles normalement atténués, rarement très faiblement atténués, le scape sans carène latérale. Yeux fortement échancrés. Mandibules unicuspidés, rarement bicuspidés mais alors les élytres parallèles. Pronotum jamais très fortement transverse, sans bandes longitudinales claires nettes, sans callosités lisses ou presque, à bords latéraux jamais fortement arrondis. Elytres sans tache claire subhumérale et sans bandes claires sérialement disposées, sans trace d'une crête humérale ou rarement avec une très fine crête humérale, mais alors ou le troisième article antennaire non plus long que le scape ou le pronotum orné d'une tache médiane rouge. Pygidium non déprimé latéralement.

Type: *cylindrica* L.

41 espèces répandues de Rio de Oro au Japon.

Thomson avait fait de *vittigera* F. l'espèce type du genre *Phytoecia* Muls., mais en même temps FAIRMAIRE avait désigné cette espèce — avec beaucoup plus de raison — comme type de son genre *Conizonia*. Le genre *Phytoecia* Muls., se trouvant ainsi dépourvu d'espèce type il a fallu en nommer une: je propose *cylindrica* L.

51. *Delagrangei* Pic.

Conizonia Delagrangei PIC, 1891, Descr. Long. Syrie, p. 2.

Phytoecia (Semiangusta) Delagrangei PIC, 1892, Ann. Soc. ent. Fr., LXI, p. 421.

m. subgrisea nov.

m. brevior Pic.

Phytoecia (Conizonia) Delagranei v. *brevior* PIC, 1897, Bull. Soc. zool. Fr., XXII, p. 188.

Conizonia Delagranei v. *brevis* PLAVILTSCHIKOV, 1926, Encycl. Ent., ser. B, II, Col. 1, p. 65.

Allongé. Antennes peu fortes, de deux tiers plus longues que le corps (♂) ou d'un tiers plus longues (♀), le scape peu long et médiocrement fort, le troisième article aussi long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape, le quatrième sensiblement plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux un peu plus longs que les joues. Front plus large que haut. Ponctuation de la tête très dense et fine. Pronotum transverse, convexe, trilobé à la base, très densément et finement ponctué, avec quelques points plus gros dans la moitié postérieure des côtés du disque, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur, et de deux très petites callosités discales prémédianes lisses. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, très faiblement déprimés dans la moitié suturale, sensiblement plus larges au début que le pronotum à sa plus grande largeur, très légèrement rétrécis à partir des épaules, arrondis au sommet, très densément et très finement ponctué sur toute leur étendue. Dernier segment abdominal pourvu d'une grande et profonde fossette ronde apicale (♂) ou d'un fin sillon longitudinale basilaire et d'une petite fossette apicale (♀).

D'un bleu d'acier foncé, revêtu d'une pubescence allant du gris-vert au jaune-vert; l'écusson et une étroite bande longitudinale au milieu du pronotum à pubescence jaune blanchâtre.

Longueur: 14 à 18 mm. Largeur: 3 mm $\frac{1}{2}$ à 5 mm.

Décrit par PIC sur des individus de Syrie. — Alep, Akbés, Marasch.

m. subgrisea nov.

Comme la forme typique, mais avec la pubescence foncière d'un gris clair.

Type: un ♂ de Marasch dans ma collection.

m. brevior Pic.

Comme la forme typique, mais le pronotum sans trace de callosités lisses. PLAVILTSCHIKOV mentionne cette forme par erreur sous le nom de „*brevis*.“

52. *Pici* Reitt.

Phytoecia Pici REITTER, 1892, Wien. ent. Ztg., XI, 6. 64.

Phytoecia Pici PIC, 1898, Longic., II, p. 24.

Proche de *Delagrangi* Pic, mais avec les lobes inférieurs des yeux moitié plus longs que les joues, et une ponctuation extrêmement dense sur le vertex. Le pronotum est plus transverse et plus convexe, sans traces de callosités, à bords antérieur et postérieur faiblement relevés. Elytres obliquement tronqués au sommet (l'angle marginal proéminent), plus fortement ponctués surtout dans la moitié antérieure, sensiblement déprimés dans la moitié suturale sauf dans le quart apical. Dessous du corps très finement ponctué, très densément sur les sterna, un peu moins densément sur l'abdomen et les fémurs. Dernier segment abdominal pourvu d'une légère dépression triangulaire apicale (♂) ou d'une petite dépression apicale (♀).

Noir luisant, revêtu d'une pubescence noire; les poils dressés également noirs. Fémurs et tibiais jaune rougeâtre, la partie apicale des tibiais intermédiaires et la moitié apicale des tibiais postérieurs rembrunies.

Longueur: 10 à 14 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{3}$ à 3 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par REITTER sur des individus de la vallée de l'Araxes: Ordubad.

53. *truncatipennis* Pic.

Phytoecia truncatipennis PIC, 1919, Echange, XXXV, no. 396, p. 22.

Proche de *Pici* Reitt., mais avec les lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues et les élytres largement échancrés au sommet (les angles sutural et marginal épineux).

Le front est revêtu d'une pubescence brune, le contour interne et antérieur des lobes inférieurs des yeux d'une pubescence blanche.

Décrit par PIC sur des individus de Perse. — De Hamadan à Kaswin (coll. PIC)

54. *erivanica* Reitt.

Phytoecia Pici v. *erivanica* REITTER, 1899, Wien. ent. Ztg., XVIII p. 161.

Phytoecia Pici v. *erivanica* PIC, 1900, Longic., III/1, p. 7.

m. *rufipennis* Breun.

Phytoecia erivanica m. *rufipennis* BREUNING, 1947, Misc.Ent., XLIV, p. 59.

m. Rosinae Pic.

Phytoecia Pici v. *Rosinae* PIC, 1900, Longic., III/1, p. 7.

m. nigripennis Jac.

Phytoecia erivanica ab. *nigripennis* JACOBSON, 1924, Rev. russ. d'Ent. XVIII, p. 239.

Phytoecia nigritarsis PIC, 1895, Echange, XI, no. 124, p. 40.

Phytoecia Pici v. *nigritarsis* PIC, 1898, Longic., II, p. 24.

Phytoecia nigritarsis Reitter, 1899, Wien. ent. Ztg. XVIII, p. 161.

Phytoecia nigritarsis PIC, 1900, Longic., III 1, p. 7.

Proche de *Pici* Reitt., mais avec les antennes plus fines, aussi longues que le corps (♂) ou un peu moins longues (♀), les lobes inférieurs des yeux seulement un peu plus longs que les joues, le pronotum moins transverse et les élytres plus densément et plus finement ponctués, avec l'angle apical marginal moins proéminent et plus largement arrondi. Le dernier segment abdominal du ♂ pourvu d'une faible dépression ovalaire apicale.

Noir, moins luisant, le front et la partie médiane des sterna densément feutrés de poils jaune dorés. Elytres d'un brun rougeâtre clair et ornés d'une grande tache triangulaire postscutellaire noire en commun à la suture; la strie suturale, le calus huméral la marge externe dans la partie apicale également noirs. L'abdomen et le pygidium jaune rougeâtre, cependant la partie médiane des trois ou quatre premiers segments abdominaux noirâtre. Les tibias intermédiaires et postérieurs brun au foncé moins dans leur moitié basilaire:

Décrit par REITTER sur des individus de Transcaucasie: Erivan. — Van (Pic).

m. rufipennis Breun.

Comme la forme typique, mais les élytres à coloration fondamentale identique sur toute leur surface: brun rougeâtre clair.

m. Rosinae Pic.

Comme la forme typique, mais les élytres à coloration fondamentale noire brun rougeâtre seulement sur le disque.

m. nigripennis Jac.

Comme la forme typique, mais les élytres à coloration fondamentale identique sur toute la surface: noire.

Cette forme fut décrite par PIC sous le nom *nigritarsis*; ce nom étant préoccupé fut changé par JACOBSON en *nigripennis*.

55. sikkimensis Pic.

Phytoecia sikkimensis PIC, 1907, Echange, XXIII, no. 271, p. 152.

m. diversicornis Pic.

Phytoecia sikkimensis v. *diversicornis* PIC, 1926, Mel. exot. ent., XLVI, p. 10.

Phytoecia kashmirica m. *reductevittata* BREUNING, 1943, Misc. Ent., XL, p. 101.

m. kashmirica Breun.

Phytoecia (Sg. s. str.) *kashmirica* BREUNING, 1943, Misc. Ent., XL, p. 101.

Allongé. Antennes peu fines, d'un quart plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longues (♀), le scape court et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape, le quatrième sensiblement plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux sensiblement plus longs que les joues. Front plus large que haut. Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et très fine. Pronotum faiblement transverse (♂) ou assez fortement transverse (♀), à bords latéraux légèrement arrondis, à bord antérieur faiblement relevé, pourvu de deux fine sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, parallèles, arrondis au sommet, très densément et finement ponctués, les points devenant apicalement très fins. Parties latérales des sterna densément et très finement ponctuées. Dernier segment abdominal pourvu d'une légère dépression triangulaire (♂) ou d'un fin sillon longitudinal médian (♀).

Noir, revêtu d'une pubescence jaune olive ou brun olive, cette pubescence étant assez éparsée sur le vertex et sur le pronotum. Chaque élytre avec une assez grande tache ovale humérale jaune rougeâtre. Pattes à l'exception des trois derniers articles des tarsi, ochracées et revêtues d'une fine pubescence jaunâtre. La majeure partie du cinquième segment abdominal jaune rougeâtre. Articles antennaires à partir du quatrième jaune rougeâtre, et revêtus d'une pubescence jaunâtre.

Longueur: 7 à 7 mm $\frac{1}{2}$. Largeur: 1 mm $\frac{2}{3}$ à 1 mm $\frac{3}{4}$.

Décrit par PIC sur des individus de Sikkim.

m. diversicornis Pic.

Comme la forme typique, mais avec le cinquième segment abdominal entièrement noir et les articles antennaires à partir du quatrième brun foncé et revêtus d'une pubescence brun rougeâtre. Sikkim (PIC); Kashmir: Kulu (ma collection). *Reductevittata* Breun. est un synonyme.

m. kashmirica Breun.

Comme *m. diversicornis* Pic, mais avec la tache humérale plus développée; elle s'étend latéralement jusqu'à la partie basilaire des épipleures et se continue en arrière sous forme de bande longitudinale jusqu'au commencement du tiers apical de l'élytre, en devenant de plus en plus étroite et moins nette. Kashmir: Kulu (ma collection).

56. coeruleipennis Breun.

Phytoecia (Fulgophytoecia) coeruleipennis BREUNING, 1946, Misc. Ent., XLIII, p. 22.

Très allongé. Antennes peu fortes, les derniers articles à peine atténués, le scape court, le troisième article à peine plus long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape, le quatrième sensiblement plus long que le cinquième, le onzième arrondi au sommet. Lobes inférieurs des yeux plus de moitié plus longs que les joues. Front faiblement transverse. Ponctuation de la tête très dense et très fine, un peu moins dense sur la partie médiane du vertex. Pronotum faiblement transverse (♂) ou distinctement transverse (♀), légèrement déprimé avant la base et après le bord antérieur, très densément et très finement ponctué, pourtant un peu moins densément dans sa partie médiane, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson triangulaire, arrondi postérieurement. Elytres très allongés, médiocrement convexes, faiblement déprimés dans la moitié suturale, un peu plus larges que le pronotum, parallèles, arrondis au sommet, très densément et finement ponctué, les points devenant très fins dans le quart apical.

Noir, revêtu d'une fine pubescence noirâtre, l'écusson d'une pubescence gris clair. Elytres bleu foncé et revêtus d'une très fine pubescence grise. Fémurs antérieurs et tibias antérieurs, la partie apicale des fémurs intermédiaires et postérieurs, ainsi que la partie basilaire des tibias intermédiaires et postérieurs, rouges. Antennes à pubescence brun foncé.

Longueur: 8 à 9 mm $\frac{1}{2}$. Largeur: 1 mm $\frac{1}{2}$ à 2 mm.

Décrit par moi sur des individus de Kashmir: Kulu.

J'ai attribué l'espèce, lors de sa description, au sous-genre *Fulgophytoecia* Pic, prenant en considération les antennes à peine atténués vers les derniers articles. Mais comme les antennes sont en même temps assez fines, caractère qu'elle partage avec les espèces du sous-genre *Phytoecia* Muls. s. str. je suis aujourd'hui

enclin de l'introduire dans ce sous-genre tout en faisant remarquer qu'il s'agit certainement d'une forme de passage entre *Phytoecia* s. str. et *Blepisanis* Pasc. (= *Fulgophytoecia* Pic.).

57. **lahoulensis** sp. nov

Proche de *coeruleipennis* Breun., mais couvert sur la tête et le pronotum d'une ponctuation égale partout, très dense.

Entièrement noir et revêtu d'une fine pubescence gris noir.

Type: un ♂ du Kashmir: Lahoul, dans ma collection. Un Paratype idem.

58. **griseola** nom. nov.

Phytoecia (*Phytoecia* s. str.) *grisea* BREUNING, 1946, Misc. Ent., XLIII, p. 21.

Très allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps (♂) ou un peu moins longues (♀), le scape court, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième sensiblement plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux plus de deux fois plus longs que les joues. Front plus large que haut. Tout le dessus du corps très densément et très finement ponctué. Pronotum aussi long que large (♂) ou faiblement transverse (♀), légèrement étranglé avant la base à bords latéraux faiblement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson large, quadrangulaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, parallèles, arrondis au sommet. Le premier et le deuxième segment abdominal du ♂ pourvus d'une très petite brosse apicale.

Noir, revêtu d'une assez dense pubescence uniforme gris-olive; cette pubescence étant très fine sur les antennes.

Longueur: 6 à 8 mm. Largeur: 1 mm $\frac{1}{3}$ à 2 mm.

Décrit par moi sur des individus de Kashmir: Spiti.

59. **nigroapicalis** Breun.

Phytoecia (Sg. *Phytoecia* s. str.) *nigroapicalis* BREUNING, 1944, Misc. Ent., XLI, p. 16.

Allongé. Antennes fines, aussi longues que le corps, le scape médiocrement long et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième beaucoup plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux sensiblement plus longs que les joues. Front plus large que haut.

Ponctuation de la tête et du pronotum dense et très fine, très dense sur les parties latérales du pronotum. Pronotum transverse, convexe, légèrement étranglé avant la base et après le bord antérieur, à bords latéraux légèrement arrondis, à bords antérieur et postérieur faiblement relevés, pourvu de deux bosses obtuses discales transversales lisses. Ecusson large, pentagonal. Elytres allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, très faiblement rétrécis à partir des épaules, largement obtusément arrondis au sommet, très densément et finement ponctués, les points devenant apicalement très fins. Chaque élytre pourvu au tiers basilaire de deux fines lignes longitudinales discales lisses. Les parties latérales des sterna très finement ponctuées.

Noir, la partie basilaire des mandibules, les joues, le front, deux assez larges bandes longitudinales sur le vertex, une large bande longitudinale sur le pronotum interrompue par une tache prémédiane rouge en ovale transversal, ainsi que l'écusson couverts d'une dense pubescence ochracée. Le reste de la tête, les antennes, le dessous du corps et les pattes revêtus d'une très fine pubescence grise. Elytres jaunes dans les deux premiers tiers, noirs sur le reste, les deux couleur délimitées par une ligne légèrement oblique remontant de la marge externe en direction de la suture. La moitié apicale du dernier tergite couverte d'une dense pubescence jaune. Les tibias antérieurs et la moitié apicale des fémurs antérieurs jaunes; les tibias intermédiaires sauf au sommet et les genoux intermédiaires, rougeâtres.

Longueur: 10 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par moi sur un individu de l'Irak: Bagdad. — Un Paratype idem.

60. *mesopotamica* Breun.

Phytoecia (Sg. *Phytoecia* s. str.) *mesopotamica* BREUNING, 1948, Misc. Ent., XLV, p. 91.

Très allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps, éparsément frangées en dessous, le scape court, le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième sensiblement plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux à peine plus longs que les joues. Ponctuation du dessus du corps très dense et extrêmement fine. Pronotum aussi long que large faiblement étranglé avant la base, à bords latéraux faiblement arrondis. Ecusson large, quadrangulaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges

que le pronotum, parallèles, largement tronqués au sommet (l'angle marginal arrondi).

Noir, le front, les joues, une large bande longitudinale sur le vertex, le pronotum, l'écusson et les parties latérales du dessous couverts d'une dense pubescence ochracé-rougeâtre, les élytres d'une pubescence jaune, moins dense. Les palpes, les tibias et les fémurs sauf à la base et au sommet, jaune rougeâtre. Tibias intermédiaires et postérieurs rembrunis au sommet. Tarses brun foncé. Antennes d'un rouge assez foncé, les articles à partir du sixième revêtus d'une pubescence brun foncé.

Longueur: 8 mm. Largeur: 2 mm.

Décrit par moi sur un individu de Mesopotamie: Ras Elain.

61. *Bodemeyeri* Reitt.

Phytoecia (Opsilia) Bodemeyeri REITTER, 1913, Deuts. ent. Zs., p.665.

Phytoecia Bodemeyeri PIC, 1914, Long., X/1, p. 10; Deuts. ent. Zs., p. 319.

m. *parterufipes* nom nov.

Phytoecia Bodemeyeri m. *luristanica* BREUNING, 1947, Misc. Ent., XLIV, p. 59.

m. *rufofemorata* Breun.

Phytoecia Bodemeyeri m. *rufofemorata* BREUNING, 1947, Misc. Ent., XLIV, p. 59.

Allongé. Antennes assez fines, les derniers articles faiblement atténués, un peu moins longues que le corps (♂) ou beaucoup moins longues (♀) le scape assez court et peu fort, le troisième article aussi long que le quatrième, un peu plus long que le scape, le quatrième beaucoup plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux un peu plus longs que les joues. Tout le dessus du corps très densément et très finement ponctué. Pronotum faiblement transverse (♂) ou assez fortement transverse (♀); faiblement étranglé avant la base et après le bord antérieur, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur, et un postérieur. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges au début que le pronotum à sa plus grande largeur, très légèrement rétrécis à partir des épaules, faiblement tronqués au sommet (l'angle marginal distinct). Dessous du corps très finement ponctué. Le dernier segment abdominal pourvu d'une faible dépression triangulaire apicale (♂) ou d'un fin sillon longitudinal médian (♀).

Noir, revêtu d'une pubescence brun-olive, sur le disque du pronotum deux larges bandes longitudinales pas trop nettement délimitées, formées d'une très épaisse pubescence brun foncé qui voile à peine le fond; ces bandes se continuent en avant jusqu'au bord postérieur des yeux; sur l'espace médian du pronotum ainsi délimité et sur le vertex la pubescence tire légèrement sur l'ochracé. Tibias antérieurs partiellement rougeâtres. Articles antennaires quatre à sept également souvent rougeâtres.

Longueur: 8 à 12 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{4}$ à 3 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par Reitter sur des individus de Perse: Luristan.
m. *parterufipes* nom. nov.

Comme la forme typique, mais les fémurs antérieurs sont ornés d'une tache préapicale latérale jaune rougeâtre et les tibias antérieurs rougeâtres en plus grande étendue.

Primitivement décrit par moi sous le nom *luristanica* ce nom étant préoccupé, je le change en *parterufipes*.

m. *rufofemorata* Breun.

Comme la forme typique, mais tous les fémurs ornés d'une tache latérale préapicale jaune rougeâtre, et les tibias intermédiaires et postérieurs d'une tache latérale postbasilaire rouge.

62. *malachitica* Luc.

Phytoecia malachitica LUCAS, 1849, Explor. d'Alger., Col., p. 507,
Pl. 43, fig. 7.

Phytoecia (Hoplotoma) Bolivari PEREZ, 1874, Ann. Soc. esp. Hist.
Nat., III, p. 149, pl. III, fig. 5.

Phytoecia malachitica PUTON, 1874, Ann. Soc. ent. Fr., (5) IV, Bull.
p. CCXLIX.

Phytoecia malachitica GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 564.

Phytoecia (Opsilia) malachitica REITTER, 1911, Wien. ent. Ztg., XXX.
p. 270.

Phytoecia (Opsilia) malachitica VILLIERS, 1946, Fne. de l'Emp. Franc.,
Col. Ceramb. pp. 134, 140, fig. 272

Allongé. Antennes fines, un peu moins longues que le corps (σ) ou sensiblement moins longues (φ), le scape médiocrement long et mince, le troisième article aussi long que le quatrième, à peine plus long que le scape ou que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux sensiblement plus longs que les joues. Tout le dessus du corps très densément et très finement ponctué. Pronotum transverse, convexe, à bords latéraux régulièrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecus-

son semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges au début que le pronotum à sa plus grande largeur, très légèrement rétrécis à partir des épaules, distinctement tronqués au sommet. Dessous du corps extrêmement finement ponctué. Premier article des tarses postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. Chacun des trois premiers segments abdominaux du ♂ pourvu d'un petit tubercule postérieur.

Noir, entièrement revêtu d'une pubescence verte ou vert grisâtre.

Longueur: 7 à 10 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{3}$ à 2 mm $\frac{3}{4}$.

Décrit par Lucas sur des individus d'Algérie. — Espagne, Sicile (REITTER); Maroc espagnol (PARDO). *Bolivari* Per. est un synonyme.

63. *annulicornis* Reiche.

Phytoecia annulicornis REICHE, 1877, Ann. soc. ent. fr., (3) VII, Bull. p. CXL.

Phytoecia annulicornis GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 579.

Phytoecia annulicornis PIC, 1892, Ann. Soc. ent. Fr., LXI, Bull. p. CXLVII; 1895, Echange, XI no. 126, p. 67; 1937, Bull. Soc. ent. Fr., XLII, p. 251.

Phytoecia annulicornis VILLIERS, 1946, Fna. de l'Emp. Franc., Col. Ceramb., pp. 134, 135, fig. 264.

m. *Gougeleti* Fairm.

Phytoecia Gougeleti FAIRMAIRE, 1880, Ann. Soc. ent. Fr., (5) X, p. 251.

Phytoecia Gougeleti GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 579.

Phytoecia Gougeleti PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 67.

Phytoecia annulicornis v. *Gougeleti* PIC, 1937, Bull. Soc. ent. Fr., XLII, p. 251.

Phytoecia Gougeleti VILLIERS, 1946, Fna. de l'Emp. Franc., Col. Ceramb., pp. 134, 135, fig. 265.

Allongé. Antennes peu fortes, un peu plus longues que le corps (♂) ou un peu moins longues (♀), le scape médiocrement long et peu fort, le troisième article aussi long que le quatrième, à peine plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux aussi longs que larges, moitié plus longs que les joues. Ponctuation de la tête et du pronotum extrêmement dense et fine. Pronotum à peu près aussi long que large, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux, un antérieur et un postérieur. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges au début que le pronotum à sa plus grande largeur, à peine rétrécis à partir des épaules, faiblement tronqués

au sommet (σ) ou arrondis au sommet (φ), très densément et peu finement ponctués, les points apicalement encore plus fins et plus écartés. Dessous du corps très densément et très finement ponctué.

Noir, revêtu d'une fine pubescence gris foncé, le front d'une pubescence gris clair; le pronotum orné parfois d'une courte ligne longitudinale basilaire gris blanchâtre. Les articles antennaires trois à onze annelés basalement de gris blanchâtre.

Longueur: 10 à 12 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{3}$ à 3 mm.

Décrit par REICHE sur des individus d'Algérie: Arba. — Maroc (FAIRMAIRE), Espagne (coll. HEYROVSKY).

m. *Gougeleti* Fairm.

Comme la forme typique, mais sans pubescence gris clair sur le front; le pronotum toujours sans ligne basilaire claire. Les articles antennaires non annelés de gris blanchâtre.

64. *hispancia* sp. nov.

Allongé. Antennes fines, distinctement moins longues que le corps, à peine frangées en dessous, le scape peu long et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième ou que le scape, le quatrième aussi long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux transverses, moitié plus longs que les joues. Tout le dessus du corps extrêmement densément et très finement ponctué. Pronotum transverse, convexe, sensiblement rétréci vers son bord antérieur, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges au début que le pronotum à sa plus grande largeur, parallèles, fortement rétrécis au cinquième apical, étroitement obliquement tronqués au sommet.

Bleu foncé, revêtu d'une très fine pubescence grise, les antennes d'une pubescence brun noir.

Longueur: 8 mm $\frac{1}{2}$. Largeur: 2 mm $\frac{1}{3}$.

Type: une φ d'Espagne: province de Teruel, Montes Universales, V. 1949, dans ma collection.

65. *tenuilinea* Fairm.

Phytoecia tenuilinea FAIRMAIRE, 1877, Pet. Nouv. Ent., II, p. 98;

1880, Ann. Soc. ent. Fr. (5) X, p. 28.

Phytoecia tenuilinea GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 580.

Phytoecia tenuilinea VILLIERS, 1942, Bull. Soc. ent. Fr., XLVII, p. 16;

1946, Fne. de l'Emp. Franç., Col. Ceramb., pp. 134, 139.

ssp. *Mateui* nov.

Allongé. Antennes fines, aussi longues que le corps (♂) ou un peu moins longues (♀), le scape médiocrement long et mince, le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième beaucoup plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux quatre fois plus longs que les joues. Ponctuation de la tête très dense et très fine. Pronotum transverse, convexe, très densément et finement ponctué, à bords latéraux régulièrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson semicirculaire. Élytres allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges au début que le pronotum à sa plus grande largeur, légèrement rétrécis à partir des épaules, assez étroitement arrondis au sommet, densément et peu finement ponctué, les points devenant apicalement de plus en plus fins. Dessous du corps très finement ponctué. Chacun des deux premiers segments abdominaux du ♂ muni d'une petite épine postérieure recourbée en arrière.

Noir, revêtu d'une pubescence gris clair, les contours des yeux, une très étroite bande longitudinale médiane sur le pronotum, l'écusson, la strie suturale et les épipleures couverts d'une pubescence blanchâtre. Chaque élytre orné de trois lignes longitudinales discales blanchâtres, peu nettes.

Longueur: 8 à 10 mm. Largeur: 2 à 2 mm $\frac{1}{3}$.

Décrit par FAIRMAIRE sur des individus d'Algérie: Ain-Zamara. — Biskra (coll. PIC). Maroc espagnol (PARDO).

ssp. *Mateui* nov.

Comme la forme typique mais avec une ponctuation un peu plus dense sur le pronotum et les élytres et la pubescence blanchâtre réduite: seule la strie suturale présente encore des traces d'une telle pubescence; tout le reste de la surface est couvert d'une pubescence identique, gris clair, cependant plus fine sur les élytres.

Type: un ♂ de Rio de Oro: U. Bomba, 6 à 9. III, 1943, leg. MATEU, au Musée de Barcelone. Plusieurs Paratypes (♂♀) au Musée de Barcelone et dans ma collection.

66. *cirteensis* Luc. Taf. II. Fig. 13.

Phytoecia cirteensis LUCAS, 1842, Ann. Soc. Nat., (2) XVIII, p. 187.

Phytoecia cyrtana LUCAS, 1849, Explor. d'Alger., Col., p. 506.

Phytoecia cirtana LUCAS, 1849, Explor. d'Alger., Col., pl. 43, fig. 2.

Conizonia cirtana BEDEL, 1881, Ann. Soc. ent. Fr., (6) I. Bull. p. CIII.

Phytoecia cyrtana GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 577.

Conizonia cyrtana PIC, 1898, Longic., II, p. 48.

Conizonia cirteensis VILLIERS, 1946, Fna. de l'Emp. Franç., Col. .
Ceramb., pp. 127, 130, fig. 260.

Allongé. Antennes peu fortes, aussi longues que le corps (♂) ou un peu moins longues (♀), le scape médiocrement long et peu fort, le troisième article sensiblement plus long que le quatrième ou que le scape, le quatrième sensiblement plus long qu'un des articles, suivants. Lobes inférieurs des yeux transverses, aussi longs que les joues. Front plus large que haut. Ponctuation de la tête et du pronotum dense et très fine. Pronotum transverse, convexe, très faiblement étranglé avant la base, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu d'un très fin sillon transversal antérieur et dans la moitié postérieure des parties latérales du disque de quelques assez gros points. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, modérément convexes, sensiblement plus larges au début que le pronotum à sa plus grande largeur, subparallèles, arrondis au sommet densément et finement ponctués, les points rapeux dans la partie basilaire. Chaque élytre avec deux lignes longitudinales discales faiblement convexes. Ponctuation du dessous du corps très fine, très dense sur les sterna, éparses sur les fémurs.

Noir, revêtu d'une pubescence grise; une étroite bande longitudinale sur le pronotum et l'écusson couverts de pubescence blanchâtre.

Longueur: 11 à 14 mm. Largeur: 3 à 4 mm.

Décrit par LUCAS sur des individus de Constantine. — Algérie: Teniet-el-Haad (BEDEL). *Cyrtana* LUC. (ou *cirtana* Luc.) est un nom superflu.

67. *cylindrica* L.

Cerambyx cylindricus LINNE, 1758, Syst. Nat., ed. 10, p. 394.

Saperda cylindrica FABRICIUS, 1775, Syst. Ent., p. 185.

Cerambyx cinereus DE GEER, 1775, Mem. Ins., V, p. 75.

Cerambyx silphoides SCHRANK, 1781, Enumer. Ins. Austr., p. 145.

Leptura fuliginosa SCOPOLI, 1786, Delic. Flor. et Faun. Insubr., II,
p. 49, pl. XX, fig. 7.

Saperda cylindrica OLIVIER, 1795, Ent. IV., no. 68, p. 23, pl. II, fig. 18.

Lamia cylindrica LATREILLE, 1804, Hist. Nat., XI, p. 279.

Phytoecia cylindrica KÜSTER, 1846, Käf. Eur., VI, p. 85.

Phytoecia simplonica STIERLIN, 1879, Mitt. schweiz. ent. Ztg., II,
p. 216.

Phytoecia cylindrica GANGLBAUER, 1882, Wien. ent. Ztg., II, p. 216;
1884, Best. Tab., VIII, p. 563.

- Phytoecia cylindrica* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 64; 1907,
Longic., VI/2, p. 18.
Phytoecia cylindrica JACOBSON, 1911, Käf. Russl., pl. 72, fig. 22.
Phytoecia cylindrica REITTER, 1913, Fna. Germ., IV, p. 70.
Phytoecia cylindrica GRESSITT, 1942, Lingn. Nat. Hist., Surv. Mus.,
Spec. Publ., 8, p. 41.

m. grandis Pic.

- Phytoecia cylindrica* v. *grandis* PIC, 1891, Descr. Longic. Syrie, p. 2.
Phytoecia grandis REITTER, 1895, Wien. ent. Ztg., XIV, p. 87.
Phytoecia cylindrica v. *grandis* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 64.
Phytoecia cylindrica ssp. *Kämmereri* SCHATZMAYR, 1928, Col.
Centralbl., III, p. 47.

m. pannonica Heyr.

- Phytoecia cylindrica* ab. *pannonica* HEYROVSKY, 1942, Cas. cesk.
spol. ent., XXXIX, p. 44.

Très allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps (♂) ou à peine aussi longues (♀), le scape peu long et peu fort, le troisième article aussi long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape, le quatrième article beaucoup plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux aussi longs que larges, à peine plus longs que les joues. Front plus large que haut, convexe. Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et fine. Pronotum un peu plus long que large (♂) ou faiblement transverse (♀), convexe, faiblement trilobé à la base, légèrement étranglé avant la base et après le bord antérieur, à bords latéraux très légèrement arrondis. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges au début que le pronotum à sa plus grande largeur, parallèles, légèrement tronqués au sommet (l'angle marginal distinct), très densément et finement ponctués, les points apicalement très fins et plus écartés. Chaque élytre présente deux lignes longitudinales faiblement convexes: l'une au milieu du disque, l'autre à égale distance de la première et de la marge externe. Dessous du corps à ponctuation très fine, très dense sur les sterna, éparses sur l'abdomen et les fémurs. Hanches postérieures du ♂ munies d'une petite et mince dent. Les poils dressés sont très courts et semiérigés sur les trois quarts apicaux des élytres. Le dernier segment abdominal du (♂) pourvu d'une légère dépression triangulaire apicale.

Noir, revêtu d'une fine pubescence grise, le front, les joues, une étroite bande longitudinale sur le pronotum (parfois peu apparente), l'écusson et souvent aussi une étroite bande longitu-

dinale sur le métépisternes couverts d'une assez dense pubescence blanchâtre. La moitié apicale des fémurs antérieurs et les tibias antérieurs entiers, jaunes, cependant ces derniers parfois rembrunis au sommet. Antennes revêtues de pubescence brun foncé.

Longueur: 6 à 12 mm. Largeur: 1 à 2 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par LINNE sur des individus de Suède. — Europe, Anatolie, Syrie, Transcaucasie, Sibérie occidentale (AURIVILLIUS); Perse (Muséum de Paris). *Cinereus* DeGeer, *silphoides* Schr., *fuliginosa* Scop. et *simplonica* Stierl. sont des synonymes.

m. *grandis* Pic.

Comme la forme typique, mais de taille plus grande: Longueur: 12 à 14 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{2}$ à 3 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par PIC sur des individus de Syrie: Akbés. — Cilicie: Adana (Musée de Bern); Italie: Mont Vulture (SCHATZMAYER). *Kämmereri* Schatzm. est un synonyme.

m. *pannonica* Heyr.

Comme la forme typique, mais avec une petite tache latéro-apicale jaune rougeâtre sur les fémurs intermédiaires.

68. *Mannerheimi* nom nov.

Phytoecia analis MANNERHEIM, 1849, Bull. Mosc., XXII/1, p. 244.

Phytoecia analis GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 566.

Phytoecia analis PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 68.

Phytoecia analis GRESSITT, 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., n. 8, p. 41.

m. *atroapicaloides* nov.

m. *ferrea* Gnglb.

Phytoecia cylindrica v. *ferrea* GANGLBAUER, 1887, Hor. Soc. ent. Ross., XXI, p. 22.

Phytoecia analis v. *atropygidialis* PIC, 1939, Echange, LV, no. 476, p. 3.

Proche de *cylindrica* L., mais la tête et le pronotum un peu moins finement ponctués, le pronotum pourvu souvent de deux très petites callosités discales prémédianes lisses, les élytres un peu plus largement tronqués au sommet, le dernier segment abdominal du ♂ pourvu d'une fossette apicale.

Avec une pubescence plus éparsée et plus sombre sur le dessus du corps. Fémurs antérieurs et tibias antérieurs entièrement jaunes. Dernier segment abdominal jaune rougeâtre.

Décrit par MANNERHEIM sous le nom *analis* sur des individus de Mongolie. Le nom étant préoccupé je propose celui de *Mannerheimi*.

Sibérie orientale, Transbaicalie (PLAVILTSCHIKOV): Chine septentrionale: provinces Kansu, Shensi et Shansi.

m. **atroapicaloides** nov.

Comme la forme typique, mais avec le dernier segment abdominal apicalement noirci et les fémurs antérieurs basalement noircis.

Type: un ♂ de Chine, province de Shansi, dans ma collection.

m. **ferrea** Gnglb.

Comme la forme typique, mais avec le dernier segment abdominal entièrement noir.

Atropygidialis Pic est un synonyme.

69. **stenostoloides** Breun.

Phytoecia (*Phytoecia* s. str.) *stenostoloides* BREUNING, 1943, Misc. Ent., XL, p. 101

Proche de *cylindrica* L., mais avec les lobes inférieurs des yeux sensiblement plus longs que les joues et une ponctuation beaucoup moins dense sur le pronotum, surtout dans sa partie médiane. Elytres très finement ponctués, arrondis au sommet, sans lignes discales convexes. Metasternum extrêmement finement ponctué.

Noir, revêtu d'une fine pubescence gris clair, l'écusson et trois étroites bandes longitudinales sur le disque du pronotum couverts de pubescence blanche. Les antennes revêtues à partir du deuxième article de pubescence brun foncé.

Longueur: 8 mm $\frac{1}{3}$. Largeur: 2 mm.

Décrit par moi sur un individu (♀) de Transbaicalie: Verchne-Oudinsk (ma collection).

70. **nigerrima** Breun.

Phytoecia (Sg. *Phytoecia* s. str.) *nigerrima* BREUNING, 1946, Misc. Ent., XLIII, p. 21.

Très allongé. Antennes fines, un peu moins longues que le corps (♀), le scape court et médiocrement fort, le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième beaucoup plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux presque deux fois plus longs que les joues. Front transverse, deux fois plus large que l'un de ces lobes. Pronotum un peu plus long que large, à bords latéraux très faiblement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur et de deux très petites callosités discales lisses peu accusées. Ponctuation de tout le dessus du corps dense et fine. Ecusson triangulaire. Elytres très allongés, médio-

crement convexes, un peu plus larges que le pronotum, parallèles, arrondis au sommet.

Noir luisant, revêtu d'une fine pubescence noire.

Longueur: 8 mm. Largeur: 1 mm $\frac{2}{3}$.

Décrit par moi sur un individu du Japon: Ile Hondo, Chiuzenji.

71. *coerulemicans* Breun.

Phytoecia (*Phytoecia* s. str.) *coeruleomicans* BREUNING, 1946, Misc. Ent., XLIII, p. 22.

Proche de *nigerrima* Breun., mais avec les lobes inférieurs des yeux à peine plus longs que les joues, le front deux fois et demie plus large que l'un de ces lobes, plus densément ponctué, le pronotum et la partie basilaire des élytres également plus densément ponctués et les élytres subtronqués au sommet. Dernier segment abdominal du ♂ pourvu d'une dépression triangulaire apicale.

Noir, à faibles reflets bleu foncé. Les poils dressés du dessous du corps, surtout sur la partie médiane des sterna et sur les fémurs, de couleur blanche.

Longueur: 8 mm $\frac{1}{2}$. Largeur: 1 mm $\frac{3}{4}$.

Décrit par moi sur un individu du Japon: Ile Hondo, Chiuzenji.

72. *atripes* Pic.

Phytoecia atripes PIC, 1922, Mel. exot. ent., XXXV, p. 8.

Phytoecia atripes GRESSITT, 1942, Lingn. Nat. Hist. Sturv. Mus., Spec. Publ., no. 8, p. 41.

Très allongé. Antennes peu fines, un peu moins longues que le corps (♂) ou sensiblement moins longues (♀), le scape court et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième beaucoup plus long que le cinquième. Mandibules bicuspidées. Lobes inférieurs des yeux faiblement transverses, deux fois plus longs que les joues. Ponctuation de la tête très dense et très fine. Pronotum transverse, légèrement étranglé avant la base et après le bord antérieur, à bords latéraux régulièrement arrondis. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, parallèles, arrondis au sommet, très densément et très finement ponctués sur toute leur étendue. Le dessous du corps densément et extrêmement finement ponctué.

Noir, revêtu d'une très fine pubescence grise, le pronotum presque dénudé à l'exception parfois de trois petites taches basales blanchâtres discales.

Longueur: 10 à 14 mm. Largeur; 2 mm $\frac{1}{3}$ à 3 mm.

Décrit par PIC sur des individus de Chine. — Inn-shan (ma collection).

73. *pilipennis* Reitt.

Phytoecia pilipennis REITTER, 1895, Wien. ent. Ztg., XIV, p. 161.

Très allongé. Antennes assez fines, aussi longues que le corps (δ) ou un peu moins longues (♀), le scape mince et médiocrement long, le troisième article aussi long que le quatrième, à peine plus long que le scape, sensiblement plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux faiblement transverses, sensiblement plus longs que les joues. Front transverse. Ponctuation de tout le dessus du corps très dense et très fine. Pronotum transverse, à bords latéraux régulièrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson trapeziforme. Elytres très allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges au début que le pronotum à sa plus grande largeur, parallèles, très faiblement échancrés au sommet. Chaque élytre présente deux lignes longitudinales discales faiblement convexes: l'une au milieu du disque, l'autre située à égale distance entre la première et la marge externe.

Noir, revêtu d'une dense pubescence jaune grisâtre, l'écusson et une étroite bande longitudinale sur le pronotum d'une pubescence blanchâtre. Les tibias antérieurs entiers et le sommet des fémurs antérieurs jaune rougeâtre.

Longueur: 8 à 11 mm. Largeur: 2 à 2 mm $\frac{2}{3}$.

Décrit par REITTER sur des individus d'Arménie: Ordubad.

74. *nigricornis* F.

Saperda nigricornis FABRICIUS, 1781, Spec. Ins., II, p. 499.

Cerambyx (Saperda) melanocerus GMELIN, 1790, Linné, Syst. Nat., ed. 13, I/4, p. 1838.

Saperda suturalis FABRICIUS, 1792, Ent. Syst., I/2, p. 314.

Saperda canaliculata FROLICH, 1793, Naturf., XXVII, p. 144.

Saperda nigricornis PANZER, 1806, Fna. Ins. Germ., XCVII, pl. 14.

Phytoecia nigricornis GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 564.

Phytoecia nigricornis PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 67.

Phytoecia nigricornis JACOBSON, 1911, Käf. Russl., pl. 72, fig. 23.

Phytoecia nigricornis REITTER, 1913, Fna. Germ., IV, p. 70.

m. *solidaginis* Bach.

Phytoecia solidaginis BACH, 1856, Käferf., III, p. 39.

Phytoecia nigricornis ab. *solidaginis* GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 563.

Phytoecia nigricornis ab. *solidaginis* REITTER, 1913, Fna. Germ., IV, p. 70.

m. **Julii** Muls.

Phytoecia Julii MULSANT, 1863, Col. Fr. Long., ed. 2, pp. 429, 584.

Phytoecia Caroni MULSANT et GODART, 1876, Ann. Soc. linn. Lyon, (2) XXII, p. 419; Pet. Nouv. Ent., II, p. 45.

Phytoecia nigricornis BEDEL, 1876, Ann. Soc. ent. Fr., (5) VI, Bull. p. CLXXXVIII.

Phytoecia nigricornis v. *tristiga* REITTER, 1913, Fna. Germ., IV, p. 70 note.

Phytoecia nigricornis v. *tristigma* PIC, 1914, Longic., IX/1, p. 10.

Phytoecia nigricornis v. *tristiga* PIC, 1915, Longic., IX/2, p. 22.

Allongé. Antennes assez fines, aussi longues que le corps (δ) ou un peu moins longues (♀), le scape court et médiocrement fort, le troisième article aussi long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape ou que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux sensiblement plus longs que les joues. Ponctuation de tout le dessus du corps très dense et très fine. Pronotum transverse, à bords latéraux régulièrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur et parfois de deux très petites callosités discales lisses prémédianes. Ecusson large, semicirculaire. Elytres allongés médiocrement convexes, sensiblement plus larges que le pronotum, presque parallèles, assez largement, mais faiblement tronqués au sommet, avec la moitié suturale faiblement déprimée sauf apicalement. Hanches antérieures munies d'une très petite dent.

Noir, revêtu d'une pubescence gris clair; trois étroites bandes longitudinales sur le disque du pronotum et tout l'écusson couverts de pubescence blanchâtre.

Longueur: 8 à 12 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{2}$ à 3 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par FABRICIUS sur des individus d'Allemagne: Leipzig. - Europe centrale et Russie occidentale (AURIVILLIUS). *Melanocerus* Gmel., *suturalis* F., et *canaliculata* Fröl. sont des synonymes.

m. *solidaginis* Bach.

Comme la forme typique, mais les tibias antérieurs entièrement ou au moins basalement, rougeâtres.

m. **Julii** Muls.

Comme la forme typique mais la pubescence foncière est plus dense et d'une teinte jaune olive; l'écusson et les bandes prothoraciques sont recouverts de pubescence jaune ou jaune d'ocre.

Caroni Muls. et God., et *tristriga* Reitt. sont des synonymes.

75. *Tirellii* Luig.

Phytoecia Tirellii LUIGIONI, 1913, Bull. Soc. ent. it., XLIV, p. 168;
1914, Riv. Col., XII, p. 104.

Phytoecia Tirellii PIC, 1915, Longic., IX/2, p. 10.

Autant qu'on peut en juger par sa description *Tirellii* Luig. ressemble beaucoup à *nigricornis* F. et s'en distingue par le pronotum n'ayant qu'une seule bande claire, par les bords latéraux des élytres d'une teinte rougeâtre, la présence d'une bande longitudinale discale rouge sur chaque élytre et par les crochets rougeâtres.

Longueur: 10 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par LUIGIONI sur un seul exemplaire d'Italie: province de Rome, Filetino. Le type est introuvable, il semble être perdu.

76. *rufipes* Ol.

Saperda rufipes OLIVIER, 1795, Ent. IV, no. 68, p. 25, Pl. II, fig. 14.

Saperda flavipes FABRICIUS, 1801, Syst. El., II, p. 329.

Lamia rufipes LATREILLE, 1804, Hist. Nat. Ins., XI, p. 280.

Saperda umbellatarum GISTL, 1831, Isis, XXIV, p. 303.

Saperda sibirica GEBLER, 1833, Bull. Mosc., VI, p. 504; 1841, Bull.
Mosc., XIV, p. 612.,

Saperda umbellatarum WALTL, 1835, Reise Spanien, II, p. 81; 1836
Silberm. Rev., IV, p. 157; 1869, Abeille, VI, p. 29.

Phytoecia sibirica GEBLER, 1848, Bull. Mosc., XXI/1, p. 408.

Oberea coeca KUSTER, 1848, Käf. Eur., XIII, p. 85.

Phytoecia flavipes LUCAS, 1849, Explor. d'Alger., pl. 43, fig. 4.

Phytoecia Ledereri MULSANT, 1851, Mem. Ac. sc. Lyon (2) I, p. 132;
1853, Opusc. Ent., II, p. 115; 1860, Opusc. Ent., X, p. 157.

Phytoecia femoralis MULSANT, 1863, Col. Fr. Longic., ed. 2, p. 416.

Phytoecia rufipes + *sibirica* GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII,
pp. 561, 566.

Phytoecia rufipes + *sibirica* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, pp. 66, 68.

Phytoecia rufipes REITTER, 1913, Fna. Germ., IV, p. 70.

Phytoecia sibirica GRESSITT, 1942, Ling. Nat. Hist. Surv. Mus.,
Spec. Publ., no. 8, p. 41.

Phytoecia rufipes VILLIERS, 1946, Fne. de l'Emp. Franc.,
Col. Ceramb., pp. 135, 137, fig. 269.

m. *laticornis* Pic.

Phytoecia rufipes v. *laticornis* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, pp. 66,
69; 1915, Longic., IX/2, p. 11.

Phytoecia rufipes, PLAVILTSCHIKOV, 1926, Enc. Ent., ser. B., II,
Col. 1, p. 67.

m. Schreiberi Gnglb.

Phytoecia rufipes v. *Schreiberi* GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII.
p. 561.

m. Ludovici Pic.

Phytoecia Ludovici PIC, 1891, Ann. Soc. ent. Fr., LX, Bull. p. 135;
Echange, VII, no. 84, p. 133; 1895, Echange, XI, no. 126, p. 66.

Phytoecia Ludovici PLAVILTSCHIKOV, 1926, Enc. Ent., ser B, II,
Col. 1, p. 67.

ssp. Bangi Pic.

Phytoecia Bangi PIC. 1897, Bull. soc. zool. Fr., XXII, p. 189; 1898,
Longic., II, p. 24.

Très allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps (♂) ou un peu moins longues (♀), le scape assez court et mince, le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième beaucoup plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux un peu plus longs que les joues. Front plus large que haut. Tout le dessus du corps très densément et très finement ponctué. Pronotum aussi long que large, à bords latéraux faiblement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, parallèles, assez largement subtronqués au sommet. Hanches postérieures du ♂ munies d'une petite dent.

Noir, revêtu d'une assez dense pubescence gris clair, écusson ainsi qu'une vague ligne longitudinale sur le pronotum à pubescence blanchâtre. Le dernier tergite sauf parfois postérieurement, le cinquième segment abdominal sauf dans sa région apicale et plus que la moitié apicale des fémurs, jaune rougeâtre. Souvent les fémurs postérieurs ne sont que largement annelés de jaune rougeâtre, dans la moitié apicale mais noirs au sommet.

Longueur: 8 à 12 mm. Largeur: 1 mm $\frac{1}{2}$ à 2 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par OLIVIER sur des individus de France, département du Var. — Algérie, Maroc, Europe méridional, Russie méridionale, Caucase, Sibérie occidentale, Turkestan (*Aurivillius*). *Flavipes* F., *umbellatarum* Gistel, *sibirica* Gebl., *coeca* Küst., *Ledereri* Muls. et *femoralis* Muls. sont des synonymes.

m. latior Pic.

Comparativement un peu plus large, avec une pubescence un peu moins dense sur les élytres. Variété insignifiante.

m. Schreiberi Gnglb.

Comme la forme typique, mais avec les fémurs intermédiaires rouges à partir du milieu, noirs au sommet.

m. Ludovici Pic.

Comme la forme typique, mais tous les fémurs jaune rougeâtre sauf à l'extrême base.

spp. Bangi Pic.

Comme la forme typique, mais de stature encore un peu plus allongée et plus étroite, avec les lobes inférieurs des yeux un peu plus longs en relation avec les joues, revêtu d'une pubescence identique sur toute la surface, gris jaunâtre, tous les fémurs jaune rougeâtre sauf à l'extrême base.

Anatolie: Mardin, Perse: Chaldée (PIC).

77. subannularis Pic.

Phytoecia subannularis PIC, 1901, Longic., III/3, p. 14.

m. subannulipes Pic.

Phytoecia subannularis v. *subannulipes* PIC, 1910, Echange, XXVI, p. 51; 1911, Longic., VIII/1, p. 9; 1915, Longic., IX/2, p. 11.

Proche de *rufipes* Ol., mais les hanches du ♂ démunies de dent. Dessus du corps à légers reflets bleu foncé, le pronotum sans ligne claire; le dernier tergite apicalement noir sur une plus grande étendue.

Décrit par PIC sur des individus de Syrie. — Alexandrette (ma collection).

m. subannulipes Pic.

Comme la forme typique mais avec une pubescence très éparsée sur le dessus du corps. Fémurs souvent rouges sauf à l'extrême base. Variété insignifiante.

Roumanie: Comana Vlasca (PIC), Syrie (coll. PIC).

78. erythrocnema Luc.

Phytoecia erythrocnema LUCAS, 1849, Explor. d'Alger., Col., p. 506,
pl. 3, fig. 6.

Phytoecia Grenieri FAIRMAIRE, 1861, Ann. soc. ent. Fr., (4) I, Bull.,
p. XI; 1862, Ann. Soc. ent. Fr., (6) II, p. 62.

Phytoecia brevis CHEVROLAT, 1882, Ann. Soc. ent. Fr., (6), II, p. 66.

Phytoecia erythrocnema + *brevis* GANGLBAUER, 1884, Best. Tab.,
VIII, pp. 562, 576.

Phytoecia erythrocnema BEDEL, 1887, Ann. Soc. ent. Fr., (6) VII, p. 202.

Phytoecia erythrocnema PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 67.

Phytoecia erythrocnema VILLIERS, 1946, Fne. de l'Emp. Franc., Col.
Ceram., pp. 134, 138, fig. 270.

m. azurescens nom. nov.

Proche de *rufipes* Ol., mais avec les élytres un peu moins allongés, le dessus du corps faiblement bleuâtre, presque dépourvu de pubescence grise, le pronotum sans ligne claire, l'écusson également sans pubescence claire. L'abdomen entier est noir. Les fémurs sauf à l'extrême base et tous les tibias jaune rougeâtre, seule la moitié postérieure des tibias postérieurs parfois rembrunie.

Longueur: 8 à 15 mm. Largeur: 2 à 3 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par LUCAS sur des individus d'Algérie: Philippeville et Tlemcen. — Maroc, Algérie, Espagne, Portugal, France méridionale (AURIVILLIUS). *Grenieri* Fairm. et *brevis* Chvrl. sont des synonymes.

79. akbesiana Pic.

Phytoecia akbesiana PIC, 1900, Echange, XVI, no. 183, p. 20.

Très allongé. Antennes peu fortes, un peu plus longues que le corps (δ) ou à peine plus longues (♀), le scape peu long, peu fort, très densément et finement ponctué, le troisième article un peu plus long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape, le quatrième, un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux un peu plus de deux fois plus longs que les joues. Front plus large que haut. Ponctuation de la tête dense et très fine. Pronotum aussi long que large, légèrement étranglé avant la base et après le bord antérieur, très densément et finement ponctué, à bords latéraux très faiblement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur, et de deux très petites callosités discales prémédianes lisses. Écusson semicirculaire. Élytres très allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, parallèles, rétrécis au cinquième apical, arrondis au sommet, légèrement déprimés dans la moitié suturale, densément et peu finement ponctués, les points devenant apicalement plus fins. Dessous du corps peu densément et extrêmement finement ponctué.

Noir, revêtu d'une fine pubescence brun grisâtre et garni de poils dressés gris clair; l'écusson ainsi qu'une étroite bande longitudinale sur le pronotum couverts de pubescence blanchâtre, les trois quarts ou les deux tiers apicaux des fémurs et les deux tiers basilaires des tibias jaune rougeâtre. Antennes à pubescence brun foncé.

Longueur: 7 à 9 mm. Largeur: 1 mm $\frac{2}{3}$ à 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par PIC sur des individus de Syrie: Akbés. — Monts Amanus (ma collection) Anatolie: Hadjin (coll. BREIT).

80. *icterica* Schall.

Cerambyx ictericus SCHALLER, 1783, Abhandl. Naturf. Ges. Halle, I, p. 292.

Saperda ephippium FABRICIUS, 1792, Ent. Syst., I/2, p. 317.

Saperda ephippium PANZER, 1794, Fna. Ins. Germ., XXIII, pl. 17.

Saperda ephippium CASTELNAU, 1840, Hist. Nat. Col., II, p. 497.

Oberea ragusana KÜSTER, 1844, Käf. Eur., I, p. 55.

Phytoecia ephippium KÜSTER, 1846, Käf. Eur., VI, p. 84.

Phytoecia ephippium KRAATZ, 1870, Berl. ent. Zs., XIV, p. 272.

Phytoecia ephippium GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 562.

Phytoecia ephippium PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 66; 1907, Longic., VI/2, p. 19.

Phytoecia ephippium JACOBSON, 1911, Käf. Russl., pl. 72, fig. 19.

Phytoecia ephippium REITTER, 1913, Fna. Germ., IV, p. 70.

ssp. *annulipes* Muls. et Rey.

Phytoecia annulipes MULSANT et REY, 1863, Ann. Soc. linn. Lyon.

(2) X, p. 165; Opusc. Ent., XIII, p. 165; 1875, Abeille, XII, p. 415.

Phytoecia annulipes GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 562.

Phytoecia annulipes PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 67.

Allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps (♂) ou à peine aussi longues (♀), le scape assez court et peu fort, le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape ou que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux aussi longs que larges, un peu plus longs que les joues. Tout le dessus du corps extrêmement densément et très finement ponctué. Pronotum aussi long que large (♂) ou faiblement transverse (♀), à bords latéraux faiblement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, presque parallèles, assez largement mais faiblement tronqués au sommet.

Noir, revêtu d'une fine pubescence gris clair; le front, les joues, deux bandes longitudinales sur le vertex, une peu large bande longitudinale sur le pronotum, l'écusson, le prosternum, le mesosternum et les métépisternes couverts d'une dense pubescence jaune ou jaune d'ocre. Les fémurs antérieurs et intermédiaires sauf à la base, les fémurs postérieurs sauf aux deux extrémités, les tibias antérieurs et la moitié basilaire des tibias intermédiaires et postérieurs: jaune rougeâtre.

Longueur: 7 à 10 mm. Largeur: 1 mm $\frac{2}{3}$ à 2 mm $\frac{1}{3}$.

Décrit par SCHALLER sur des individus d'Allemagne. - Europe centrale et méridionale, Caucase, Transcaucasie, Anatolie (PLAVILTSCHIKOV). *Ephippium* F. et *ragusana* Küst. sont des synonymes. ssp. **annulipes** Muls. et Rey.

Comme la forme typique, mais le pronotum orné d'une bande longitudinale plus large. Le dernier segment abdominal et le dernier tergite avec une tache basilaire rouge. La couleur jaune rougeâtre est réduite sur les pattes: seuls la moitié apicale des fémurs antérieurs, un large anneau préapical sur les fémurs intermédiaires et postérieurs, les tibias antérieurs et la partie basilaire des tibias intermédiaires et postérieurs présentent cette teinte.

Caramanie (MULSANT et REY).

81. *geniculata* Muls.

Phytoecia geniculata MULSANT, 1863, Col. Fr. Long., ed. 2, p. 420

Phytoecia fuscicornis MULSANT, et REY, 1863, Ann. Soc. linn. Lyon,

(2) X, p. 168; Opusc. Ent., XIII, p. 168: 1875, Abeille, XII, p. 415.

Phytoecia orientalis KRAATZ, 1870, Berl. ent. Zs., XIV, p. 272; 1876,

Berl. ent. Zs., XX, p. 287.

Phytoecia geniculata GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 562.

Phytoecia geniculata PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 66.

m. *palaestina* Pic.

Phytoecia geniculata v. *palaestina* PIC, 1930, Echange, XLVI, no. 439,

p. 3.

m. *asiatica* Pic.

Phytoecia asiatica PIC, 1891, Echange, VII, no. 82, p. 102; 1892, Ann.

Soc. ent. fr., LXI, p. 420; 1908, Longic., VII/1, p. 10.

m. *nazarena* Reiche.

Phytoecia nazarena REICHE, 1877, Ann. Soc. ent. Fr., (5) VII, Bull.

p. CXXXVI.

Phytoecia nazarena GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 575.

Phytoecia geniculata v. *nazarena* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p.

67; 1937, Bull. Soc. ent. Fr., XLII, p. 251.

m. *ingeniculata* Th. Pic.

Phytoecia ingeniculata TH. PIC, 1900, Ent. Nachr. XXVI, p. 67.

Allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps (♂), ou à peine aussi longues (♀); le scape court et peu fort, le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape ou que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux sensiblement plus longs que les joues. Front plus large que haut. Ponctuation de tout le dessus du corps très dense et très fine.

Pronotum faiblement transverse, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, parallèles, largement subtronqués au sommet.

Noir, revêtu d'une fine pubescence gris clair, l'écusson d'une dense pubescence blanche; souvent au milieu de la base du pronotum une très courte ligne longitudinale blanche, les parties latérales du prosternum et du mesosternum ainsi que les métépisternes revêtus d'une assez dense pubescence blanche.

Le tiers apical des fémurs, les tibias antérieurs et la partie basilaire des tibias intermédiaires et postérieurs jaune rougeâtre. Les articles antennaires trois à six parfois rougeâtres.

Longueur: 7 à 10 mm. Largeur: 1 mm $\frac{3}{4}$ à 2 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par MULSANT et REY sur des individus de Grèce et de Constantinople, primitivement sous le nom *fuscicornis*. C'est MULSANT lui-même qui le changea en *geniculata*. *Orientalis* Kr. est un nom superflu.

Grèce, Turquie, Anatolie méridionale, Syrie, Palestine (AURIVILLIUS).

m. palaestina Pic.

Comme la forme typique, mais avec la pubescence du dessus du corps d'un gris jaunâtre. Sur le pronotum une étroite bande longitudinale blanchâtre.

m. asiatica Pic.

Comme la forme typique, mais avec la pubescence élytrale plutôt gris verdâtre. Seule la partie apicale des fémurs est jaune rougeâtre.

m. nazarena Reiche.

Comme la forme typique, mais avec une pubescence un peu plus éparsée sur le dessus du corps et une étroite bande longitudinale blanchâtre sur le pronotum. Elytres à faibles reflets bleu foncé. Seule la partie apicale des fémurs est jaune rougeâtre.

m. ingeniculata Th. Pic.

Comme la forme typique, mais avec les fémurs intermédiaires noirs et les postérieurs également noirs mais ornés d'une tache préapicale jaune rougeâtre.

82. *manicata* Reiche et Saulcy.

Phytoecia croceipes v. *manicata* REICHE et SAULCY, 1858, Ann.

Soc. ent. Fr., (3) VI, p. 17.

Phytoecia manicata MULSANT et REY, 1863, Ann. Soc. linn. Lyon., (2) X, p. 167; Opusc. Ent., XIII, p. 167; 1875, Abeille, XII, p. 416.

Phytoecia croceipes v. *manicata* GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 563.

Phytoecia manicata PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 64; 1907, Longic., VI/2, p. 19; 1937, Bull. Soc. ent. Fr., XLII, p. 251.

m. pubescens Pic.

Phytoecia manicata v. *pubescens* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 64.

Phytoecia glaphyra DANIEL, 1906, Münch. Kol. Zs., III, p. 177.

Phytoecia manicata v. *pubescens* PIC, 1907, Longic., VI/2, p. 19; Echange, XXIII, no. 266, p. 112.

Très allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps (δ) ou aussi longues (\varnothing); le scape peu long et peu fort, le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape ou que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux un peu plus longs que les joues. Front plus large que haut. Ponctuation de tout le dessus du corps très dense et fine. Pronotum aussi long que large, faiblement déprimé avant la base et après le bord antérieur, à bords latéraux à peine arrondis. Ecusson triangulaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, parallèles, faiblement échancrés au sommet (l'angle sutural distinct, le marginal proéminent), garnis sur toute leur étendue de poils dressés assez longs.

Noir, revêtu d'une pubescence très éparse, gris foncé. Le tiers apical des fémurs antérieurs et les tibias antérieurs rouges, ou jaune rougeâtre.

Longueur: 5 à 9 mm. Largeur: 1 à 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par REICHE et SAULCY sur des individus de Syrie, Caucase, Anatolie, Balkan (AURIVILLIUS).

m. pubescens Pic.

Comme la forme typique, mais le dessus du corps couvert d'une pubescence grise plus dense; le front, les joues, le contour supérieur des lobes inférieurs des yeux, les mesépisternes et les métépisternes couverts d'une dense pubescence ochracée. Pronotum orné d'une étroite bande longitudinale jaune.

Glaphyra Dan. est un synonyme.

83. croceipes Reiche et Saulcy.

Phytoecia croceipes REICHE et SAULCY, 1858, Ann. Soc. ent. Fr., (3) VI, p. 17.

Phytoecia puncticollis MULSANT et WACHANRU, 1852, Mem. Ac.
sc. Lyon, (2) II, p. 15; Opusc. Ent., I, p. 175.

Phytoecia macilenta MULSANT et WACHANRU, 1863, Col. Fr.
Long., ed, 2, p. 421.

Phytoecia longicollis COSTA, 1878, Atti Acad. sc. fis. nat., VII,
p. 27, note.

Phytoecia croceipes GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 562.

Phytoecia croceipes PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 66; 1907,
Longic., VI/2, p. 19.

Phytoecia longicollis PIC, 1898, Longic., II, p. 24; 1903, Longic., IV/2,
p. 9.

Phytoecia croceipes DANIEL, 1906, Münch. ent. Zs., III, p. 178.

Phytoecia croceipes PIC, 1937, Bull. soc. ent. Fr., XLII, p. 251.

m. annulifer Pic.

Phytoecia croceipes v. *annulifer* PIC, 1900, Ent. Nachr., XX, p. 67;
1907, Longic, VI/2, p. 18

Proche de *manicata* Reiche et Saulcy, mais la ponctuation de tout le dessus est extrêmement dense, celle du pronotum sensiblement plus forte, celle des élytres au contraire un peu plus fine. Elytres obliquement tronqués au sommet, garnis sur toute leur étendue de poils dressés un peu plus longs. Hanches antérieures pourvues chez le ♂ d'une petite et large dent.

Dessus du corps à légers reflets bleuâtres. Revêtu d'une pubescence grise, un peu plus dense que chez *manicata*, cette pubescence éclaircie sur le front, les joues et l'écusson. La moitié apicale des fémurs antérieurs et intermédiaires et un large anneau post-médian sur les fémurs postérieurs jaune rougeâtre; les tibias comme chez *manicata*.

Décrit par MULSANT et WACHANRU sur des individus de Caramanie sous le nom de *puncticollis*, nom qui fut changé par REICHE et SAULCY en *croceipes* et plus tard par les auteurs originaires en *macilenta*. Ce dernier nom tombe en synonymie. *Longicollis* Costa est un autre synonyme.

Anatolie, Syrie, Palestine (PIC); Île de Chypre (Musée de Bruxelles); Transcaucasie, Caucase (PLAVILTSCHIKOV).

m. annulifer Pic.

Comme la forme typique, mais avec les fémurs intermédiaires entièrement noirs.

84. coerulea Scop.

Saperda coerulea SCOPOLI, 1772, Annus Hist. Nat., V, p. 102.

- Saperda viridis* GRONOV, 1781, Zoophyl., II, p. 163, III, Ind. no. 546.
- Saperda flavimana* CREUTZER, 1796, Panzer, Fna. Germ., XXXV, pl. 15.
- Saperda coelestis* TOWNSON, 1797, Travels in Hungary, p. 469, pl. XII, fig. 2.
- Saperda rufimana* FABRICIUS, 1801, Syst. El., II, p. 332.
- Saperda coerulea* COSTA, 1839, Atti Ac. sc. IV, Cl. phis. math., p. 142, pl. I, fig. 5.
- Phytoecia rufimana* KÜSTER, 1846, Käf. Eur., VI, p. 88.
- Phytoecia rufimana* GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 563.
- Phytoecia rufimana* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 67.
- Phytoecia rufimana* JACOBSON, 1911, Käf. Russl., pl. 72, fig. 21.
- Phytoecia rufimana* ab. *coerulea* REITTER, 1913, Fna. Germ., IV, p. 70.
m. *gilvimana* Mén.
- Saperda gilvimana* MENETRIES, 1832, Cat. rais., p. 227.
- Phytoecia rufimana* REITTER, 1913, Fna. Germ., IV, p. 70.
m. *Baccueti* Brullé.
- Saperda Baccueti* BRULLE, 1832, Exped. Morée, Ins., p. 262, p. 43, fig. 6.
- Phytoecia rufimana* v. *Baccueti* GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, pp. 561, 563.
- Phytoecia rufimana* v. *Baccueti* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 67.
m. *bethseba* Reiche et Saulcy.
- Phytoecia bethseba* REICHE et SAULCY, 1858, Ann. Soc. ent. Fr., (3) VI, p. 17, pl. I, fig. 6.
- Phytoecia bethseba* GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 575.
- Phytoecia bethseba* PIC, 1895, XI, no. 126, p. 67.

Très allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps (♂) ou à peu près aussi longues (♀); le scape peu long et peu fort, le troisième article aussi long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape ou que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux aussi longs que les larges, sensiblement plus longs que les joues. Front plus large que haut, convexe. Ponctuation de la tête et du pronotum extrêmement dense et fine. Pronotum aussi long que large, convexe, légèrement trilobé à la base, faiblement étranglé avant la base et après le bord antérieur, à bords latéraux très légèrement arrondis. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, parallèles, rétrécis au cinquième apical, étroitement et légèrement tronqués au sommet (l'angle marginal proéminent), extrêmement densément et finement ponctués, garnis sur toute leur étendue de poils dressés

assez longs. Dernier segment abdominal pourvu dans les deux sexes d'une large dépression apicale. Hanches postérieures du ♂ pourvues d'une courte et large dent,

D'un bleu ou bleu verdâtre métallique, garni de poils dressés blanchâtres. L'écusson, les élytres et les tarses revêtus d'une fine pubescence blanchâtre, plus dense sur les derniers. Antennes à partir du quatrième article à pubescence brune. Les fémurs antérieurs sauf basalement et les tibias antérieurs jaune rougeâtre.

Longueur: 8 à 12 mm. Largeur: 1 mm $\frac{3}{4}$ à 2 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par SCOPOLI sur des individus de Carniole. - Répandu de l'Allemagne méridionale orientale à travers la Russie méridionale jusqu'au Caucase; Europe méridionale, Anatolie, Syrie (AURIVILLIUS); Palestine (REICHE, SAULCY).

Viridis Gron., *rufimana* Schr., *flavimana* Creutz. et *coelestis* Towns. sont des synonymes.

m. *gilvimana* Mén.

Comme la forme typique mais avec la coloration fondamentale du corps d'un vert clair.

m. *Baccueti* Brullé.

Comme la forme typique, mais avec une tache médiane rouge sur le pronotum.

m. *bethseba* Reiche et Saulcy.

Comme m. *gilvimana* Mén., mais avec les fémurs antérieurs également vert métallique. Cette forme domine en Palestine.

85. *Vaulogeri* Pic.

Phytoecia Vaulogeri PIC, 1892, Rev. d'Ent., XI, p. 314; 1895, Echange, XI, no. 126, p. 63; 1898, Longic., II, pp. 14, 27.

Phytoecia Vaulogeri VILLIERS, 1942, Bull. Soc. ent. Fr., XLVII, p. 16; 1946, Fne. de l'Emp. Franc., Col. Ceramb., pp. 134, 138, fig. 271.

m. *Lucasi* nom. nov.

Phytoecia azurea LUCAS (nec STEVEN), 1849, Explor. Algér., Col., p. 506; pl. 43, fig. 5.

Phytoecia Vaulogeri v. *azurea* VILLIERS, 1942, Bull. Soc. ent. Fr., XLVII, p. 16.

Proche de *coerulea* Scop., mais de stature moins allongée, avec le troisième article des antennes à peine plus long que le scape et les lobes inférieurs des yeux sensiblement plus longs que les joues.

D'un bleu violet foncé métallique, les antennes noires. Les pattes revêtus d'une fine pubescence brun foncé. Le corps sans pubescence ni dessins.

Longueur: 7 mm. Largeur: 1 mm $\frac{3}{4}$.

Décrit par PIC sur des individus d'Algérie: Teniet-el-Haad. m. **Lucasi** nom. nov.

Comme la forme typique, mais avec les fémurs et les tibias, à part la base des tibias intermédiaires et postérieurs, rouges.

Il s'agit bien de cette forme que LUCAS a figuré et dont VILLIERS fait mention. Cependant le nom *azurea* étant préoccupé il a fallu le changer, et je propose celui de *Lucasi*.

86. *pustulata* Schrank.

Cerambyx pustulatus SCHRANK, 1776, Beitr. Naturg., p. 66.

Saperda lineola FABRICIUS, 1781, Spec. Ins., I, p. 235.

Cerambyx poseganus PILLER et MITTERPACHER, 1783, Iter per
Poseg., p. 67.

Cerambyx vulneratus SCHALLER, 1783, Abhandl. Naturf. Ges.
Halle, I, p. 293.

Saperda lineola PANZER, 1794, Fna. Ins. Germ., XXIII, pl. 18.

Lamia lineola LATREILLE, 1804, Hist. Nat. Ins., XI, p. 279.

Saperda lineola CASTELNAU, Hist. Nat. Col., II, p. 497.

Phytoecia lineola KUSTER, 1846, Käf. Eur., IV, p. 84.

Phytoecia pustulata GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 561.

Phytoecia pustulata PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 65.

Phytoecia pustulata REITTER, 1913, Fna. Germ., IV, p. 70.

m. **coeruleata** nom. nov.

Phytoecia pustulata v. *coeruleomicans* BREUNING, 1947, Misc. Ent.,
XLIV, p. 59.

m. **parterufoabdominalis** nov.

m. **obscuripes** Pic.

Phytoecia pustulata v. *obscuripes* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126,
p. 65; 1898, Longic., II, p. 14.

m. **macedonica** Pic.

Phytoecia pustulata v. *macedonica* PIC, 1929, Echange, XLV,
no. 437, p. 9.

m. **brevenotata** Pic.

Phytoecia pustulata v. *brevenotata* PIC, 1936, Echange, LI,
no. 463, p. 4.

m. **parvimacula** Roub.

Phytoecia pustulata v. *parvimacula* ROUBAL, 1916, Ent. Mitteil., V,
p. 186.

ssp. **vexans** Reitt.

Phytoecia pustulata v. *vexans* REITTER, 1895, Wien. ent. Ztg., XIV,
p. 162.

ssp. **murina** Mars.

Phytoecia murina MARSEUL, 1869, Abeille, VI, p. 384.

Phytoecia pustulata v. *adulta* GANGLBAUER, 1884, Best. Tab.,
VIII, p. 572.

Phytoecia murina PIC, 1891, Feuille. jeun. Nat., XXI, p. 139; Ann.

Soc. ent. Fr., XI, Bull. p. CXXXIII; Echange, VII, no. 84, p. 133.

Phytoecia pustulata v. *murina* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 65.

m. **adnexa** Pic.

Phytoecia pustulata v. *adnexa* PIC, 1947, Echange, LXIII, no. 507, p. 1.

ssp. **pulla** Gnglb.

Phytoecia pustulata v. *pulla* GANGLBAUER, 1886, Hor. Soc. ent.
Ross., XX, p. 130.

Phytoecia pustulata v. *pulla* PIC, 1891, Ann. Soc. ent. Fr., IX, Bull.
p. CXXXIV; 1895, Echange, XI, no. 126, p. 63.

Phytoecia gibbicollis REITTER, 1893, Wien. ent. Ztg., XII, p. 114;
1894, Wien. ent. Ztg., XIII, p. 15.

Phytoecia pustulata v. *pulla* PIC, 1893, Ann. Soc. ent. Fr., LXII, Bull.
p. CCLXXVI.

m. **intermedia** Pic.

Phytoecia pustulata v. *intermedia* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126,
p. 65.

Allongé. Antennes assez fines, à peu près de la longueur du corps (♂) ou sensiblement moins longues (♀); le scape peu long et peu fort, le troisième article faiblement grossi apicalement, un peu moins long que le quatrième ou que le scape, le quatrième beaucoup plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux un peu plus longs que les joues. Front plus large que haut. Ponctuation de la tête et du pronotum extrêmement dense et très fine. Pronotum court, transverse et convexe, à bords latéraux régulièrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur, et d'une faible bosse oblongue, médiane carenée. Ecusson quadrangulaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, parallèles, assez largement subtronqués au sommet, très densément et très finement ponctués sur toute leur étendue; chaque élytre présente une très fine crête humérale, parfois peu distincte.

Noir, revêtu d'une éparsse pubescence grise, tirant sur le brun grisâtre dans la partie latérale des élytres. Pronotum avec une

assez petite tache médiane rouge ou jaune rougeâtre couvrant la bosse. Ecusson à pubescence gris blanchâtre. La moitié apicale de tous les fémurs à l'exception de l'extrémité apicale des fémurs postérieurs, ainsi que les tibias antérieurs, jaune rougeâtre; les derniers parfois rembrunis apicalement. Pygidium et le cinquième segment abdominal jaune rougeâtre, apicalement souvent noirs. Antennes à pubescence brun foncé.

Longueur: 5 mm $\frac{1}{2}$ à 8 mm $\frac{1}{2}$. Largeur: 1 mm $\frac{3}{4}$ à 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par SCHRANK sur des individus d'Autriche. — Europe méridionale et centrale, Russie méridionale, Anatolie (AURIVILLIUS); Maroc (Muséum de Paris). *Lineola* F., *poseganus* PILLER et MITTERPACHER, et *vulneratus* Schall. sont des synonymes.

m. coeruleata nom. nov.

Comme la forme typique mais les élytres ont des reflets bleu foncé bien accentués.

J'ai décrit cette forme sous le nom *coeruleomicans*, ce nom étant préoccupé, je propose celui de *coeruleata*.

m. parterufoabdominalis nov.

Comme la forme typique mais avec le pénultième tergite et le pénultième segment abdominal également jaune rougeâtre.

Type: un ♂ d'Anatolie: Ak-Chehir, dans ma collection.

m. obscuripes Pic.

Comme la forme typique, mais avec les fémurs presque entièrement noirs.

m. macedonica Pic.

Comme la forme typique, mais les tibias intermédiaires et postérieurs sont partiellement rouges.

m. brevenotata Pic.

Comme la forme typique, mais la tache médiane rouge du pronotum très petite.

m. parvimacula Roub.

Comme la forme typique, mais avec la tache médiane rouge du pronotum très petite; seuls l'extrémité des fémurs antérieurs, les trois quarts basilaires des tibias antérieurs et la moitié basilaire du pygidium sont jaune rougeâtre.

ssp. **vexans** Reitt.

Comme la forme typique, mais avec le troisième article antennaire sensiblement moins long que le quatrième ou que le scape et la crête humérale des élytres à peine indiquée. Le pronotum sans tache médiane rouge. La partie apicale des fémurs

antérieurs et intermédiaires et parfois un anneau préapical sur les fémurs postérieurs sont jaune rougeâtre.

Arménie: Ordubad (REITTER).

ssp. **murina** Mars.

Comme la forme typique, mais d'une taille plus grande, avec le troisième article antennaire aussi long que le scape et la crête humérale un peu plus accusée. Le pronotum présente trois bandes longitudinales discales blanchâtres, dont la médiane est souvent peu apparente: la pubescence grise du disque élytral est plus dense.

Longueur: 8 mm $\frac{1}{2}$ à 11 mm $\frac{1}{2}$. Largeur: 2 mm $\frac{1}{2}$ à 3 mm.

Perse septentrionale: Astrabad (PLAVILTSCHIKOV). *Adulta* Gnglb. est un synonyme.

m. **adnexa** Pic.

Comme m. *murina* Mars., mais le pronotum sans bandes longitudinales blanchâtres, la tache rouge par contre plus large, transverse.

ssp. **pulla** Gnglb.

Comme la forme typique, mais d'une taille plus avantageuse, avec le troisième article antennaire aussi long que le scape et la crête humérale des élytres un peu plus accusée.

Pronotum orné de trois bandes longitudinales discales blanchâtres dont la médiane est sensiblement plus étroite que les latérales; la tache rouge est absente. Tête, parties latérales du pronotum, écusson, élytres, dessous du corps ainsi que les pattes, revêtus d'une assez dense pubescence gris blanchâtre. Sur les pattes, seuls les tibias antérieurs et la partie apicale des fémurs antérieurs sont jaune rougeâtre. Cinquième segment abdominal noir.

Caucase, versant nord. Pjätigorsk (ROUBAL); Steppe des Kirghises (ma collection), Turkestan: Taschkent (GANGLBAUER).

m. **intermedia** Pic.

Comme m. *pulla* Gnglb., mais d'une stature un peu plus élancée et avec un faible reflet cuivreux métallique sur les élytres.

87. **algerica** Desbr.

Phytoecia algerica DESBROCHERS, 1870, Abeille, VII, p. 126.

Phytoecia nigritarsis CHEVROLAT, 1882, Ann. Soc. ent. Fr., (6) II, p. 62.

Phytoecia algerica + *nigritarsis* GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 579.

Phytoecia algerica PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 65.

Phytoecia algerica VILLIERS, 1946, Fne. de l'Emp. Franc., Col. Ceramb., pp. 135, 137, fig. 268.

m. rufotibialis Pic.

Phytoecia algerica m. rufotibialis PIC, 1926, Echange, XLII, no. 424, p. 6.

m. nigroanalis Breun.

Phytoecia algerica m. nigroanalis BREUNING, 1947, Misc. Ent.,
XLIV, p. 59.

m. rabatensis Pic.

Phytoecia algerica v. rabatensis PIC, 1945, Echange, LXI, no. 500, p. 7.

Proche de *pustulata* Schr., mais avec les antennes sensiblement plus fortes, à troisième article à peine moins long que le scape.

Décrit par DESBROCHERS sur des individus de Bône. — Algérie Maros (PIC). (Muséum de Paris). *Nigritarsis* Chvrl. est un synonyme.

m. rufotibialis Pic.

Comme la forme typique, mais avec les tibias intermédiaires et postérieurs partiellement rouges.

m. nigroanalis Breun.

Comme la forme typique, mais avec le dernier tergite noir; du cinquième segment abdominal seule la moitié basilaire est rouge.

m. rabatensis Pic.

Comme la forme typique, mais les fémurs ne sont noirs qu'à la base.

88. Gaubili Muls.

Phytoecia Gaubili MULSANT, 1851, Mem. Ac. sc. Lyon, (2) I, p. 129;

1853, Opusc. Ent., II, p. 112; 1860, Opusc. Ent., XI, p. 154.

Phytoecia Gaubili GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 578.

Phytoecia Gaubili PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 64.

Phytoecia Gaubili VILLIERS, 1946, Fne. de l'Emp. Franc., Col.
Ceram., pp. 135, 136, fig. 267.

m. separata Pic.

Phytoecia Gaubili v. separata PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 70.

m. Gabilloti Pic.

Phytoecia Gaubili v. Gabilloti PIC, 1891, Longic., I, p. 39; 1895,
Echange, XI, no. 126, p. 64.

m. griseipes Pic.

Phytoecia griseipes PIC, 1890, Ann. Soc. ent. Fr., (6) X, Bull. p. XCI;

1891, Longic., I, p. 48; 1895, Echange, XI, no. 126, p. 64.

Phytoecia griseipes VILLIERS, 1946, Fne. de l'Emp. Franc., Col.
Ceram., pp. 135, 136, fig. 266.

m. impunctata Pic.

Phytoecia griseipes v. impunctata PIC, 1895, Echange, XI, no. 126,
p. 64, note 3; 1898, Longic., II, p. 14.

m. *peregrina* Reiche.

Phytoecia peregrina REICHE, 1877, Ann. Soc. ent. Fr., (5) VII, Bull., p. CXXXV.

Phytoecia peregrina GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 579.

Phytoecia Gaubili v. *peregrina* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 64.

m. *innotata* Pic.

Phytoecia Gaubili v. *innotata* PIC, 1898, Longic., II, p. 14.

Proche de *pustulata* Schr., mais avec le troisième article antennaire non grossi apicalement, aussi long que le quatrième, très peu plus long que le scape et le pronotum moins finement ponctué.

La tache rouge prothoracique est petite, ronde et située un peu avant le milieu. Pronotum orné de trois étroites bandes longitudinales blanchâtres, dont la médiane est écourtée, elle s'étend de la tache rouge au bord postérieur. Abdomen et pattes noirs, seuls les tibias antérieurs et la moitié apicale des fémurs antérieurs est jaune rougeâtre.

Longueur: 8 à 9 mm. Largeur: 2 à 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par MULSANT sur des individus d'Algérie: Cercle de la Calle. — Kabylie, Teniet-el-Haad (Muséum de Paris).

m. *separata* Pic.

Comme la forme typique, mais les élytres assez sensiblement rétrécis à partir des épaules.

Variété assez insignifiante.

m. *Gabilloti* Pic.

Comme la forme typique, mais avec les bandes prothoraciques et la pubescence de l'écusson d'une teinte jaune.

m. *griseipes* Pic.

Comme la forme typique, mais avec les pattes noires, seule la moitié basilaire des tibias antérieures est jaune rougeâtre.

m. *impunctata* Pic.

Comme m. *griseipes* Pic, mais le pronotum sans tache rouge.

m. *peregrina* Reiche.

Comme la forme typique, mais d'une taille un peu plus allongée; toute la pubescence foncière du dessus d'une teinte brune; les bandes prothoraciques et la pubescence de l'écusson sont jaunes.

m. *innotata* Pic.

Comme m. *peregrina* Reiche, mais le pronotum sans tache rouge.

89. *virgula* Charp.

Saperda virgula CHARPENTIER, 1825, Hor. Ent., p. 225.

Saperda punctum MENETRIES, 1832, Cat. rais., p. 227.

- Phytoecia punctum* FALDERMANN, 1837, Fna. Transcauc., II, p. 300.
Phytoecia virgula KÜSTER, 1846, Käf. Eur., IV, p. 85.
Phytoecia virgula KRAATZ, 1876, Deuts. ent. Zs., XX, p. 287.
Phytoecia virgula GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 560.
Phytoecia virgula PIC, 1891, Longic., I, p. 38; 1895, Echange, XI,
no. 126, p. 65.
Phytoecia virgula MÜLLER, 1906, Wien. ent. Ztg., XXV, p. 221.
Phytoecia virgula REITTER, 1913, Fna. Germ., IV, p. 70.
m. **major** Pic.
Phytoecia virgula v. *major* PIC, 1901, Longic., III/3, p. 14.
m. **cyclops** Küst.
Phytoecia cyclops KÜSTER, 1848, Käf. Eur., XIII, p. 88.
Phytoecia virgula v. *cyclops* GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII,
p. 560.
Phytoecia virgula v. *cyclops* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 65.
m. **Bravardi** Pic.
Phytoecia virgula v. *Bravardi* PIC, 1947, Echange, LXIII, no. 507, p. 1.
m. **grisea** Pic.
Phytoecia virgula v. *grisea* PIC, 1891, Feuille. jaun. Nat., p. 139;
1895, Echange, XI, no. 126, p. 65.

Proche de *pustulata* Schr., mais de stature plus étroite, les antennes un peu plus fines, un peu plus longues que le corps (♂) ou presque aussi longues (♀), le troisième article non grossi apicalement, aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Tête latéralement plus large que le pronotum; le dernier aussi long que large (♂) ou faiblement transverse (♀), plus convexe, à bosse médiane à peine indiquée et non carénée. Ponctuation de tout le dessus du corps moins fine. Elytres presque sans crête humérale. Hanches postérieures du ♂ armées d'une très petite dent.

La tache rouge du pronotum, ronde ou en oval allongé, est située beaucoup avant le milieu. Elytres parfois avec un léger reflet bleuâtre.

Longueur: 7 à 10 mm. Largeur: 1 mm $\frac{3}{4}$ à 2 mm $\frac{1}{3}$.

Décrit par CHARPENTIER sur des individus de Dalmatie. — Europe centrale et méridionale, Caucase, Transcaucasie. Perse, Turkestan, Anatolie, Syrie (AURIVILLIUS). *Punctum* Mén. est un synonyme.

m. **major** Pic.

Comme la forme typique, mais de taille un peu plus grande. Longueur: 10 à 12 mm.

m. *cyclops* Küst.

Comme la forme typique, mais la bosse médiane du pronotum est imponctuée et plus élevée.

m. *Bravardi* Pic.

Comme la forme typique, mais avec le dernier segment abdominal noir, exception faite de deux taches latérales rouges.

m. *grisea* Pic.

Comme la forme typique, mais avec une pubescence grise assez dense: Pronotum orné d'une très étroite bande longitudinale blanchâtre.

90. *vulneris* Auriv.

Phytoecia vulneris AURIVILLIUS, 1923, Junk et Schenkling, Col. Cat., pars 74, p. 566.

Phytoecia vulnerata MULSANT, 1851, Mem. Ac. sc. Lyon, (2) I, p. 131; 1853, Opusc. Ent., II, p. 114; 1860, Opusc. Ent., XI, p. 156.

Phytoecia vulnerata GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 561.

Phytoecia virgula vulnerata PIC, 1891, Longic., I, p. 38; 1895, Echange, XI, no. 126, p. 65.

Phytoecia vulnerata MULLER, 1906, Wien. ent. Ztg., XXV, p. 221; 1927, Col. Centralbl., I, p. 315.

Phytoecia vulneris SCHAEFER, 1947, Bull. Soc. linn. Lyon, XVI, p. 86.

m. *Staudingeri* Pic.

Phytoecia vulneris v. *Staudingeri* PIC, 1947, Echange, LXIII, no. 501, p. 1.

ssp. *Paganettii* Breun.

Phytoecia vulneris ssp. *Paganettii* BREUNING, 1944, Misc. Ent., XLI, p. 16.

Proche de *pustulata* Schr., mais de stature plus allongée, les antennes un peu plus fines, un peu moins longues que le corps (♂) ou sensiblement moins longues (♀), le troisième article non grossi apicalement, aussi long que le quatrième et sensiblement plus long que le scape. Pronotum aussi long que large (♂) ou transverse (♀), sans bourrelet médian. Elytres sans trace de crête humérale. Handes postérieures du ♂ munies d'une très petite dent.

La tache rouge du pronotum est située un peu avant le milieu et plus foncée, elle est petite et ronde (♂) ou assez grande et triangulaire (♀). Moitié basilaire des tibias intermédiaires et postérieurs, rouge. L'avant dernier segment abdominal du ♂ jaune rougeâtre.

Longueur: 8 à 11 mm. Largeur: 2 à 2 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par MULSANT sur des individus de Rome et de Hyères sous le nom *vulnerata*, nom qui, étant préoccupé, fut changé par AURIVILLIUS en *Vulneris*. — France méridionale, Suisse méridionale, Italie septentrionale et centrale, Illyrie (AURIVILLIUS). Sicile: Palermo (Muséum de Paris).

m. **Staudingeri** Pic.

Comme la forme typique, mais la tache rouge du pronotum est grande et transverse.

ssp. **Paganettii** Breun.

Comme la forme typique, mais avec la pubescence foncière du corps plus dense et de couleur brun clair. Dans les deux sexes la tache rouge du pronotum est courte et fortement transverse.

Italie méridionale: Apulie et Calabrie.

91. **rufiventris** Gaut. d. Cottes.

- Phytoecia rufiventris* GAUTIER DES COTTES, 1870, Pet. Nouv. Ent., I, p. 104; Mitt. schweiz. ent. Ges., III, p. 524; 1876, Abeille, XIV, Bibliogr., p. 19.
- Phytoecia punctigera* BLESSIG, 1873, Hor. Soc. ent. Ross., XX, p. 226.
- Phytoecia ventralis* BATES, 1873, Ann. Mag. Nat. Hist., (4) XII, p. 388.
- Phytoecia abdominalis* CHEVROLAT, 1882, Ann. Soc. ent. Fr., (6) II, p. 62.
- Phytoecia rufiventris* + *abdominalis* + *ventralis* GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, pp. 561, 565.
- Phytoecia ventralis* FAIRMAIRE, 1889, Ann. Soc. ent. Fr., (6) IX, p. 68.
- Phytoecia rufiventris* PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 65.
- Phytoecia ventralis* MATSUMURA, 1908, Thous. Ins. Jap., III, no. 694, pl. LII, fig. 9.
- Phytoecia rufiventris* MATSUSHITA, 1933, Journ. Fac. Agric. Hokk., XXXIV/2, p. 428.
- Phytoecia ventralis* GRESSITT, 1939, Lingn. Sc. Journ., XVIII, p. 109; 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., no. 1, p. 55, fig. 41; no. 8, p. 41.
- Phytoecia rufiventris* HIRAYAMA, 1940, Ins. Tab., pl. 46, fig. 3.
- m. **partenigrescens** Breun.
- Phytoecia rufiventris* m. *partenigrescens* BREUNING, 1947, Misc. Ent., XLIV, p. 60.
- m. **atrimembris** Breun.
- Phytoecia rufiventris* v. *atrimembris* PIC, 1915, Longic., IX/2, p. 14.
- Phytoecia punctigera* var. BLESSIG, 1873, Hor. Soc. ent. Ross., IX, p. 226.

m. *tristigma* Pic.

Phytoecia rufiventris ? v. *tristigma* PIC, 1897, Bull. Soc. zool. Fr.,
XXII, p. 190.

m. *tonkinea* Pic.

Phytoecia tonkinea PIC, 1902, Longic., IV/1, p. 34.

Proche de *pustulata* Schr., mais avec les antennes un peu plus longues que le corps (♂) ou aussi longues (♀), le troisième article aussi long que le quatrième et un peu plus long que le scape et le dessus du corps un peu moins densément et moins finement ponctué.

La tache rouge du pronotum est le plus souvent assez grande, plus large en avant. L'abdomen entièrement rouge, noirci tout au plus dans la région médio-basilaire du premier segment. Région basilaire des tibias intermédiaires et postérieurs, rouge.

Décrit par GAUTIER DES COTTES sur des individus de Tiflis (indication fautive); il ajouta lors d'une description ultérieure l'indication: Kiachta. — Sibérie orientale, Chine septentrionale et orientale, Corée, Japon, Ile Formose (MATSUSHITA). *Punctigera* Bless., *ventralis* Bat. et *abdominalis* Chvrl. sont des synonymes.

m. *partenigrescens* Breun.

Comme la forme typique, mais avec les segments abdominaux trois à cinq ou deux à cinq, noirs, sauf au bord latéral.

m. *atrimembris* Pic.

Comme la forme typique, mais les fémurs noirs à l'exception parfois de l'extrémité apicale des fémurs antérieurs. La tache rouge du pronotum est petite. Les parties latérales des segments abdominaux trois à cinq sont noirs.

m. *tristigma* Pic.

Comme la forme typique, mais le pronotum orné en plus de deux très petites taches rouges situées chacune au bord supérieur de la partie latérale.

m. *tonkinea* Pic.

Comme la forme typique, mais la tache rouge du pronotum fortement développée pour envahir la majeure partie du disque. Tonkin: Halang (coll. PIC).

12. Sous-genre: *Cinctophytoecia* Breun.

Phytoecia Cinctophytoecia BREUNING, 1947, Misc. Ent., XLIII, p. 143.

Antennes fines, les derniers articles atténués d'une façon normale, le scape sensiblement moins long que le troisième article, sans carène latérale. Mandibules unicuspidés. Yeux profondément

échancrés. Pronotum non fortement transverse, à bords latéraux faiblement arrondis. Elytres avec une ponctuation disposée sans ordre et une fine crête humérale. Partie basilaire des épipleures rougeâtre. Pygidium non déprimé latéralement.

Type: *cinctipennis* Mnh. Sept espèces de Sibérie orientale et de Chine.

92. *cinctipennis* Mnh.

Phytoecia cinctipennis MANNERHEIM, 1849, Bull. Mosc., XXII/1, p. 242.

Phytoecia cinctipennis MULSANT, 1863, Col. Fr. Long., ed. 2, p. 417.

Phytoecia cinctipennis GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 566.

Phytoecia cinctipennis PIC, 1895, Echange, no. 126, p. 67.

Phytoecia cinctipennis GRESSITT, 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ. no. 8, p. 41.

Très allongé. Antennes peu fines, aussi longues que le corps (♂) ou un peu moins longues (♀), le scape peu long et peu fort, le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, ou que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux aussi longs que larges, deux fois plus longs que les joues. Front plus large que haut. Ponctuation de la tête et du pronotum peu dense et peu fine. Pronotum transverse, convexe, trilobé à la base, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, sensiblement plus larges que le pronotum, parallèles, rétrécis au quart apical, arrondis au sommet, avec une ponctuation assez dense et peu fine, les points devenant ensuite de plus en plus fins.

Noir, revêtu d'une pubescence brune. Le front, les joues, les tempes, trois bandes longitudinales discales sur le pronotum, l'écusson, la strie suturale, et les épipleures couverts d'une pubescence jaune pâle; chaque élytre présente deux bandes longitudinales discales jaune pâle peu nettes et parfois confluentes. Le dernier segment abdominal ou les deux derniers segments, le dernier tergite, les épipleures, tout au moins basalement, les fémurs, les tibias antérieurs et les intermédiaires: jaune rougeâtre. Dessous du corps et pattes à fine pubescence gris jaunâtre. Antennes à pubescence brun foncé.

Longueur: 9 à 11 mm $\frac{1}{2}$. Largeur: 2 mm $\frac{1}{4}$ à 2 mm $\frac{3}{4}$.

Décrit par MANNERHEIM sur des individus de Sibérie orientale: Kiachta. — Sibérie orientale, (PLAVILTSCHIKOV); Mongolie: Inn-shan (ma collection).

93. *sareptana* Gnglb.

Phytoecia sareptana GANGLBAUER, 1888, Hor. Soc. ent. Ross.,
XXII, p. 376.

Phytoecia sareptana PIC, 1895, Echange, XI, no. 126, p. 66, note 2.

Phytoecia sareptana PLAVILTSCHIKOV, 1933, Ent. Nachrichtenbl.,
VII, p. 16.

m. *densepubens* Pic.

Phytoecia densepubens PIC, Echange, LV, no. 476, p. 3.

Proche de *cinctipennis* Mnnh., mais d'une taille plus petite, avec le pronotum presque aussi long que large et très finement ponctué et les élytres légèrement obliquement échancrés au sommet (l'angle sutural distinct, l'angle marginal étiré en un court et large lobe triangulaire pointu).

Le pronotum avec une seule bande longitudinale jaune pâle, étroite. Elytres sans dessins jaune pâle.

Longueur: 7 à 8 mm. Largeur: 1 mm $\frac{1}{4}$ à 1 mm $\frac{1}{3}$.

Décrit par GANGLBAUER sur un individu de *Sarepta* (indication fausse). — Chine (PIC); Mandchourie: Lac Hanka (ma collection).

m. *densepubens* Pic.

Comme la forme typique, mais le pronotum sans bande longitudinale claire.

Variété assez insignifiante.

94. *Guilleti* Pic. Taf. II, Fig. 14.

Phytoecia Guilleti PIC, 1906, Echange, XXII, no. 253, p. 4.

Phytoecia Guilleti GRESSITT, 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus.,
Spec. Publ., no. 8, p. 41.

m. *obscurithorax* Pic.

Phytoecia obscurithorax PIC, 1922, Mel. exot. ent., XXXVI, p. 27.

Phytoecia obscurithorax GRESSITT, 1942, Lingn. Nat. Hist., Surv.
Mus., Spec. Publ., no. 8, p. 41.

ssp. *callosicollis* Pic.

Phytoecia testaceolimbata v. *callosicollis* PIC, 1933, Echange, XLIX,
no. 452, p. 7.

Très allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps (♂) ou un peu moins longues (♀), le scape peu long et peu fort, le troisième article aussi long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape ou que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux aussi longs que larges, trois fois plus longs que les joues (♂) ou à peine deux fois plus longs (♀). Front un peu plus large que

haut. Ponctuation de la tête dense et très fine. Pronotum transverse, convexe, trilobé à la base, faiblement étranglé avant la base et après le bord antérieur, peu densément et très finement ponctué, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux petites callosités discales rondes prémédianes lisses. Ecusson triangulaire, arrondi postérieurement. Elytres très allongés, médiocrement convexes; un peu plus larges que le pronotum, presque parallèles, faiblement rétrécis au quart apical, arrondis au sommet (l'angle sutural formant une petite dent faiblement proéminente), densément et très finement ponctués, les points un peu plus gros dans la région humérale. Metasternum du ♂ pourvu de deux petites dents postérieures. Dernier segment abdominal pourvu d'une grande fossette apicale (♂) ou d'un fin sillon longitudinal (♀).

Noir, revêtu d'une pubescence brun olive claire, un peu plus claire sur l'écusson. Le quart basilaire des épipleures et le pronotum en dehors des bords, à coloration rouge et couverts d'une fine pubescence jaunâtre; les callosités sont noires et démunies de pubescence. Fémurs rouges, la face dorso-apicale des fémurs intermédiaires et la région basilaire des fémurs postérieurs, noires. Tibias antérieurs rouges sauf sur la face dorsale.

Longueur: 10 à 12 mm $\frac{1}{2}$. Largeur: 2 mm $\frac{2}{3}$ à 3 mm.

Décrit par PIC sur des individus de Chine: Yunnan. — Fleuve Soling-ho (coll. BOSCH), Yunnan-sen; province de Kweichow (coll. PIC).

m. obscurithorax Pic.

Comme la forme typique mais la coloration rouge du pronotum réduite à trois taches discales.

ssp. callosicollis Pic.

Comme la forme typique, mais avec les élytres régulièrement arrondis au sommet, à angle sutural non proéminent et l'écusson semicirculaire. Le pronotum tout entier est noir et revêtu d'une pubescence unicolore brun olive claire, à l'exception des callosités dénudées. Seule l'extrême base des épipleures est rouge.

Yunnan (PIC); Pe-yen-tsin (coll. CLERMONT); Szetschuan: Tat-sien-lu (coll. REITTER).

95. testaceolimbata Pic.

Phytoecia testaceolimbata PIC, 1933, Echange, XLIX, no. 452, p. 7.

Proche de *Guilleti* Pic, mais avec les lobes inférieurs des yeux deux fois et demie plus longs que les joues (♂) ou moitié plus longs (♀), le pronotum non étranglé après le bord antérieur, l'écusson semi-

circulaire et les élytres encore plus allongés et légèrement obliquement tronqués au sommet. Les dents du metasternum du ♂ sont très petites; la fossette apicale du dernier segment abdominal du ♂ est moins large mais plus profonde.

La pubescence du vertex est d'un brun rougeâtre clair, la couleur rouge sur le pronotum beaucoup moins étendue, ne couvrant dans la moitié postérieure que la partie médiane du disque; une tache basilaire sur le pronotum et l'écusson sont couverts de pubescence jaune pâle. L'extrême base et la marge externe des élytres sont rouges de même que les épipleures, les fémurs à l'exception de la face dorsale des fémurs intermédiaires et postérieurs, et la face inférieure des tibias antérieurs et intermédiaires. Les sterna et les tarses revêtus d'une pubescence gris clair.

Longueur: 12 mm. Largeur: 3 mm.

Décrit par PIC sur des individus de Chine: province de Yunnan.

96. *punctipennis* Breun.

Phytoecia (Cinctophytoecia) punctipennis BREUNING, 1947, Misc. Ent., XLIII, p. 143.

Proche de *Guilleti* Pic, mais avec une ponctuation plus grosse surtout sur les élytres, les callosités prothoraciques plus petites et l'écusson moins large.

Noir, revêtu d'une pubescence gris blanchâtre. Les épipleures, deux étroites taches transversales latérales prémédianes sur le pronotum, les fémurs sauf inférieurement, les tibias antérieurs et intermédiaires en majeure partie et les tibias postérieurs dans la région basilaire, sont rouges. Articles antennaires trois à six, rougeâtres.

Longueur: 9 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par moi sur un individu (♂) de Chine.

97. *kukunorensis* Breun.

Phytoecia (Musaria) kukunorensis BREUNING, 1943, Misc. Ent., XL, p. 102.

Proche de *Guilleti* Pic, mais avec le scape plus mince, les lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues (♂), la tête et le pronotum, moins larges, à ponctuation dense et très fine, le pronotum aussi long que large, sans callosités lisses et l'écusson semicirculaire. Les élytres sont légèrement échancrés au sommet (l'angle sutural proéminent, le marginal épineux). Les dents du metasternum du ♂ sont moins développées.

Noir, revêtu d'une pubescence brun grisâtre à reflets brun-olive. Les trois quarts basilaires des épipleures et une très étroite tache subhumérale au quart basilaire de chaque élytre sont jaune rougeâtre et revêtus d'une fine pubescence jaunâtre. Une petite tache allongée basilaire sur le pronotum et l'écusson à pubescence jaune olive. Les fémurs antérieurs et intermédiaires et les tibias antérieurs et intermédiaires, jaune rougeâtre et revêtus d'une fine pubescence jaunâtre.

Longueur: 9 mm. Largeur: 2 mm.

Décrit par moi sur un individu (♂) du Thibet: Kuku-noor, 3200 m alt.

98. *albosuturalis* Breun.

Phytoecia (Cinctophytoecia) albosuturalis BREUNING, 1947, Misc. Ent. XLIII, p. 143.

Proche de *Guilleti* Pic, mais avec les élytres moins finement ponctués à angle apical sutural non proéminent, et une pubescence différente.

Noir, revêtu d'une pubescence brun noirâtre. Le front, les parties latérales du pronotum et le dessous du corps à pubescence grise. Une étroite bande longitudinale dans la moitié postérieure du pronotum, l'écusson et la strie suturale de l'élytre à pubescence blanche. Les genoux antérieurs et intermédiaires sont rougeâtres.

Longueur: 9 mm $\frac{1}{2}$. Largeur: 2 mm.

Décrit par moi sur un individu (♂) de Chine: province de Shansi, Shi-wan-tze.

13. Sous-genre: *Blepisanis* Pasc.

Blepisanis PASCOE, 1866, Trans. ent. Soc. Lond., (3) III, p. 365; 1871.

Ann. Mag. Nat. Hist., (4) VIII, p. 279.

Blepisanis LACORDAIRE, 1872, Gen. Col., IX, pp. 851, 869.

Phytoecia Sg. *Obereina* GANGLBAUER, 1885, Verh. zool. bot. Ges., XXXV, p. 524.

Phytoecia Sg. *Fulgophytoecia* PIC, 1900, Bull. Soc. zool. Fr., XXV, p. 16; 1903, Longic., IV/2, p. 17.

Phytoecia Sg. *Obereina* REITTER, 1913, Fna. Germ., IV, p. 69.

Blepisanis AURIVILLIUS, 1914, Ark. f. Zool., VIII/29, p. 52.

Phytoecia Sg. *Obereina* PLAVILTSCHIKOV, 1926, Ann. Mag. Nat. Hist., (9) XVIII, p. 331; 1928, Eos, IV, p. 123.

Phytoecia Sg. *Rubrophytoecia* BREUNING, 1943, Misc. Ent., XL, p. 103.

Antennes assez fortes, les derniers articles sensiblement épaissis, l'onzième sensiblement plus fort que le troisième, arrondi apicalement, le scape sans carène latérale. Mandibules unicuspidées. Yeux fortement échancrés. Pronotum jamais très fortement arrondi aux bords latéraux. Elytres arrondis ou faiblement tronqués au sommet, pourvus de points disposés sérialelement ou sans ordre. Pygidium non déprimé latéralement.

Type: *Bohemani* Pasc. 56 espèces répandues de l'Inde jusqu'au Cap.

Obereina Gnglb., *Fulgophytoecia* Pic et *Rubiophytoecia* Breun. sont des synonymes.

99. *vittipennis* Reiche. Taf. II, Fig. 20.

Phytoecia vittipennis REICHE, 1877, Ann. Soc. ent. Fr., (5) VII, Bull. p. CXLI.

Phytoecia vittipennis GANGLBAUER, 1884, Best. Tab. VIII, p. 565.

Phytoecia (Obereina) vittipennis GANGLBAUER, 1885, Verh. zool. bot. Ges., XXXV, p. 524.

Phytoecia (Obereina) vittipennis PLAVILTSCHIKOV, 1926, Ann. Mag. Nat. Hist., (9) XVIII, pp. 334, 338.

m. *Leuthneri* Gnglb.

Phytoecia (Obereina) vittipennis v. *Leuthneri* GANGLBAUER, 1885, Verh. zool. bot. Ges., XXXV, p. 523.

Obereina vittipennis v. *Leuthneri* PIC, 1900, Longic., III/1, p. 7.

Phytoecia (Obereina) vittipennis v. *Leuthneri* PLAVILTSCHIKOV, 1926, Ann. Mag. Nat. Hist., (9) XVIII, p. 334.

m. *inhumeralis* Pic.

Obereina vittipennis v. *inhumeralis* PIC, 1900, Longic., III/1, p. 7.

Phytoecia (Obereina) vittipennis v. *inhumeralis* PLAVILTSCHIKOV, 1926, Ann. Mag. Nat. Hist., (9) XVIII, p. 338.

m. *pallidior* Pic.

Obereina vittipennis v. *pallidior* PIC, 1901, Echange, XVII, no. 208, p. 67.

Phytoecia (Obereina) vittipennis v. *pallidior* PLAVILTSCHIKOV, 1926, Ann. Mag. Nat. Hist., (9) XVIII, p. 334.

m. *tokatensis* Pic.

Phytoecia (Obereina) vittipennis v. *tokatensis* PIC, 1933, Echange, XLIX, no. 453, p. 11.

ssp. *Prawei* Plav.

Phytoecia (Obereina) Prawei PLAVILTSCHIKOV, 1926, Act. Soc. ent. Stavrop., II, p. 8; Ann. Mag. Nat. Hist., (9) XVIII, pp. 334, 339.

m: *ordubadensis* Breun.

Phytoecia vittipennis m. *ordubadensis* BREUNING, 1947, Misc. Ent., XLIV, p. 60

Allongé. Antennes assez fortes, un peu plus longues que le corps (δ ♀), le scape peu long et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième sensiblement plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux transverses, moitié plus longs que les joues. Front plus large que haut. Ponctuation de la tête dense et très fine. Pronotum aussi long que large, trilobé à la base, faiblement étranglé avant la base et après le bord antérieur, densément et finement ponctué, à bords latéraux légèrement arrondis. Ecusson large, quadrangulaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, parallèles, rétrécis au quart apical, arrondis au sommet, densément et grossièrement ponctués, les points sérialelement disposés, devenant apicalement plus fins. Dessous du corps et fémurs très finement ponctués, la ponctuation dense sur les sterna, éparse sur l'abdomen et sur les fémurs. Dernier segment abdominal pourvu d'une assez grande fossette ronde préapicale (δ) ou d'un fin sillon longitudinal médian (♀).

Noir, revêtu d'une pubescence jaune grisâtre, le disque du pronotum dénudé et lisse à l'exception d'une étroite bande longitudinale formée d'une pubescence jaune grisâtre. Sur les élytres la pubescence est un peu plus foncée, brun grisâtre, et souvent plus éparse; chacun est orné d'une bande longitudinale plus large en avant et en arrière qu'en sa partie médiane, où elle est toujours encore assez large; cette bande reste éloignée de la base aussi bien que du sommet. La moitié apicale ou les trois quarts apicaux des fémurs, les tibias antérieurs, la moitié basilaire ou les trois quarts des tibias intermédiaires et postérieurs sont jaune rougeâtre. Antennes à pubescence brun foncé. Garni de poils dressés, noirs sur la tête et le scape, blancs sur le veste.

Longueur: 7 à 10 mm. Largeur: 1 mm $\frac{2}{3}$ à 2 mm $\frac{1}{3}$.

Décrit par REICHE sur des individus de Bulgarie: Monts Balkan. — Grèce: Mont Athos (Musée de Bruxelles); Turquie, Anatolie, Syrie (PLAVILTCHIKOV).

m. *Leuthneri* Gnglb.

Comme la forme typique, mais la bande discale ochracée de l'élytre est réduite à une tache discale posthumérale.

m. *inhumeralis* Pic.

Comme la forme typique, mais la bande ochracée de l'élytre est absente.

m. *pallidior* Pic.

Comme la forme typique mais la pubescence ochracée fortement développée, couvrant l'élytre sauf la base, le bord latéral et une certaine région apicale: Fémurs et tibias jaune rougeâtre, exception faite de la région des basilaire fémurs.

m. *tokatensis* Pic.

Comme m. *pallidior* Pic mais la couleur ochracée atteint le sommet de l'élytre.

ssp. *Prawei* Plav.

Comme la forme typique, mais avec la ponctuation élytrale un peu moins grosse. La pubescence foncière sur l'élytre est plus dense et plus claire, d'un jaune grisâtre, la bande ochracée discale un peu plus large.

Arménie: Vallée de l'Araxes, Ordubad (PLAVILTSCHIKOV).

m. *ordubadensis* Breun.

Comme m. *Prawei* Plav., mais la bande ochracée de l'élytre est sensiblement plus étroite, sauf antérieurement et parfois aussi un peu raccourcie.

100. *nivea* Kr.

Phytoecia nivea KRAATZ, 1882, Deuts. ent. Zs., XXVI, p. 116.

Phytoecia nivea GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 568.

Phytoecia (Obereina) nivea PLAVILTSCHIKOV, 1926, Ann. Mag. Nat.

Hist., (9) XVIII, pp. 338, 341.

Proche de *vittipennis* Reiche, mais avec le scape un peu plus fort, le pronotum faiblement transverse et pourvu de deux callosités discales prémédianes lisses. Au tiers apical de l'élytre les point sont plus gros.

Noir, revêtu d'une pubescence jaune, les parties latérales du disque du pronotum dénudés par endroit. Elytres avec le fond brun rougeâtre clair et démunis de pubescence; les epipleures et environ le tiers sutural sont noirs et couverts d'une fine pubescence jaune pâle. Dessous du corps, fémurs et tibias avec une dense pubescence jaune blanc, les tibias à fond rougeâtre sauf au sommet. Antennes à pubescence brun foncé.

Longueur: 10 à 12 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{2}$ à 3 mm.

Décrit par KRAATZ sur des individus de Margelan. — Taschkent (coll. HEYROVSKY).

101. *repetchensis* Sem.

Phytoecia (Obereina) repetchensis SEMENOV, 1935, Rev. d'Ent. de l'U. R. S. S., XXV, p. 279.

Cette espèce se rapproche de la *nivea* Kr., mais elle a les antennes moins fortes et plus courtes à la fois, une assez régulière pubescence gris blanchâtre sur la tête et le pronotum, une éparsée pubescence blanchâtre sur les élytres et le cinquième segment abdominal ainsi que les pattes entières jaunes.

Longueur: 9 mm $\frac{1}{4}$. Largeur: 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par PLAVILTSCHIKOV sur un individu de Turcomanie: Désert Karaku, Repetek.

Je ne connais cette espèce que par sa description.

102. *tekensis* Sem.

Phytoecia tekensis SEMENOV, 1896, Hor. Soc. ent. Ross., XXX, p. 258.

Phytoecia (Obereina) tekensis PLAVILTSCHIKOV, 1926, Ann. Mag. Nat. Hist., (9) XVIII, pp. 337, 341.

Proche de *nivea* Kr., mais avec les antennes un peu moins longues que le corps (♀) et les points élytraux plus fins surtout apicalement. Les élytres sont ochracés, la strie suturale elle même sauf après l'écusson et à l'extrémité apicale, ainsi que la marge externe du cinquième basilaire à l'apex, sont noirâtres et couverts d'une pubescence jaune grisâtre; le calus huméral est noir et dénudé. Dessous et pattes revêtus d'une pubescence jaune grisâtre, seule la partie basilaire des tibias est rougeâtre.

Longueur: 8 à 11 mm. Largeur: 2 à 2 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par SEMENOV sur des individus de Transcaspië: Désert près de Cuman. — Kuschka, Astrabad (SEMENOV).

103. *ochraceipennis* Kr.

Phytoecia ochraceipennis KRAATZ, 1882, Deuts. ent. Zs., XXVI, p. 237.

Phytoecia ochraceipennis GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 567.

Phytoecia (Obereina) ochraceipennis PLAVILTSCHIKOV, 1926, Ann. Mag. Nat. Hist., (9) XVIII, pp. 336, 341.

Proche de *vittipennis* Reiche, mais avec le scape un peu plus fort, le pronotum faiblement transverse, à peine étranglé après le bord antérieur, pourvu de deux très petites callosités discales prémédianes. La ponctuation élytrale est moins dense et un peu plus fine.

Une pubescence assez régulière, jaunâtre, couvre la tête, le pronotum et l'écusson. Elytres jaunes, la région suturale et la

marge externe du cinquième basilaire à l'apex sont noirâtres et couverts d'une fine pubescence jaune grisâtre. Le calus huméral est noir et dénudé. Pattes jaune rougeâtre, les tarses et les trois quarts basilaires des fémurs noirâtres, avec une fine pubescence jaune grisâtre.

Décrit par KRAATZ sur des individus de Samarkand. — Turkestan: Alai; Pamir; Margelan: Monts Karathegin; Buchara: Tschitschantan (PLAVILTSCHIKOV).

104. *pallidipennis* Plav.

Phytoecia (Obereina) pallidipennis PLAVILTSCHIKOV, 1926, Ann. Mag. Nat. Hist., (9) XVIII, pp. 335, 340.

Proche d'*ochraceipennis* Kr. mais d'une taille un peu moins allongée, avec une ponctuation très fine au tiers apical des élytres.

La disposition des couleurs est analogue mais les parties élytrales à fond noirâtre ne sont pas couvertes de pubescence claire. Fémurs et tibias jaune pâle, la région basilaire de tous les fémurs, la partie apicale des fémurs postérieurs ainsi que les tarses, sont brun rougeâtre claire.

Longueur: 9 mm.

Décrit par PLAVILTSCHIKOV sur des individus de Samarkand. Je ne connais cette espèce que par sa description.

105. *forticornis* Breun.

Phytoecia (Obereina) forticornis BREUNING, 1946, Mişc. Ent., XLIII, p. 22.

Proche de *vittipennis* Reiche, mais avec les antennes encore plus fortes, d'un quart plus longues que le corps (σ) ou un peu plus longues (φ), les lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues, le pronotum pourvu de quatre petites callosités discales lisses: deux prémédianes et deux prebasilaires, les dernières situées plus latéralement, et les élytres plus grossièrement ponctués.

Noir, revêtu d'une pubescence ochracée; les callosités prothoraciques démunies de pubescence; sur chaque élytre une large bande longitudinale discale rouge clair à éparses pubescence jaunâtre, progressivement élargie en avant pour couvrir dans sa largeur maxima la base de l'élytre du calus huméral à l'écusson, et une bande longitudinale latérale moins large, formée de pubescence brun foncé. Dessous du corps revêtu d'une dense pubescence

odracée ou jaune paille. Fémurs et tibias jaune rougeâtre. Tarses et antennes à pubescence brun foncé.

Longueur: 9 à 10 mm. Largeur: 2 mm.

Décrit par moi sur des individus du Kashmir: Kulu.

106. **nigrofemorata** Breun.

Phytoecia (Obereini) nigrofemorata BREUNING, 1946, Misc. Ent., XLIII, p. 22.

Proche de *vittipennis* Reiche m. *ordubadensis* Breun., mais avec les antennes un peu plus fortes et le troisième article beaucoup plus long que le quatrième. Le pronotum est plus finement ponctué et pourvu de quatre petites callosités discales faiblement indiquées: deux prémédianes et deux prébasilaires, les dernières situées plus latéralement. Le dernier segment abdominal parcouru chez le ♂ sur toute sa longueur d'une large dépression.

Disposition des couleurs analogue, mais le pronotum sans bande médiane et les parties élytrales à fond noir revêtus d'une pubescence brun grisâtre. Pattes entièrement noires.

Longueur: 9 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par moi sur un individu du Kashmir: Kulu.

107. **indica** sp. nov.

Proche de *vittipennis* Reiche, mais d'une stature un peu plus large, avec deux très petites callosités discales prémédianes sur le pronotum; dans le tiers apical de l'élytre les points sont obsolètes.

Couleur fondamentale rouge clair, noir par places. Revêtu d'une soyeuse pubescence qui varie selon l'éclaircissement entre un gris argenté et un tendre or pâle. Pronotum noir à l'exception de l'extrême bord antérieur et d'une bande longitudinale peu large et pas trop nettement délimitée. Elytres partiellement noirs, la couleur noire occupant tout le troisième tiers de leur surface et presque la moitié latérale du deuxième tiers. Metasternum et métépisternes, tibias postérieurs, tarses intermédiaires et tarses postérieurs, noirs. Antennes noires et revêtues de pubescence brun foncé.

Longueur: 10 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{2}$.

Type: une ♀ de l'Inde: Coimbatore, dans ma collection.

108. **circumdata** Kr. Taf. II, Fig. 19.

Phytoecia circumdata KRAATZ, 1882, Deuts. ent. Zs., XXVI, p. 337.

Phytoecia circumdata GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 567.

Helladia (Fulgophytoecia) circumdata PIC, 1903, Longic., IV/2, p. 17.

m. *sellata* Gnglb.

Phytoecia sellata GANGLBAUER, 1887, Deuts. ent. Zs., XXXI, p. 296.

Helladia (Fulgophytoecia) sellata PIC, 1903, Longic., IV/2, p. 17.

Phytoecia (Pseudomudaria) sellata PLAVILTSCHIKOV, 1916, Rev.

russ. d'Ent., XV, p. 80.

Phytoecia sellata PLAVILTSCHIKOV, 1926, Encycl. Ent., ser. B, II,

Col. 1, p. 66.

Allongé. Antennes assez fortes, un peu plus longues que le corps (♂♀), le scape peu long et peu fort, le troisième article aussi long que le quatrième, un peu plus long que le scape, le quatrième sensiblement plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux aussi longs que larges, deux fois plus longs que les joues. Front un peu plus large que haut. Ponctuation de la tête très dense et très fine. Pronotum court, transverse, convexe, très densément et finement ponctué, les points assez éparés le long de la ligne médiane, à bords latéraux régulièrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux, un antérieur et un postérieur. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, faiblement déprimés dans la moitié suturale, arrondis au sommet, très densément et finement ponctués, les points devenant très fins dans la moitié postérieure. Dessous du corps et fémurs très finement ponctués, la ponctuation très dense sur les sterns, éparse sur l'abdomen et les fémurs. Dernier segment abdominal du ♂ tronqué apicalement, sans dépression.

Noir, revêtu d'une fine pubescence gris noir. Elytres jaune rougeâtre à l'exception d'une large bande longitudinale noire en commun à la suture n'atteignant ni la base ni le sommet. Antennes à pubescence brun noir.

Longueur: 9 à 11 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{2}$ à 3 mm.

Décrit par KRAATZ sur des individus de Samarkand. - Aulie-Ata (ma collection).

m. *sellata* Gnglb.

Comme la forme typique, mais la bande suturale noire des élytres est antérieurement élargie; chaque élytre présente en plus une étroite bande longitudinale latérale noire débutant au dessous de l'épaule et se terminant un peu après le milieu.

109. *moreana* Breun.

Phytoecia (Rubrophytoecia) moreana BREUNING, 1943, Misc. Ent.,

XL, p. 102.

Allongé. Antennes fortes, aussi longues que le corps, le scape assez court et médiocrement fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième ou que le scape, le quatrième sensiblement plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux aussi longs que les joues (♀). Front plus de deux fois plus large que l'un de ces lobes (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et très fine. Pronotum transverse, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, très faiblement rétrécis à partir des épaules, tronqués au sommet (l'angle sutural faiblement proéminent), très densément et finement ponctués, plus finement dans la moitié postérieure où les points sont aussi plus écartés.

Noir, à pubescence gris pierre foncé. Cette pubescence atténuée sur l'écusson et sur trois assez vagues bandes longitudinales discales prothoraciques. Tarses à pubescence gris foncé. Antennes à pubescence brun grisâtre.

Longueur: 11 mm. Largeur: 3 mm.

Décrit par moi sur des individus de Grèce: Nauplia.

110. *ciliciae* sp. nov.

Proche de *moreana* Breun., mais avec les élytres subarrondis au sommet et garnis de poils dressés plus courts. Revêtu d'une pubescence uniforme sur toute la surface, homogène, gris jaunâtre.

Longueur: 9 mm $\frac{1}{2}$ à 11 mm $\frac{1}{2}$. Largeur: 2 mm $\frac{3}{4}$ à 3 mm.

Type un ♂ de *Ciliciae* Adana dans ma collection. Un paratype (coll. mea).

Il est possible qu'à l'aide d'un matériel plus abondant cette espèce soit ultérieurement réduite au rang d'une morpha de *moreana* Breun.

111. *melanocephala* F.

Saperda melanocephala FABRICIUS, 1787, Mant. Ins., I, p. 148.

Phytoecia rubricollis LUCAS, 1849, Explor. d'Algér., Col., p. 505,
pl. 43, fig. 3.

Phytoecia rubricollis GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VIII, p. 565.

Phytoecia (Obereina) melanocephala PLAVILTCHIKOV, 1926; Ann.
Mag. Nat. Hist., (9) XVIII, pp. 330, 333.

Phytoecia (Obereina) melanocephala VILLIERS, 1946, Fne. de l'Emp.
Franc., Col. Ceramb., pp. 134, 141, fig. 275.

m. *lineatocollis* Levr.

Phytoecia lineatocollis LEVRAT, 1859, Et. Ent., p. 35.

Phytoecia rubricollis v. *lineatocollis* PIC, 1898, Longic., II, p. 14.

Phytoecia melanocephala v. *lineatocollis* PLAVILTSCHIKOV, 1926,
Ann. Mag. Nat. Hist., (9) XVIII, p. 333.

Allongé. Antennes assez fortes, un peu plus longues que le corps, le scape peu long et peu fort, le troisième article aussi long que le quatrième, un peu plus long que le scape, le quatrième sensiblement plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux faiblement transverses, de moitié plus longs que les joues. Front plus large que haut. Ponctuation de la tête dense et très fine. Pronotum faiblement transverse, convexe, trilobé à la base, faiblement étranglé avant la base et après le bord antérieur, densément et finement ponctué, à bords latéraux légèrement arrondis. Ecusson large, transverse, quadrangulaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, sensiblement plus larges que le pronotum, faiblement rétrécis à partir des épaules, arrondis au sommet, densément et peu finement ponctué. Dessous du corps très finement ponctué. Le dernier segment abdominal pourvu sur toute sa longueur d'une grande fossette médiane (♂) ou d'un fin sillon longitudinal dans sa moitié basilaire (♀).

Noir, revêtu d'une fine pubescence gris clair à reflets soyeux. Pronotum rouge sauf aux bords et orné d'une petite tache allongée basilaire blanche. Ecusson à pubescence blanche. Front, dessous du corps et pattes à pubescence gris jaunâtre avec des reflets soyeux. Fémurs, tibias, les deux derniers segments abdominaux à l'exception parfois de la région latéro-basilaire du quatrième segment, souvent aussi les parties latérales du troisième segment, rouge clair. Antennes revêtues de pubescence brun foncé.

Longuer: 7 à 11 mm $\frac{1}{2}$. Largeur: 1 mm $\frac{3}{4}$ à 2 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par FABRICIUS sur des individus d'Afrique. - Algérie, Tunisie, Sicile (PLAVILTSCHIKOV); Maroc espagnol (PARDO). *Rubricollis* Luc. est un synonyme.

m. *lineatocollis* Levr.

Comme la forme typique, mais la coloration rouge sur le pronotum réduite à trois taches allongées discales.

Cette variété m'est demeurée inconnue. Le type unique semble être perdu.

112. *ruficollis* Auriv.

Blepisanis ruficollis AURIVILLIUS, 1914, Ark. f. Zool., VIII/29, p. 52.

m. *ochreicollis* nov.

Allongé. Antennes assez fortes, un quart plus longues que le corps (σ) ou un peu plus longues (φ), le scape peu long et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième aussi long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux plus de trois fois plus longs que les joues (σ) ou à peine deux fois plus longs (σ). Front à peine moitié plus large que l'un de ces lobes (σ) ou trois quarts plus large (φ). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et fine. Pronotum faiblement transverse, très faiblement étranglé avant la base et après le bord antérieur, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur, et de quatre petites callosités lisses: deux circulaires postmédianes disco-latérales et deux transverses prémédianes, rapprochées de la ligne médiane. Ecusson triangulaire, arrondi postérieurement. Elytres très allongés, médiocrement convexes, très faiblement rétrécis dans leur partie médiane, faiblement tronqués au sommet (l'angle marginal arrondi), densément et assez grossièrement ponctués, les points sérialement disposés, plus finement ponctués dans la région apicale où les points ne sont pas alignés.

Noir, à très faibles reflets violets, revêtu d'une fine pubescence grise. L'écusson couvert d'une dense pubescence gris blanchâtre. Pronotum ochracé-rougeâtre sauf le long du bord antérieur et à l'extrême base. Antennes à pubescence brun noir, les articles trois à neuf parfois à fine pubescence grise sauf au sommet de ces articles.

Longueur: 8 mm $\frac{1}{2}$ à 11 mm. Largeur: 1 mm $\frac{3}{4}$ à 2 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par AURIVILLIUS sur des individus de Nyassaland: Mont Mlanje. — Congo belge: Lulua, Kapanga; Katanga: Latombo, Kundelungus (Musée de Tervueren).

m. **ochreicollis** nov.

Comme la forme typique, mais la ponctuation sur les élytres est très dense et moins grossière. Les élytres ont des reflets bleu violet beaucoup plus accusés.

Type: un σ d'Oubanghi Chari: Bangui, dans ma collection.

113. *metallescens* Auriv.

Blepisanis metallescens AURIVILLIUS, 1923, Junk et Schenkling,

Cat. Col., pars 73, p. 518.

Blepisanis collaris AURIVILLIUS, 1914, Ark. f. Zool., VIII/29, p. 52.

Proche de *ruficollis* Auriv. mais avec le pronotum un peu plus transverse et les élytres moins densément mais plus grossièrement ponctués.

D'un bleu métallique vif, presque sans pubescence. La partie médiane du pronotum sauf aux bords antérieur et postérieur, ochracée. La partie basilaire des articles antennaires trois à huit revêtue de pubescence gris clair.

Décrit par AURIVILLIUS sur des individus du Kenya: Kawi-rondo et Ilala, sous le nom *collaris*. Le nom étant préoccupé, c'est AURIVILLIUS lui même qui le changea en *metallescens*.

114. *Aurivillii* nom. nov.

Blepisanis coerulea AURIVILLIUS, 1908, Ark. f. Zool., IV/17, p. 8.

m. *viridipennis* Breun.

Blepisanis coerulea m. *viridipennis* BREUNING, 1950, Bull. Inst. roy. Sc. Nat. Belg., XXVI, no. 12, p. 20.

m. *violaceipennis* nov.

Allongé. Antennes un quart plus longues que le corps (δ) ou un peu plus longues (♀), le scape peu long et peu fort, très densément et très finement ponctué, le troisième article à peine plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux quatre fois plus longs que le joues (δ) ou plus de deux fois plus longs (♀). Front moitié plus large que l'un de ces lobes (δ) ou deux fois plus large (♀). Ponctuation sur la tête et le pronotum très dense et fine. Pronotum faiblement transverse, étranglé avant la base et après le bord antérieur, à bord latéraux très légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson triangulaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, légèrement rétrécis dans leur partie médiane, subtronqués au sommet, extrêmement densément et peu finement ponctués sur toute leur étendue.

Bleu métallique foncé, revêtu d'une très fine pubescence noire et garni de poils dressés blanchâtres. Tout le front, les joues entières et les sterna le long de leur ligne médiane sont couverts d'une assez dense pubescence gris clair. L'écusson parfois à pubescence gris blanchâtre. Antennes à pubescence brun noir, le quart basilaire et la face inférieure des articles trois à huit ainsi que l'extrême base des articles neuf à onze couverts de pubescence gris clair.

Longueur: 7 à 11 mm. Largeur: 1 mm $\frac{3}{4}$ à 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par AURIVILLIUS sur des individus d'Uganda: Kisubi. - Répandu du Kenya jusqu'en Gold Coast (British Muséum), et jusqu'au Congo belge méridional (Musée de Genève).

Le nom *coerulea* étant préoccupé, je propose celui de *Aurivillii*.
m. **viridipennis** nov.

Comme la forme typique, mais avec le corps bleu verdâtre et les élytres d'un vert métallique.

m. **violaceipennis** nov.

Comme m. *viridipennis*, mais avec les élytres violets.

Type une ♀ d'Angola: Bailundo, dans ma collection.

115. **subcoeruleata** sp. nov.

Proche de *coerulea* Auriv., mais avec le pronotum aussi long que large et les points élytraux sérialement disposés.

D'un bleu vif, presque sans pubescence, le front, les joues, le dessous du corps et les pattes à fine pubescence grise. Antennes à pubescence brun foncé, le tiers basilaire des articles trois à onze couvert de pubescence gris blanchâtre.

Type: une ♀ de Togo: Bismarckburg, dans ma collection.

116. **angusta** Auriv.

Blepisanis angusta AURIVILLIUS, 1914, Ark. f. Zool., VIII/29, p. 52.

Blepisanis cyanea HINTZ, 1919, Wiss. Ergebn. d. 2. Centr. Afr. Exped.

1/3, p. 636.

Très allongé. Antennes assez fortés, un quart plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longués que lui (♀), le scape court et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux trois fois plus longs que les joues (♂) ou presque deux fois plus longs (♀). Front presque moitié plus large que l'un de ces lobes (♂) ou trois quarts plus large (♀). Ponctuation de la tête dense et fine. Pronotum aussi long que large (♂) ou faiblement transverse (♀), peu densément et finement ponctué, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux larges dépressions transversales: une prémédiane et une postmédiane. Ecusson quadrangulaire, arrondi en arrière. Elytres très allongés, médiocrement convexes, très faiblement rétrécis dans leur partie médiane faiblement tronqués au sommet (l'angle marginal arrondi), très densément et assez grossièrement ponctué, les points sérialement disposés, plus fins au quart apical ou ils sont disposés sans ordre.

Bleu foncé métallique, revêtu d'une très fine pubescence noire; l'écusson et une petite tache basilaire sur le pronotum à pubescence gris clair. Dessous du corps à fine pubescence grise. Antennes

à pubescence brun foncé, les articles huit à onze ou neuf à onze à pubescence gris clair.

Longueur: 8 à 11 mm. Largeur: 1 mm $\frac{1}{2}$ à 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par AURIVILLIUS sur des individus de Kenya et d'Uganda. - Congo belge (Musée de Tervueren); Cameroun (HINTZ). *Cyanea* Hinz est un synonyme.

117. *erythaca* Pasc.

Saperda erythaca PASCOE, 1858, Trans. ent. Soc. Lond., (2) IV, p. 257.

Blepisanis rufipennis AURIVILLIUS, 1925, Ark. f. Zool., XVIII A, no. 9, p. 21.

m. *parteruficeps* nov.

m. *nigritipennis* nov.

Très allongé. Antennes assez fortes, un quart plus longues que le corps (δ) ou un peu plus longues (φ), le scape peu long et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième aussi long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux moitié plus longs que les joues (δ) ou un peu plus longs (φ). Front trois quarts plus large que l'un de ces lobes (δ) ou plus de deux fois plus large (φ). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et fine. Pronotum transverse, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur, et de quatre petites callosités circulaires lisses peu accusées, deux postmédianes disco latérales et deux prémédianes, rapprochées de la ligne médiane. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, très faiblement rétrécis dans leur partie médiane, aplatis dans la moitié suturale, légèrement tronqués au sommet (l'angle marginal arrondi), très densément et assez grossièrement ponctués, les points plus ou moins sérialement disposés, assez fins au quart apical ou ils sont disposés sans ordre.

Noir, revêtu d'une fine pubescence grise, l'écusson d'une assez dense pubescence blanchâtre, la tête est rouge à l'exception de deux petites taches noires situées devant l'insertion des antennes. La moitié suturale des élytres a le fond brun jaunâtre, cette partie est revêtu d'une pubescence grise plus dense. Dessous du corps et pattes couverts de poils gris blanchâtre assez longs.

Longueur: 9 à 11 mm. Largeur: 2 à 2 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par PASCOE sur des individus de Natal. — Basutoland, Vallée de Haut-Orange (Muséum de Paris).

m. parteruficeps nov.

Comme la forme typique, mais avec les tempes noires.

Type: un ♂ de Zululand dans ma collection.

m. nigritipennis nov.

Comme la forme typique, mais la couleur fondamentale des élytres est unicolore, noire.

Type: un ♂ de Natal au Muséum de Paris.

118. pseudoruficeps sp. nov.

Proche d'*erythaca* Pasc., mais avec la ponctuation de la tête et du pronotum plus dense, celle des élytres plus dense et plus grossière et les points élytraux non sérialelement disposés.

Dessous du corps rouge; seuls le bord antérieur du mesosternum, deux grandes taches latérales sur le metasternum, une grande tache médiane sur le premier segment abdominal et une assez petite tache médiane sur le deuxième segment sont noirs. Pattes rouges, la moitié apicale des tibias et les tarses sont d'un brun assez foncé.

Type: une ♀ d'Uganda: Leasamaire, Ankole, XI. 1935, leg H. B. Johnston, communiqué par le Commonwealth Institute of Entomology.

119. maculicollis Pering.

Nitocris maculicollis PERINGUEY, 1888, Trans. S. Afr. Philos. Soc., IV, p. 184.

m. anterufa nov.

Très allongé. Antennes fortes, un peu plus longues que le corps, en dessous, le scape peu long et peu fort, le troisième article sensiblement plus long que le quatrième ou que le scape, le quatrième à peine plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues. Front deux fois plus large que l'un de ces lobes. Ponctuation de la tête et du pronotum extrêmement dense et peu fine. Pronotum transverse, à bords latéraux assez faiblement arrondis, étranglé avant la base et après le bord antérieur. Ecusson large, trapezoidal. Elytres très allongés, médiocrement convexes, parallèles, faiblement tronqués au sommet (l'angle marginal arrondi), densément et très grossièrement ponctués, les points sérialelement disposés, moins gros au quart apical où ils sont disposés sans ordre.

Noir revêtu d'une pubescence gris clair, l'écusson d'une dense pubescence blanche. Tête et pronotum rouges, le front orné d'une tache médiane noire. Les joues entières les parties latérales du

pronotum ainsi que les bords antérieur et postérieur de son disque sur une très étroite étendue: noirs. Fond élytral de la moitié suturale des deux tiers antérieurs, rougeâtre. Moitié latérale des métapisternes couverte d'une dense pubescence blanche. Abdomen rouge. Antennes à pubescence brun foncé.

Longueur: 9 à 13 mm. Largeur: 1 mm $\frac{3}{4}$ à 3 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par PERINGUEY sur des individus de Cap Colony. m. **anterufa** nov.

Comme la forme typique, mais le front sans tache noire. L'abdomen est noir sauf au côtés.

Type: un ♂ de Transvaal, dans ma collection.

120. **collaris** Pasc.

Blepisanis collaris PASCOE, 1817, Ann. Mag. Nat. Hist., (4) VIII,
p. 280.

Nitocris rubricollis PERINGUEY, 1888, Trans. S. Afr. Phil. Soc., IV,
p. 183.

m. **bulbosa** nov

Très allongé. Antennes fortes, un tiers plus longues que le corps (♂) ou un quart plus longues (♀), le scape peu long et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième sensiblement plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux deux fois et demie plus longs que le joues (♂) ou deux fois plus longs (♀). Front moitié plus large que l'un de ces lobes (♂) ou presque deux fois plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et peu fine. Pronotum faiblement transverse (♂) ou sensiblement transverse (♀) étranglé avant la base et après le bord antérieur, les côtés assez fortement arrondis dans la partie médiane, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur et de trois callosités circulaires et élevées: une petite médiane et deux assez grandes postmédianes disco-latérales. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, très faiblement rétrécis dans leur partie médiane, faiblement tronqués au sommet, densément et assez grossièrement ponctués, les points sérialement disposés, fins au quart apical ou ils sont disposés sans ordre. Deuxième segment abdominal armé chez le ♂ d'une petite épine postmédiane, le troisième pourvu d'une petite bosse postmédiane.

Noir, revêtu d'une fine pubescence grise. Disque du pronotum orné d'une très large bande transversale ochracée, bande qui

est revêtue d'une pubescence jaune. Ecusson à dense pubescence blanche. Joues, tempes, dessous du corps et pattes à pubescence gris blanchâtre. Antennes à pubescence brun foncé.

Longueur: 11 à 13 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{2}$ à 3 mm

Décrit par PASCOE sur des individus de Natal. - Cape Colony (PERINGUEY). *Rubicollis* Per. est un synonyme.

m. **bulbosa** nov.

Comme la forme typique, mais la bande ochracé du pronotum est réduite à trois taches isolées qui couvrent les callosités.

Type: une ♀ de Natal au Muséum de Paris.

121. **Bohemani** Pasc. Taf. II, Fig. 16.

Saperda Bohemani PASCOE, 1858, Trans. ent. Soc. Lond., (2) IV, p. 257.

Saperda Bohemani FAHROEUS, 1872, Oefvers. Vet. Ak. Förh., XXIX/2, p. 55.

Blepisanis Bohemani WATERHOUSE, 1889, Aid to Ident. Ins., II, pl. 180, fig. 8.

Blepisanis Bohemani DISTANT, 1904, Ins. Transvaal., p. 158, pl. XV, fig. 24.

Allongé. Antennes assez fortes, un quart plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longues (♀), le scape peu long, médiocrement fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues (♂) ou sensiblement plus longs (♀). Front presque deux fois plus large qu'un lobe (♂) ou plus de deux fois plus large (♀). Ponctuation de la tête fine et très dense, plus forte sur le vertex. Pronotum faiblement transverse (♂) ou sensiblement transverse (♀), assez densément et très finement ponctué avec quelques points plus gros dans la partie discale postmédiane, à bords latéraux légèrement arrondis, faiblement déprimé avant la base et après le bord antérieur, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur, et de six callosités circulaires lisses: quatre prémédianes dont les deux internes sont assez grandes et deux postmédianes disco-latérales. Ecusson très large. Elytres allongés, médiocrement convexes, faiblement rétrécis dans leur partie médiane, tronqués droit au sommet (les angles sutural et marginal distincts mais arrondis), parsemés de grandes fossettes lisses et peu profondes, disposées de façon à former sept rangées sur chacun; les fossettes devenant plus petites et moins régulières apicalement.

Noir revêtu d'une dense pubescence gris blanchâtre laissant à découvert les points sur le vertex, les callosités prothoraciques et les fossettes élytrales. Les deux premiers articles antennaires, les deux tiers apicaux du troisième article et la moitié apicale des articles quatre à onze sont couverts de pubescence noire.

Longueur: 10 à 13 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{2}$ à 3 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par PASCOE sur des individus de Natal. — Transvaal (DISTANT); Basutoland (Muséum de Paris).

122. *incallosa* Breun.

Blepisanis incallosa BREUNING, 1950, Ark. f. Zool., (2) I, no. 19, p. 273.

Proche de *Bohemani* Pasc., mais avec les antennes moins fortes, moitié plus longues corps (♀), le front trois quarts plus large que l'un des lobes inférieurs des yeux (♀), le pronotum peu densément et grossièrement ponctué, sans callosités lisses, et les élytres assez grossièrement ponctués, mais non fossulés.

La pubescence foncière est plus foncée, grise, sauf sur l'écusson le disque des élytres est rougeâtre sauf à la base et vers le sommet. Antennes à pubescence brun foncé, la partie basilaire des articles quatre à onze à pubescence gris clair.

Longueur: 9 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par moi sur un individu d'Angola: Bailundo (Musée de Stockholm).

123. *punctulipennis* sp. nov.

Voisin d'*incallosa* Breun., mais d'une taille plus avantageuse, avec une ponctuation moins dense sur le front, plus grosse et moins dense sur les élytres. Les parties latérales du dessous sont assez grossièrement ponctués.

Le fond du corps est rouge, seuls la moitié postérieure du metasternum, la partie médiane des deux premiers segments abdominaux et les fémurs à l'exception de leurs deux extrémités sont noirs. Entièrement revêtu d'une pubescence jaune paille.

Longueur: 12 mm. Largeur: 3 mm $\frac{1}{2}$.

Type: une ♀ du Kenya: Makuyu, communiqué par l'Imperial Institute of Entomology. 3.—5. 1937., leg. C. D. Knight.

124. *subcallosa* Breun.

Blepisanis subcallosa BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo. belge,

Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 22.

Allongé. Antennes médiocrement fortes, un peu plus longues que le corps, le scape peu long et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux sensiblement plus longs que les joues (♀). Front plus de deux fois plus large que l'un de ces lobes (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum dense et fine. Pronotum faiblement transverse, à bord latéraux très légèrement arrondis, pourvu de deux petites callosités circulaires lisses prémédianes. Ecusson quadrangulaire. Elytres très allongés, faiblement tronqués au sommet, très densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés, assez fins au cinquième apical où ils sont disposés sans ordre.

Noir revêtu d'une fine pubescence grise. Les articles antennaires trois à onze revêtus d'une pubescence brun foncé et annelés au quart basilaire de gris blanchâtre.

Longueur: 7 à 10 mm. Largeur: 1 mm $\frac{1}{2}$ à 2 mm $\frac{1}{2}$,

Décrit par moi sur un individu du Congo belge: Lulua, Kapanga (Musée de Tervueren)

125. *incensa* Pasc.

Blepisanis incensa PASCOE, 1871, Ann. Mag. Nat. Hist., (4) VIII, p. 280.

Allongé. Antennes assez fortes, un peu plus longues que le corps, le scape peu long et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième ou que le scape, le quatrième un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux un peu plus longs que les joues (♀). Front deux fois et demi plus large que l'un de ces lobes (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et très fine. Pronotum faiblement transverse, à bords latéraux très légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux, un antérieur et un postérieur. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, parallèles, faiblement tronqués au sommet (l'angle marginal arrondi), densément et très grossièrement ponctué sur toute leur étendue.

D'un rouge assez foncé; revêtu d'une fine pubescence jaune grisâtre, la tête, le pronotum à l'exception du centre, les sterns, les deux premiers segments abdominaux, la partie médiane du troisième segment et les deux premiers articles antennaires sont brun noir et revêtus d'une très fine pubescence grise.

Longueur: 7 mm. Largeur: 2 mm.

Décrit par Pascoe sur des individus de Natal.

126. *infrapunctata* sp. nov.

Proche d'*incensa* Pasc., mais de taille plus grande avec le front deux fois plus large que l'un des lobes inférieurs des yeux, la ponctuation prothoracique est grossière et sensiblement moins dense le dessous du corps est densément et assez grossièrement ponctué.

Front, vertex, pronotum et parties latérales du dessous à coloration fondamentale noire. Entièrement revêtu d'une pubescence qui laisse à découvert tous les points.

Longueur: 11 mm. Largeur: 3 mm.

Type: une ♀ de Soy, Eldoret Distr., IV, 1943, Mus. Staff, communiqué par le Commonwealth Institute of Entomology.

127. *fervida* Pasc.

Blepisanis fervida PASCOE, 1871, Ann.Mag.Nat.Hist., (4) VIII, p. 279.

Nitocris lugens FAHREOUS, 1872, Oefvers. Vet. Ak. Förh., XXIX/2, p. 58

m. *rufinitibialis* nov.

m. *nigriceps* nov.

m. *nigrodiscalis* nov.

m. *nigroreducta* nov.

m. *nigricans* Auriv.

Nitocris nigricans AURIVILLIUS, 1925, Ark. f. Zool., XVIII A, no. 9, p. 21.

Très allongé. Antennes assez fortes, un peu plus longues que le corps, le scape peu long et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux deux fois et demie plus longs que les joues (♂) ou sensiblement plus longs (♀). Front moitié plus large que l'un de ces lobes (♂) ou deux fois plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et peu fine. Pronotum faiblement transverse, étranglé avant la base et après le bord antérieur, à bords latéraux faiblement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur et de trois petites callosités faiblement élevées: une allongée médiane et deux circulaires prémédianes, rapprochées de la ligne médiane. Ecusson quadrangulaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, parallèles, faiblement tronqués au sommet (l'angle marginal plus ou moins arrondi), faiblement déprimés dans la moitié suturale, densément et grossièrement ponctués, les points plus ou moins alignés dans la moitié latérale, disposés sans ordre dans la partie déprimée et au quart apical, devenant apicalement plus fins. Le

deuxième et le troisième segment abdominal du ♂ pourvue d'un très petit tubercule postérieur.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Les parties latérales du pronotum sont noires. Ecusson brun foncé. Le disque élytral revêtu sauf dans la partie basilaire d'une pubescence brun jaunâtre. Chaque élytre présente une bande latérale noire complète qui couvre en arrière aussi la partie apicale jusqu'à la suture. Les sterna (exception faite des parties latéro-postérieures des métépisternes), une grande tache transverse antérieure sur chacun des quatre premiers segments abdominaux, les tibias postérieurs, les tarsi et les antennes sont noirs. Tibias intermédiaires faiblement rembrunis.

Longueur: 11 à 16 mm. Largeur: 3 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par PASCOE sur des individus de Natal. *Lugens* Fahr. est un synonyme.

m. **rufinitibialis** nov.

Comme la forme typique, mais avec les pattes et les antennes rouges. Sur l'abdomen, seul le troisième segment présente une tache transversale noire.

Type: un ♂ du „Cap” au Muséum de Paris.

m. **nigriceps** nov.

Comme la forme typique, mais la majeure partie de la tête est noire.

Type: une ♀ de Natal dans la collection PIC.

m. **nigrodiscalis** nov.

Comme la forme typique, mais le disque du pronotum est antérieurement et postérieurement étroitement bordé de noir.

Type: un ♂ du „Cap” au Muséum de Paris.

m. **nigroducta** nov.

Comme la forme typique, mais tout le dessus du corps est noir à l'exception d'une assez étroite bande longitudinale discale rougeâtre par élytre; les segments abdominaux un et quatre n'ont pas de tache noire.

Type: un ♂ de Natal dans la collection Itzinger.

m. **nigricans** Auriv.

Forme extrême quant à l'envahissement de la coloration noire. Dessus du corps comme chez la forme précédente. Segments abdominaux un à quatre ornés d'une grande tache noire, le cinquième noir sauf sur les côtés.

128. *pseudofervida* sp. nov.

Proche de *fervida* Pasc., mais avec le pronotum plus transverse, une ponctuation très fine sur la tête et le pronotum, un peu plus fine sur les élytres: ces derniers faiblement rétrécis dans leur partie médiane, faiblement élargis dans leur partie préapicale, obliquement tronqués au sommet (l'angle marginal plus proéminent et pointu).

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Chaque élytre orné d'une assez large bande latérale noire débutant derrière l'épaule et s'effaçant au commencement du tiers apical; la moitié postérieure du disque à coloration fondamentale rouge assez foncé. Troisième segment abdominal orné de deux taches antérieures noires transversalement oblongues. Antennes noires.

Longueur: 14 mm. Largeur: 3 mm $\frac{1}{2}$.

Type un ♂ de Natal: Durban, au Musée de Hambourg.

129. *suturaloides* nom. nov.

Blepisanis suturalis PASCOE, 1871, Ann. Mag. Nat. Hist., (4) VIII,
p. 280.

m. *dorsata* Per.

Blepisanis dorsata PERINGUEY, 1888, Trans. S. Afr. Phil. Soc., IV,
p. 184.

Blepisanis dorsata DISTANT, 1906, Ins. Transvaal., p. 159, fig. 20.

Très allongé. Antennes assez fortes, un peu plus longues que le corps, le scape court et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape, le quatrième article sensiblement plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux deux fois et demie plus longs que les joues (♂) ou deux fois plus longs (♀). Front trois quarts plus large que l'un de ces lobes (♂) ou deux fois plus large (♀). Tête et pronotum rugueux et très densément mais peu finement ponctués. Pronotum faiblement transverse, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur, parfois aussi de deux très petites callosités lisses discales prémédianes. Ecusson large, quadrangulaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, faiblement rétrécis dans leur partie médiane, très faiblement élargis dans leur partie préapicale, légèrement tronqués au sommet (l'angle marginal obtus), très densément et grossièrement ponctués, les points subalignés, devenant apicalement plus fins.

Noir, revêtu d'une pubescence gris clair, peu dense. Les joues, les tempes, une large bande longitudinale parcourant le vertex et le pronotum, une large bande longitudinale de chaque côté dans la partie latérale du pronotum, l'écusson entier, une assez large bande suturale complète sur les élytres, les parties latérales du mesosternum et des segments abdominaux et les métépisternes sont couverts d'une dense pubescence jaune blanchâtre. Antennes à pubescence brun foncé, tirant sur le gris à la face inférieure des articles.

Longueur: 15 à 19 mm. Largeur: 4 à 5 mm.

Décrit par PASCOE sur des individus de Natal. — Transvaal (DISTANT). Le nom *suturalis* donné par l'auteur étant préoccupé, je propose celui de *suturaloides*.

m. *dorsata* Per.

Comme la forme typique, mais revêtu d'une dense pubescence jaune; la bande médiane du vertex et du pronotum, et la bande suturale des élytres sont beaucoup plus larges et couvertes d'une pubescence ochracée comme les tempes, les bandes latérales du pronotum, l'écusson, les parties latérales des sterna et des segments abdominaux et parfois aussi l'abdomen tout entier. Pattes à pubescence jaune pâle.

Zululand (PERINGUEY).

130. *porosa* Pasc.

Blepisanis porosa PASCOE, 1871, Ann. Mag. Nat. Hist., (4) VIII, p. 279.

Blepisanis porosa DISTANT, 1906, Ins. Transvaal., p. 159, pl. XV, fig. 25.

m. *necydaloides* Fahr.

Nitocris necydaloides FAHROEUS, 1872, Oefvers. Vet. Ak. Förh.,

XXIX/2, p. 55.

Très allongé. Antennes fortes, moitié plus longues que le corps (♂) ou un quart plus longues que lui (♀), le scape court et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième aussi long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues (♂) ou sensiblement plus longs (♀). Front moitié plus large que l'un de ces lobes (♂) ou trois quarts plus large (♀). Ponctuation sur la tête très dense et assez fine. Pronotum faiblement transverse, extrêmement densément et assez grossièrement ponctué, les points s'anastomosant par places; à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux faibles dépressions transver-

sales: une antérieure et une postérieure, et de deux petites callosités discales lisses prémédianes. Ecusson quadrangulaire, arrondi en arrière. Elytres très allongés, sensiblement rétrécis dans leur partie médiane, faiblement tronqués au sommet (l'angle marginal obtus), très densément et grossièrement ponctués, les points alignés dans les trois quarts antérieurs, disposés sans ordre au quart apical où ils sont assez fins.

Noir, couvert de pubescence jaune d'ocre, cette pubescence faisant défaut sur le pronotum à l'emplacement de quatre assez larges bandes longitudinales prothoraciques: deux discales et deux latérales, les dernières étant situées dans la moitié supérieure des parties latérales; toutes les quatre bandes restent généralement éloignées du bord antérieur et du bord postérieur du pronotum, rarement elles se continuent sur l'occiput. Sur les élytres la pubescence est très éparsée ou même absente sur une assez large bande longitudinale latérale; le disque élytral est souvent d'une couleur fondamentale rouge. Sur la partie médiane des segments abdominaux et sur les pattes la pubescence est plus éparsée et plutôt d'une teinte jaune grisâtre. Antennes à pubescence brun foncé.

Longueur: 14 à 16 mm. Largeur: 3 à 3 $\frac{2}{3}$.

Décrit par PASCOE sur des individus de Natal. — Transvaal (DISTANT).

m. necydaloides Fahr.

Comme la forme typique, mais les fémurs entiers et la moitié basilaire des tibias sont rouges.

131. rufulescens sp. nov.

Proche de *porosa* Pasc., mais les élytres sont un peu plus larges et en même temps sensiblement moins rétrécis dans leur partie médiane.

Tête et pronotum, en dehors des callosités discales prothoraciques, revêtus d'une pubescence unicolore, brun rougeâtre. Les élytres sont entièrement rouges et revêtus d'une pubescence partout égale, assez fine, jaune d'ocre. Dessous du corps couvert d'une pubescence unicolore brun-olive.

Type: une ♀ du Cape Colony au British Muséum.

132. exilis Pasc.

Blepisanis exilis PASCOE, 1871, Ann. Mag. Nat. Hist., (4) VIII, p. 280.

m. ochreovittata Breun.

Blepisanis exilis m. *ochreovittata* BREUNING, 1950, Bull. Inst. roy. Sc. Nat. Belg., XXVI, no. 12, p. 21.

m. *vittulipennis* nov.

m. *trivitticollis* nov.

m. *funesta* Fahr.

Nitocris funesta FAHROEUS, 1872, Oefvers. Vet. Ak. Förh., XXIX/2, p. 57.

Proche de *porosa* Pasc., mais de taille plus petite, avec une ponctuation moins grossière sur les élytres.

La tête et le pronotum en dehors des parties dénudées, l'écusson ainsi que les parties latérales du dessous du corps sont recouverts d'une pubescence jaune blanchâtre. Sur le pronotum les bandes dénudées se sont très développées, elles atteignant le bord postérieur et se continuent en avant sur l'occiput; la pubescence ainsi réduite ne subsiste que sous forme d'étroites bandes longitudinales; par contre la partie latérale dénudée de l'élytre est moins large; le disque de l'élytre est brun rougeâtre et couvert d'une assez fine pubescence jaune d'ocre, la strie suturale elle même est recouverte de pubescence blanchâtre. Fémurs et tibias rouge clair.

Longueur: 7 à 11 mm. Largeur: 1 mm $\frac{1}{2}$ à 2 mm $\frac{1}{3}$.

Décrit par PASCOE sur des individus de Natal. — Transvaal (DISTANT).

m. *ochreovittata* nov.

Comme la forme typique, mais la bande médiane qui parcourt le vertex et le pronotum est plus large et d'une teinte ochracée.

m. *vittulipennis* nov.

Diffère de la forme précédente par la présence d'une bande longitudinale discale blanche par élytre.

Type: une ♀ de Transvaal dans ma collection.

m. *trivitticollis* nov.

Comme la forme typique, mais les bandes dénudées du pronotum et du vertex sont moins développées, les bandes pubescentes conséquemment plus larges, elles sont d'ailleurs d'un blanc assez pur.

Type: une ♀ de Nyassaland: Cholo, communiqué par le Commonwealth Institute of Entomology.

m. *funesta* Fahr.

Disposition des couleurs comme dans la forme typique ou une de ses morphae, mais avec les fémurs et les tibias noirâtres.

133. *vittata* Pering.

Nitocris vittata PERINGUEY, 1888, Trans. S. Afr. Phil. soc., IV, p. 183.

m. nigrotibialis nov.

Allongé. Antennes peu fortes, un peu plus longues que le corps, à peine frangées, en dessous, le scape court et peu fort, très densément et très finement ponctué, le troisième article un peu plus long que le scape, aussi long que le quatrième ou que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux trois fois plus longs que les joues (δ) ou deux fois plus longs (\varnothing). Front sensiblement plus large que l'un de ces lobes (δ) ou deux tiers plus large (\varnothing). Ponctuation de la tête et du pronotum dense et très fine. Pronotum aussi long que large (δ) ou faiblement transverse (\varnothing), faiblement étranglé avant la base et après le bord antérieur, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur et de deux très petites callosités circulaires lisses prémédianes. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, faiblement rétrécis dans leur partie médiane, faiblement élargis dans leur partie préapicale, légèrement tronqués au sommet (l'angle marginal arrondi), très densément et peu finement ponctués, les points subalignés, devenant apicalement plus fins. Dessous du corps très densément et très finement ponctué.

Noir, revêtu d'une fine pubescence grise, plus dense sur le dessous du corps. Une ligne longitudinale blanchâtre parcourt le pronotum. Ecusson revêtu de pubescence blanche. Strie suturale de l'élytre à pubescence blanchâtre. Fémurs et tibias jaune rougâtre, et à fine pubescence jaune. Tarses et antennes à pubescence brun foncé.

Longueur: 8 à 10 mm. Largeur: 1 mm $\frac{3}{4}$ à 2 mm.

Décrit par PERINGUEY sur des individus de Cap Colony, environs de la ville.

m. nigrotibialis nov.

Comme la forme typique, mais avec les tibias noirs.

Type: une \varnothing de Nyassaland: Lac Chiva, dans la collection PIC.

134. **flavovittata** Breun.

Blepisanis flavovittata BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 23.

m. alбовittata Breun.

Blepisanis flavovittata m. *alбовittata* BREUNING, 1950, Ann. Mus.

Congo belge, Terv., (8), Sc. Zool., IV, p. 24.

m. latevitticollis nov.

Allongé. Antennes assez fortes, un peu moins longues que le corps, le scape peu long et peu fort, le troisième article sensible-

ment plus long que le scape, aussi long que le quatrième, le quatrième un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues (δ) ou moitié plus longs (♀). Front moins de deux fois plus large que l'un de ces lobes (δ) ou plus de deux fois plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et fine. Pronotum faiblement transverse, à bords latéraux très faiblement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur, et de quatre petites callosités circulaires lisses: deux postmédianes latéro discales et deux prénédiennes rapprochées de la ligne médiane. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, faiblement tronqués au sommet (l'angle marginal arrondi), densément et assez grossièrement ponctués, les points plus ou moins sérialement disposés, devenant plus fins au quart apical ou ils sont disposés sans ordre.

Noir, la tête et le pronotum luisants. Le front, une bande longitudinale sur le vertex, une large bande longitudinale sur le pronotum, très élargie dans sa partie postmédiane, deux assez larges bandes longitudinales et dont chacune couvre la moitié supérieure de la partie latérale du pronotum, ainsi que l'écusson, couverts de pubescence jaune. Elytres, dessous du corps et pattes revêtus d'une fine pubescence grise. Les parties latérales du mesosternum et des segments abdominaux ainsi que les metepisternes couverts d'une dense pubescence jaune. Antennes à pubescence brun foncé, la partie basilaire des articles quatre à onze à pubescence gris clair.

Longueur: 7 à 9 mm. Largeur: 1 mm $\frac{2}{3}$ à 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par moi sur un individu du Congo belge: Elisabethville (Musée de Tervueren). — Mufungwa-Sampwe (idem).

m. *albovittata* Breun.

Comme la forme typique, mais les bandes de la tête et du pronotum, l'écusson et les parties latérales du dessous sont de couleur blanche. La bande médiane du pronotum est à peine élargie dans sa partie postmédiane.

m. *latevitticollis* nov.

Comme la forme typique, mais les bandes de la tête et du pronotum, l'écusson et les parties latérales du dessous sont d'une couleur ochracée.

Type: une ♀ de Betschuanaland, leg. A. K. MARSHALL, au British Muséum.

135. *aterrima* nom. nov.

Blepisanis nigerrima BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv.,
(8) Sc. Zool., IV, p. 22.

Très allongé. Antennes peu fortes, un peu plus longues que le corps, le scape peu long et peu fort, le troisième article sensiblement plus long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape: le quatrième un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues (♀). Front presque deux fois plus large que l'un de ces lobes (♀). Ponctuation de la tête très dense et très fine. Pronotum transverse, densément et très finement ponctué, faiblement étranglé avant la base et après le bord antérieur, pourvu de quatre petites calosités discales lisses, deux postmédianes disco-latérales et deux prémédianes, rapprochées de la ligne médiane. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, faiblement tronqués au sommet, très densément et peu finement ponctués, les points subalignés, devenant apicalement plus fins.

Noir, à légers reflets bronzés, revêtu d'une fine pubescence blanchâtre, cette pubescence étant plus dense sur les joues, les parties latérales du pronotum, l'écusson, la partie basilaire des épipleures, les métépisternes et sur une bande longitudinale qui parcourt le vertex et le pronotum. Antennes à pubescence noire, la partie basilaire des articles quatre à onze vaguement annelée de blanchâtre.

Longueur: 10 mm, Largeur: 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par moi sur un individu d'Angola: Elende (Musée de Tervueren). Le nom *nigerrima* étant préoccupé, je propose celui d'*aterrima*.

136. *lineata* Auriv.

Blepisanis lineata AURIVILLIUS, 1913, Ark. f. Zool., VIII/22, p. 35.

Allongé. Antennes fortes, un peu plus longues que le corps, le scape peu long et médiocrement fort, le troisième article un peu plus long que le scape ou que le quatrième, le quatrième aussi long que le cinquième. Tubercules antennifères faiblement élevés. Lobes inférieurs des yeux aussi longs que les joues (♀). Front deux fois plus large que l'un de ces lobes (♀). Ponctuation de la tête assez dense et très fine. Pronotum transverse, densément et finement ponctué, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur.

Écusson grand, pentagonal. Elytres très allongés, médiocrement convexes, faiblement tronqués au sommet (l'angle sutural proéminent), faiblement déprimés dans la moitié suturale, avec une ponctuation extrêmement dense et assez grossière à la fois, les points alignés dans la partie disco-latérale, disposés sans ordre sur le reste, devenant apicalement plus fins.

Noirâtre, la lèvre supérieure, les élytres, le dernier segment abdominal, les pattes, les palpes et les antennes sont rouges. Une épaisse pubescence ochracée couvre la tête et le pronotum, mais sur quatre bandes longitudinales prothoraciques la pubescence est assez clairsemée pour que la teinte fondamentale noirâtre domine nettement: deux de ces bandes se trouvent sur le disque et les deux autres à la limite du disque et des parties latérales. L'écusson, la strie suturale et le dessous du corps couverts d'une dense pubescence jaune paille. Chaque élytre présente trois étroites bandes longitudinales jaunes: une subsuturale débutant à la fin du quart basilaire et se terminant au commencement du quart apical, une au milieu du disque, débutant à la fin du tiers basilaire et une sublatérale débutant à mi-longueur de l'élytre, les deux s'étendant jusqu'au sommet pour s'y réunir. Pattes à fine pubescence gris clair. Antennes à pubescence rouge.

Longueur; 10 à 13 mm. Largeur: 3 mm $\frac{1}{3}$ à 3 mm $\frac{2}{3}$.

Décrit par AURIVILLIUS sur des individus d'Angola: Bailundo.

137. *Neavei* Auriy.

Blepisanis Neavei AURIVILLIUS, 1914, Ark. f. Zool., VIII/29, p. 50.
m. *rufosternalis* Breun.

Blepisanis Neavei m. *rufosternalis* BREUNING, 1950, Bull. Inst. roy. Nat. Belg., XXVI, no. 12, p. 20.

m. *rufoabdominalis* Breun.

Blepisanis Neavei m. *rufoabdominalis* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 20.

m. *aurosternalis* Breun.

Blepisanis Neavei m. *aurosternalis* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 20.

m. *infranigrescens* Breun.

Blepisanis Neavei m. *infranigrescens* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 20.

m. *unimaculicollis* nov.

m. *trimaculicollis* nov.

ssp. *guineana* nov.

m. senegalensis nov.

Allongé. Antennes assez fortes, un tiers plus longues que le corps (δ) ou un quart plus longues (φ), le scape assez court et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième aussi long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues (δ) ou à peine plus longs (φ). Front presque deux fois plus large que l'un de ces lobes (δ) ou plus de trois fois plus large (φ). Ponctuation de la tête et du pronotum dense et peu fine. Pronotum transverse, étranglé avant la base et après le bord antérieur, à bords latéraux faiblement arrondis, pourvu de quatre petites callosités lisses peu accusées: deux postmédianes disco-latérales et deux prémédianes, les dernières assez rapprochées l'une de l'autre. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, à peine rétrécis dans leur partie médiane, assez largement mais faiblement tronqués au sommet (l'angle marginal proéminent), très densément et grossièrement ponctués, les points subalignés, devenant plus fins au quart apical où ils sont disposés sans ordre.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Presque toute la moitié apicale des élytres est noire et revêtue d'une fine pubescence grise, ce fond noir et cette pubescence grise s'étendant anguleusement en avant le long de la suture jusqu'à la fin du tiers basilaire et le long de l'extrême bord latéral jusqu'un peu au delà de la mi-longueur de l'élytre. Metasternum orné de deux taches latéro-postérieures noires, le premier et le second segment abdominal sont médianement noirs sur une assez large étendue. Antennes noires.

Longueur: 8 à 12 mm. Largeur: 2 à 3 mm.

Décrit par AURIVILLIUS sur des individus du Nyassaland; Mont Mlanje. — Congo belge, Uganda, Kenya.

m. rufosternalis Breun.

Comme la forme typique, mais avec le metasternum entièrement jaune rougeâtre.

m. rufoabdominalis Breun.

Comme la forme typique, mais avec le metasternum et l'abdomen entièrement jaune rougeâtre.

m. aurosternalis Breun.

Comme la forme typique, mais le mesosternum, le metasternum et les metépisternes sont noirs et revêtus d'une fine pubescence dorée.

m. infranigrescens Breun.

Comme la forme typique, mais tout le dessous du corps est noir, exception faite du prosternum et de la région antérieure du metasternum. Tibias noirs sauf, basalement. Tarses noirs.

m. unimaculicollis nov.

Comme la forme typique, mais avec une petite tache noire au milieu du pronotum. La couleur noire est plus développée, elle s'étend dans la région suturale des élytres presque jusqu'au bord postérieur de l'écusson et couvre la majeure partie du mesosternum et du metasternum, les metépisternes tout entiers, ainsi que la partie médiane du troisième segment abdominal.

Type: une ♀ du Congo belge: Beni dans ma collection.

m. trimaculicollis nov.

Comme la forme typique, mais le pronotum orné de trois petites taches noires situées le long de la ligne médiane; une tache transverse noire se trouve sur le troisième segment abdominal.

Type: une ♀ d'Uganda: Nakasura, Toro, IX, 1931, leg. J. F. SHILLITO, communiqué par le Commonwealth Institut of Entomology.

ssp. guineana nov.

Comme la forme typique, mais la teinte noire occupe sur les élytres une surface plus réduite: elle couvre le tiers apical et s'étend le long de la suture anguleusement en avant jusqu'un peu au delà du milieu. Articles antennaires quatre à sept, parfois aussi le huitième, rouges, au moins en partie.

Type: une ♀ du Togo au Muséum de Paris.

Du Sénégal au Nigeria.

m. senegalensis nov.

Comme la forme précédente, mais la teinte noire occupe seulement une petite zone dans la région apicale de l'élytre, même à la suture elle ne dépasse en avant pas le tiers apical.

Type: un ♀ du Sénégal au Muséum de Paris.

138. **glabra** Auriv.

Blepisanis Neavei var. *glabra* AURIVILLIUS, 1914, Ark. f. Zool., VIII/29, p. 51.

Proche de *Neavei* Auriv., mais avec une ponctuation plus éparsée et plus fine, sur la tête et le pronotum.

Les parties latérales du mesosternum, le metasternum à l'exception de sa partie antérieure, les metépisternes et les quatres

premiers segments abdominaux sont noirs. Ecusson parfois également noir. Les cinq premiers articles antennaires rouges.

Décrit par AURIVILLIUS sur des individus d'Uganda: Toro.

139. *infranigra* sp. nov.

Proche de *Neavei* Auriv, mais la ponctuation du front et des élytres est beaucoup plus dense, celle du pronotum plus fine:

Joues, tempes, parties latérales du pronotum, l'écusson, tout le dessous du corps et les pattes, noirs. Sur les élytres la teinte noire occupe une surface plus étendue, elle atteint largement le bord postérieur de l'écusson et s'avance latéralement au delà de la ligne médiane.

Type: un ♂ du Kenya; Ikutha, dans ma collection.

140. *larvata* Pasc.

Blepisanis larvata PASCOE, 1871, Ann. Mag. Nat. Hist., (4) VIII, p.280.

m. *fuscoantennata* nov.

Proche de *Neavei* Auriv., mais avec la ponctuation élytrale assez fine et une autre disposition de couleurs:

Rouge clair, revêtu d'une fine pubescence dorée, cette pubescence étant plus dense sur l'écusson et sur la stria suturale. Une petite tache dorée basilaire orne le pronotum. Elytres sans dessins noirs. La région inférieure des parties latérales du pronotum, les sterna (exception faite de deux grandes taches latéro-antérieures sur le metasternum) et la partie médiane du deuxième et du troisième segment abdominal sont noirs, mais revêtus d'une fine pubescence dorée.

Décrit par PASCOE sur des individus de Natal. — Transvaal. m. *fuscoantennata* nov.

Comme la forme typique, mais avec les antennes d'un brun assez foncé. Le front en partie et le bord antérieur du pronotum sont brun foncé.

Type: une ♀ de Transvaal au Muséum de Paris.

141. *suturevittata* sp. nov. Taf. II, Fig. 17.

Allongé. Antennes assez fortes, un tiers plus longues que le corps; le scape peu long et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième aussi long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux moitié plus longs que les joues (♀). Front deux fois plus large que l'un de ces lobes (♀). Ponctuation de la tête et du pro-

notum dense et très fine. Pronotum transverse, à bords latéraux régulièrement arrondis, pourvu de deux faibles dépressions transversales: une antérieure et une postérieure, et de quatre callosités circulaires lisses: deux postmédianes disco-latérales et deux pré-médianes, les dernières rapprochées l'une de l'autre. Ecusson semi-circulaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, légèrement tronqués au sommet (l'angle sutural un peu proéminent), densément et grossièrement ponctués, les points disposés sans ordre, apicalement de plus en plus fins.

Rouge, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Une tache transversale noire au milieu du front. Bords antérieur et postérieur du pronotum noirs. Chaque élytre présente deux larges bandes longitudinales noires réunies apicalement, une suturale et une latérale. Joues, parties latérales du pronotum et dessous du corps noirs et revêtus d'une dense pubescence argentée; les deux derniers segments abdominaux rouges et revêtus d'une fine pubescence jaunâtre. Antennes noires et revêtues d'une pubescence brun foncé, le tiers basilaire des articles quatre à dix à pubescence gris clair.

Longueur: 9 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{4}$.

Type: une ♀ du Kenya: Lower Tana-Sabaki, communiqué par le Commonwealth Institute of Entomology.

142. *latesuturalis* sp. nov.

Proche de *suturevittata* Breun., mais avec les points élytraux sérialement disposés et une toute autre disposition des couleurs:

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Pronotum avec deux très petites taches noires: une antérieure et une postérieure et avec deux assez larges bandes longitudinales noires située chacune dans la moitié inférieure de la partie latérale et prolongée en avant sur la partie postérieure de l'occiput. Ecusson noir. Chaque élytre présente deux bandes longitudinales noires, réunis en arrière: une suturale occupant plus que le tiers sutural et une latérale, commençant à la fin du quart basilaire: très étroite au début, elle s'élargit à fur et à mesure pour finalement couvrir tout le cinquième apical. Epipleures sauf à l'extrême base également noirs. Les sterna et la partie médiane des quatre premiers segments abdominaux noirs et couverts comme tout le dessous du corps d'une fine pubescence dorée à légers reflets soyeux. La face externe de la moitié basilaire des fémurs intermédiaires et postérieurs, la partie apicale des tibias intermédiaires, la moitié apicale des tibias postérieurs, ainsi que tous les tarses, sont brun foncé. Antennes noires.

Longueur: 10 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{4}$.

Type une ♀ du Territoire du Tanganjika: Mont Kilimandjaro, au Musée de Hambourg.

143. *nigrovittata* sp. nov.

Proche de *suturevittata* Breun., mais avec les lobes inférieurs des yeux sensiblement plus long que les joues, le pronotum pourvu seulement de deux très petites calosités lisses prémédianes, les élytres plus densément et plus finement ponctués et une autre disposition des couleurs:

Rouge, à fine pubescence jaunâtre. Une assez large bande longitudinale sur le pronotum et les parties latérales de ce dernier sont noirâtres et recouvertes d'une fine pubescence gris jaunâtre. Ecusson noirâtre, à pubescence gris blanchâtre. Chaque élytre avec deux bandes noirâtres recouvertes d'une fine pubescence gris jaunâtre: une très large suturale et une assez large latérale réunies en arrière pour couvrir le quart apical. Dessous du corps et pattes noirâtres et couverts d'une dense pubescence grise. Antennes rouge foncé, à pubescence brun grisâtre.

Longueur: 15 mm. Largeur: 3 mm $\frac{1}{2}$.

Type: une ♀ d'Ubanghi dans la coll. PIC.

144. *transversicollis* Breun.

Blepisanis transversicollis BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 23.

Allongé. Antennes fortes, aussi longues que le corps; le scape peu long et assez fort, le troisième article sensiblement plus long que le quatrième ou que le scape, le quatrième aussi long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux aussi longs que les joues (♀). Front deux fois et demie plus large que l'un de ces lobes (♀), très densément et finement ponctué. Ponctuation du vertex et du pronotum peu dense et peu fine. Pronotum plus de deux fois plus large que long, étranglé avant la base et après le bord antérieur, latéralement assez fortement élargi et arrondi, pourvu de cinq petites calosités lisses faiblement convexes: deux circulaires postmédianes disco-latérales, deux circulaires prémédianes rapprochées de la ligne médiane et une allongée médiane. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, faiblement tronqués au sommet, densément et grossièrement ponctués, les points plus fins et plus serrés au tiers apical.

Rouge, écusson, élytres, dessous du corps, tibias, tarsi et antennes, noirs de même que la moitié inférieure des parties latérales du pronotum, l'extrême base du pronotum et une courte ligne transversale à son extrême bord antérieur.

Longueur: 13 mm. Largeur: 3 mm $\frac{1}{2}$.

Décrit par moi sur un individu du Congo belge: *Kundelungus* (Musée de Tervueren).

145. *uniformis* Breun.

Blepisanis uniformis BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 19.

m. *rufiventris* nom. nov.

Blepisanis uniformis m. *rufiventris* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 19.

m. *discomaculatoides* nom. nov.

Blepisanis uniformis m. *discomaculata* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 19.

Allongé. Antennes fortes, aussi longues que le corps, le scape peu long et médiocrement fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième article un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux moitié plus longs que les joues (♀). Front deux fois et demie plus large que l'un de ces lobes (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum dense et assez grossière. Pronotum fortement transverse, étranglé avant la base et après le bord antérieur, à bords latéraux assez fortement arrondis, pourvu de cinq petites callosités lisses et faiblement convexes; deux postmédianes circulaires discolatérales, deux prémédianes circulaires assez rapprochées l'une de l'autre et une médiane allongée. Ecusson plus de deux fois plus large que long. Elytres allongés, peu convexes, légèrement tronqués au sommet (l'angle marginal arrondi), densément et assez grossièrement ponctués, les points disposés sans ordre et devenant très fins dans le quart apical.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Le mesosternum (à l'exception de sa partie postéro-médiane et des mesépisternes) le metasternum, les métépisternes et l'abdomen sont noirs et revêtus d'une fine pubescence dorée. La partie dorsoapicale des tibias antérieurs et intermédiaires, les tibias postérieurs sauf à la base, les tarsi et les antennes sont noirs.

Longueur: 12 à 15 mm. Largeur: 3 mm $\frac{2}{3}$ à 4 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par moi sur un individu du Congo belge: rivière Luixa (Musée de Tervueren). - Rivière Kaongwesi; Angola; Ebange (idem).

m. **rufiventris** nom. nov.

Comme la forme typique, mais avec le prosternum, l'écusson et le huitième apical des élytres noirs et revêtus d'une fine pubescence dorée. L'abdomen rouge. Tibias antérieurs jaune rougeâtre sauf au sommet.

Primitivement décrit sous le nom *rufiventris*, ce nom étant préoccupé je le change en *rufiventris*.

m. **discomaculatoïdes** nom. nov.

Comme la forme typique, mais chaque élytre présente une tache allongée prémédiane noire discale, rapprochée de la suture. La moitié externe des métépisternes et le metasternum à l'exception de ses parties latéro-postérieures, sont jaune rougeâtre. Seul le sommet des tibias antérieurs est noirci.

Primitivement décrit sous le nom de *discomaculata*, le nom étant préoccupé je propose celui de *discomaculatoïdes*.

146. *sericea* Auriv.

Blepisanis sericea AURIVILLIUS, 1913, Ark. f. Zool., VIII/22, p. 34.

Allongé. Ponctuation de la tête et du pronotum dense. Pronotum faiblement transverse, étranglé avant la base, pourvu de deux petites callosités circulaires lisses prémédianes. Elytres allongés, faiblement tronqués au sommet, densément et assez grossièrement ponctués, les points disposés plutôt sans ordre.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence gris jaunâtre à reflets soyeux. Front noirâtre au centre. Le metasternum et les deux ou trois premiers segments abdominaux à l'exception de leurs bords latéraux sont noirs, les quatre premiers articles antennaires noircis dans la partie dorso-apicale.

Longueur: 11 à 13 mm.

Décrit par AURIVILLIUS sur des individus d'Angola: Bailundo. Je ne connais cette espèce que par sa description.

147. *lateralis* Auriv.

Blepisanis lateralis AURIVILLIUS, 1907, Deuts. ent. Zs., p. 85.

m. **pallidipes** nom. nov.

Blepisanis lateralis v. *pallida* AURIVILLIUS, 1927, Ark. f. Zool.,

XIX/A, no. 17, p. 22.

Allongé. Antennes médiocrement fortes, un quart plus longues que le corps, le scape court et peu fort, le troisième article

aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues (δ) ou sensiblement plus longs (♀). Front moitié plus large que l'un de ces lobes (δ) ou plus de deux fois plus large (♀). Ponctuation sur la tête très dense et très fine. Pronotum faiblement transverse, distinctement étranglé avant la base et après le bord antérieur, peu densément et très finement ponctué, à bord latéraux médiocrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur, et de cinq très petites callosités à peine indiquées: deux postmédianes discolatérales, deux prémédianes assez rapprochées l'une de l'autre et une médiane. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, très faiblement rétrécis dans leur partie médiane, légèrement tronqués au sommet, très densément et grossièrement ponctués, les points alignés et devenant un peu plus fins dans le quart apical où ils sont disposés sans ordre. Dernier segment abdominal du δ pourvu d'une dépression triangulaire apicale.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Chaque élytre présente une bande latérale noire, d'une largeur égale au tiers de l'élytre, débutant à la fin du cinquième basilare et allant au sommet où elle se courbe et suit la marge externe pour atteindre la suture. Dessous du corps et pattes revêtus d'une fine pubescence dorée à reflets soyeux; les sterna, la base des hanches antérieures et intermédiaires, le sommet des tibias et les quatre premiers articles des tarses sont noirs et revêtus également de pubescence dorée. Le premier et le deuxième segment abdominal présentent deux taches latérales brunes. Antennes noires.

Longueur: 10 à 12 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{2}$ à 2 mm $\frac{3}{4}$.

Décrit par AURIVILLIUS sur des individus du Togo. - Gabon, Congo belge meridional (AURIVILLIUS).

m. *pallidipes* nom. nov.

Comme la forme typique, mais avec les sterna et les pattes jaune rougeâtre, seuls les tibias postérieurs et les tarses postérieurs sont parfois légèrement rembrunis.

Décrit par AURIVILLIUS sous le nom *pallida*, ce nom étant préoccupé je propose celui de *pallidipes*.

148. *sublateralis* Breun.

Blepisanis sublateralis BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zc. Zool., IV, p. 21.

m. *rufodiscalis* nov.

Proche de *lateralis* Auriv., mais avec le front plus large, plus densément et plus fortement ponctué, le pronotum moins transverse à bords latéraux à peine arrondis et les élytres plus étroitement tronqués au sommet, à ponctuation très dense, les points disposés sans ordre.

Parties latérales du pronotum noires et revêtues dans leur moitié inférieure d'une pubescence dorée, une égale pubescence couvre aussi la strie suturale. Calus huméral noir. La bande noire de l'élytre commence seulement peu avant le milieu de la longueur, elle s'élargit rapidement pour couvrir presque la moitié apicale. Abdomen noir. Articles antennaires quatre à sept rouges sauf apicalement.

Décrit par moi sur un individu du Congo belge: Lulua, Sandoa (Musée de Tervueren).

m. rufodiscalis nov.

Diffère de la forme typique par la bande latérale noire de l'élytre non élargie en arrière et débutant déjà à la fin du tiers basilaire, et par l'abdomen qui est rouge sauf dans la région médiane du premier et du second segment.

Type: une ♀ d'Angola: Bailundo, dans ma collection.

149. rufa Breun.

Blepisanis rufa BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 20.

Allongé. Antennes assez fortes, un quart plus longues que le corps, le scape court et peu fort, le troisième article sensiblement plus long que le scape, aussi long que le quatrième, le quatrième article un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux trois quarts plus longs que les joues (♂). Front moitié plus large que l'un de ces lobes (♂). Ponctuation de la tête très dense et très fine. Pronotum faiblement transverse, sensiblement étranglé avant la base et après le bord antérieur, peu densément et très finement ponctué, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, très légèrement rétrécis dans leur partie médiane, faiblement tronqués au sommet, densément et grossièrement ponctués, les points alignés et devenant plus fins dans le quart apical où ils sont disposés sans ordre.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Parties latérales du pronotum noires et revêtues dans leur moitié inférieure d'une pubescence dorée. Ecusson brun foncé. Dans la moitié anté-

rière de l'élytre la strie suturale est rembrunie. Sterna et abdomen noirs. Partie basilaire des fémurs rembrunie. Sommet des tibias, les tarsi et les antennes, brun foncé.

Longueur: 8 mm. Largeur: 2 mm.

Décrit par moi sur un individu du Congo belge: Elisabethville (Musée de Tervueren.)

150. *insignis* Auriv.

Blepisanis insignis AURIVILLIUS, 1914, Ark. f. Zool., VIII/29, p. 51.

m. *apicalis* Auriv.

Blepisanis insignis var. *apicalis* AURIVILLIUS, 1914, Ark. f. Zool., VIII/29, p. 52.

m. *lateriflava* Breun.

Blepisanis insignis m. *lateriflava* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 20.

m. *holonigripes* nom. nov.

Blepisanis insignis var. *nigripes* Aurivillius, 1926, Ark. f. Zool., XVII/A, no. 12, p. 20.

m. *apicefusca* nov. Taf. II, Fig. 15.

Allongé. Antennes un tiers plus longues que le corps (♂) ou un quart plus longues (♀), le scape peu long et médiocrement fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape, le quatrième un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues (♂) ou moitié plus longs (♀). Front un tiers plus large que l'un de ces lobes (♂) ou de trois quarts plus large (♀). Ponctuation de la tête très dense et très fine. Pronotum fortement transverse, densément et très finement ponctué, à bord latéraux légèrement arrondis, faiblement étranglé avant la base et après le bord antérieur, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur, et de cinq assez grandes callosités lisses: deux postmédianes disco-latérales circulaires, deux prémédianes circulaires assez rapprochées l'une de l'autre et une allongée médiane. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, assez larges, légèrement tronqués au sommet (l'angle marginal proéminent, mais arrondi), très densément et finement ponctué, les points disposés sans ordre.

Noir, revêtu d'une pubescence jaune laissant à découvert les callosités prothoraciques. Une bande longitudinale noire sur le vertex. Pronotum avec deux bandes longitudinales noires, située chacune dans la moitié supérieure de la partie latérale, restant

éloignée du bord antérieur aussi bien que du bord postérieur. Elytres rouges et revêtus d'une fine pubescence jaune. Tibias rouges en majeure partie. Moitié apicale des articles antennaires quatre à onze et face supérieure des trois premiers articles couvertes de pubescence brun foncé.

Longueur: 8 à 14 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{3}$ à 4 mm $\frac{1}{3}$.

Décrit par AURIVILLIUS sur des individus de Rhodésie nord-ouest, du Nyassaland: Mont Mlanje et du Territoire de Tanganyika.- Congo belge: Elisabethville (Musée de Tervueren).

m. **apicalis** Auriv.

Comme la forme typique, mais le septième apical des élytres est brun foncé.

m. **lateriflava** Breun.

Comme la forme typique, mais le quart apical des élytres est brun foncé sauf au tiers latéral et à l'extrémité apicale.

m. **holonigripes** nom. nov.

Comme m. *lateriflava* Breun., mais avec les tibias entièrement noirs.

Kenya (AURIVILLIUS). Décrit par son auteur sous le nom *nigripes*, ce nom étant préoccupé je propose celui de *holonigripes*
m. **apicefusca** nov.

Comme la forme typique, mais tout le quart apical des élytres est brun foncé, les articles antennaires quatre à onze sont recouverts d'une pubescence brun foncé sur la presque totalité de leur surface.

Type: un ♂ du Territoire du Tanganyika: région de M'Pala.
leg. Rev. Père GUILLEME, au Muséum de Paris.

151. **nigroapicaloides** nom. nov.

Blepisanis nigroapicalis BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge,

Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 21.

Allongé. Antennes un peu plus longues que le corps, le scape peu long et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux moitié plus longs que les joues (♀). Front presque deux fois plus large que l'un de ces lobes (♀). Ponctuation de la tête très dense et très fine. Pronotum transverse, peu densément et très finement ponctué, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux assez profondes dépressions transversales: une antérieure et une postérieure, et de quatre petites callosités élevées, circulaires lisses: deux postmédianes disco-latérales et deux prémédianes, ces

deux assez rapprochées l'une de l'autre. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, légèrement tronqués au sommet (l'angle marginal proéminent, mais arrondi), densément et grossièrement ponctués, les points alignés, devenant moins gros au quart apical où ils sont disposés sans ordre.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Le tiers apical des élytres, les tibias postérieurs, les tarses postérieurs et les antennes sont noirs, les tarses antérieurs et intermédiaires bruns.

Longueur: 9 mm $\frac{1}{2}$. Largeur: 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par moi sur un individu du Congo belge: Uellé, Tukpwo (Musée de Tervueren).

Primitivement nommé *nigroapicalis*, le nom étant préoccupé, je propose celui de *nigroapicaloides*.

152. *ornata* sp. nov. Taf. II, Fig. 18.

Allongé. Antennes un peu plus longues que le corps, le scape assez court et médiocrement fort, à ponctuation extrêmement dense et extrêmement fine, le troisième article aussi long que le quatrième ou que le cinquième, un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux trois fois plus longs que les joues (δ). Front trois quarts plus large que l'un de ces lobes (δ). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et très fine. Pronotum faiblement transverse, étranglé avant la base et après le bord antérieur, à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur, et de deux petites callosités circulaires lisses postmédianes disco-latérales, peu élevées. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, faiblement rétrécis dans leur partie médiane, légèrement tronqués au sommet (l'angle marginal arrondi), faiblement déprimés dans la moitié suturale des deux tiers antérieurs, très densément et finement ponctués.

Rouge; le front, l'angle antéro-interne de la joue et une bande longitudinale médiane sur le vertex qui s'élargit fortement en arrière, sont noirs. Pronotum orné de trois larges bandes longitudinales noires: une médiane et deux latérales, ces dernières occupent presque toute la partie latérale du pronotum et se prolongent en avant jusqu'au bord postérieur des yeux. Ecusson noir. Elytres à pubescence jaune: le tiers antérieur des élytres est noir en dehors cependant des epipleures, de la marge externe et de la strie suturale qui restent rouges; dans la partie disco-latérale de l'élytre cette

zone noire se continue sous forme d'une large bande qui se termine bientôt après la mi-longueur de l'élytre; chaque élytre montre en plus une tache oblongue discale préapicale noire. Dessous du corps et antennes noirs. Pattes noires à l'exception des hanches antérieures, d'une partie des hanches intermédiaires et de la face inférieure des fémurs antérieurs et des tibias antérieurs.

Longueur: 11 mm. Largeur: 2 mm $\frac{2}{3}$.

Type: un ♂ d'Angola: Bailundo, dans ma collection.

153. *orientis* Auriv.

Blepisanis orientis AURIVILLIUS' 1908, Sjöstedt, Kilimandj. Exped., VII, p. 151.

Allongé. Antennes un peu plus longues que le corps, le scape peu long et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux trois fois plus longs que les joues (♂) ou presque deux fois plus longs (♀). Front deux fois plus large que l'un de ces lobes (♂♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et très fine. Pronotum faiblement transverse, à bords latéraux faiblement arrondis, pourvu de quatre petites callosités circulaires lisses, deux post-médianes disco-latérales et deux prémedianes, les deux dernières assez rapprochées l'une de l'autre. Ecusson quadrangulaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, faiblement tronqués, au sommet (l'angle marginal faiblement proéminent, mais arrondi), densément et assez grossièrement ponctués, les points alignés, plus fins et disposés sans ordre au tiers apical.

Noir, revêtu d'une fine pubescence brun noir. Disque du pronotum avec deux bandes longitudinales incurvées (à concavité du côté median) rouge foncé. Les deux tiers antérieurs des élytres sont jaunes. Les genoux antérieurs, les trochanters postérieurs, parfois aussi le cinquième segment abdominal et le bord latéral des autres segments sont jaune rougeâtre.

Longueur: 9 mm. Largeur: 2 mm.

Décrit par AURIVILLIUS sur des individus du Territoire du Tanganyika: Mont Kilimandjaro.

154. *cincticollis* Auriv.

Blepisanis cincticollis AURIVILLIUS, 1925, Ark. f. Zool., XVII/B, no. 3, p. 5.

Allongé. Antennes relativement fines, un peu plus longues que le corps, le scape peu long et assez mince, le troisième article sensible-

ment plus long que le quatrième ou que le scape, le quatrième un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux deux fois et demie plus longs que les joues (♀). Front plus de deux fois plus large que l'un de ces lobes (♀). Ponctuation de la tête dense et fine. Pronotum transverse, éparsément et finement ponctué, à bords latéraux assez faiblement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur, et de deux petites callosités circulaires lisses disco-latérales postmédianes. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, faiblement tronqués au sommet, très densément et assez finement ponctués, les points disposés sans ordre.

Noir, revêtu d'une pubescence brun noir, le vertex et le disque du pronotum à fine pubescence dorée. Les bords antérieur et postérieur du pronotum et les élytres sont jaunes et revêtus de pubescence dorée.

Longueur: 7 mm. Largeur: 1 mm $\frac{2}{3}$.

Décrit par AURIVILLIUS sur des individus du Kenya: Mont Kinangop (British Museum).

155. *disconoticollis* Breun.

Blepisanis disconoticollis BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 21.

Allongé. Antennes un peu plus longues que le corps, le scape court et peu fort, le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux quatre fois plus longs que les joues (♂) ou moitié plus longs (♀). Front sensiblement plus large que l'un de ces lobes (♂) ou plus de deux fois plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum dense et fine. Pronotum presque aussi long que large (♂) ou faiblement transverse (♀), à bords latéraux faiblement arrondis, pourvu de quatre petites callosités circulaires lisses: deux postmédianes disco-latérales et deux prémédianes, les dernières assez rapprochées l'une de l'autre. Ecusson semicirculaire. Elytres allongés, médiocrement convexes, tronqués au sommet (l'angle sutural faiblement préminent), densément et assez grossièrement ponctués, les points alignés, plus fins et disposés sans ordre au quart apical.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Les tempes et le front à l'exception de sa partie antérieure sont noirs. Une bande longitudinale noire parcourt le vertex et le pronotum, très large à son début elle se rétrécit vers la base du pronotum.

L'écusson, le tiers apical des élytres, tout le dessous du corps, les pattes et les antennes sont noirs, la moitié basilaire des fémurs antérieurs et les tibias antérieurs à l'exception de leur partie apicale sont jaune rougeâtre.

Longueur: 9 mm. Largeur: 2 mm.

Décrit par moi sur un individu du Congo belge: Eala (Musée de Tervueren). —

14. Sous-genre: **Pseudoblepisanis** Breun.

Phytoecia Sg. *Pseudoblepisanis* BREUNING, 1950, Bull. Inst. roy. Sc. Nat. Belg., XXVI, no. 12, p. 31.

Antennes assez fines, les derniers articles non atténués, l'onzième article arrondi au sommet, à peu près aussi fort que le troisième, le scape sans carène latérale. Mandibules unicuspidées. Yeux fortement échancrés. Bords latéraux du pronotum jamais fortement arrondis. Elytres pourvus de points alignés ou subalignés. Pygidium non déprimé latéralement.

Type: *analis* F. Dix espèces de l'Afrique tropicale.

155. *analis* F.

Saperda analis FABRICIUS, 1781, Spec. Ins., I, p. 233.

Saperda analis OLIVIER, 1795, Ent., IV, no. 68, p. 29, pl. III, fig. 23.

Sphenura pallida THOMSON, 1858, Arch. Ent., II, p. 202.

m. *maculifrons* Chvrl.

Obereopsis maculifrons CHEVROLAT, 1858, Rev. Zool., (2) X, p. 350; Cent. Long., no. 97.

m. *guineensis* Kolbe.

Obereopsis guineensis KOLBE, 1893, Stett. ent. Ztg., LIV, p. 78.

m. *rufinibdominalis* nov.

m. *rufescens* nov.

m. *flava* nov.

Allongé. Antennes assez fines, un quart plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longues (♀), le scape médiocrement long et mince, extrêmement densément et très finement ponctué, le troisième article aussi long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape, sensiblement plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux aussi longs que larges, quatre fois plus longs que les joues (♂) ou trois fois plus longs (♀); front un peu plus large que l'un de ces lobes (♂) ou de trois quarts plus large (♀), très densément et très finement ponctué. La ponctuation sur le

reste de la tête et le pronotum très dense et extrêmement fine. Pronotum transverse, convexe, faiblement déprimé et étranglé avant la base et après le bord antérieur, à bords latéraux très légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur. Ecusson allongé, arrondi postérieurement. Elytres allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, parallèles, rétrécis au cinquième apical, obliquement tronqués au sommet (l'angle sutural épineux, le marginal étiré en un court lobe triangulaire pointu), densément et peu finement ponctués, les points assez régulièrement alignés, disposés sur chaque élytre à peu près en neuf séries longitudinales, devenant très fins au cinquième apical.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Partie apicale des mandibules noire. Pronotum avec deux taches rondes noires, chacune située au centre de la partie latérale. Quart apical des élytres noir. Mesosternum avec deux taches transverses latérales noires. Metasternum avec deux taches allongées latérales noires. Dernier segment abdominal noir, à l'exception parfois de sa région basilaire. Tibias postérieurs à l'exception de leur partie basilaire, la face dorso-apicale des tibias antérieurs et des intermédiaires et les trois premiers articles tarsaires sont brun noir. Antennes noires, les trois quarts basilaires du quatrième article, la moitié basilaire des articles cinq, six et sept et la partie basilaire du huitième sont rouges.

Longueur: 7 à 11 mm. Largeur: 2 à 3 mm.

Décrit par FABRICIUS sur un individu d'Afrique aequinoctiale (coll. BANKS). — Du Sénégal jusqu'au Gabon. *Pallida* Thoms. est un synonyme.

m. maculifrons Chvrl. Taf. II, Fig. 23.

Comme la forme typique, mais avec une petite tache noire postérieure sur le vertex.

m. guineensis Kolbe.

Comme *m. maculifrons* Chvrl., mais avec une petite tache noire au milieu du front.

m. rufiniabdominalis nov.

Comme une des formes précédentes, mais avec le dernier segment abdominal jaune rougeâtre, légèrement noirci seulement à l'extrémité apicale.

Type un ♂ du Gabon, dans la coll. ITZINGER.

m. rufescens nov.

Comme la forme typique, mais les parties latérales du pronotum et le mesosternum sont dépourvus de taches noires.

Type: un ♂ du Sénégal au British Muséum.

m. flava nov.

Comme *m. rufescens* Breun., mais le mesosternum est orné de deux taches latérales noirâtres; la couleur noire de la partie apicale de l'élytre s'est atténuée, elle occupe en outre une surface réduite au sixième apical.

Type: un ♂ du Gabon au Muséum de Paris.

157. **Kolbei** nom. nov.

Blepisanis geniculata KOLBE, 1893, Stett. ent. Ztg., LIV, p. 77.

m. togoensis nov.**m. Lamottei** nov.**m. cylindricollis** Kolbe.

Blepisanis cylindricollis KOLBE, 1893, Stett. ent. Ztg., LIV, p. 77.

m. rufoantennata nov.**m. pusilla** Breun.

Phytoecia geniculata m. pusilla BREUNING, 1950, Bull. Inst. roy. Sc. nat. Belg., XXVI, no. 12, p. 31.

m. fuscibasicornis Breun.

Phytoecia geniculata m. fuscibasicornis BREUNING, 1950, Bull. Inst. roy. Sc. nat. Belg., XXVI, no. 12, p. 31.

m. flaviceps Auriv.

Blepisanis flaviceps AURIVILLIUS, 1925, Rev. zool. afr., XIII, p. 55.

m. subternigra Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) geniculata m. subternigra BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge Terv., (8), Sc. Zool., IV, p. 44.

m. flavoabdominalis Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) Kolbei m. flavoabdominalis BREUNING.

m. nigroscutellata Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) Kolbei m. nigroscutellata BREUNING.

m. flaviventris Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) geniculata m. flaviventris BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 44.

m. rufolateralis Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) geniculata m. rufolateralis BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 45.

m. sassensis Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) geniculata m. sassensis BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 44.

Proche d' *analis* F., mais d'une stature en moyenne un peu plus élancée, avec l'angle apical marginal de l'élytre moins proéminent et moins pointu. Lobes inférieurs des yeux transverses, deux fois plus longs que les joues. Front sensiblement plus large que l'un de ces lobes (♂) ou deux fois plus larges (♀).

Système de coloration légèrement différent d' *analis* :

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Pronotum avec deux taches noires, situées chacune au bord inférieur des parties latérales. Tiers ou quart apical des élytres brun foncé ou brun noir. Mesosternum et mesépisternes partiellement noirs. Metasternum avec deux taches latéro-postérieures noires. Metépisternes noirs en majeure partie. Cinquième segment abdominal noir; une tache médiane noire sur chacun des trois premiers segments et souvent aussi sur le quatrième segment. Pattes brun foncé à l'exception de l'extrémité apicale des fémurs, de la face inférieure des fémurs antérieurs et de la partie basilaire des tibias. Antennes brun foncé, les articles cinq à huit parfois aussi le quatrième rouges sauf à l'extrémité apicale.

Décrit par KOLBE sur des individus de Togo: Bismarckburg. - De Côte d'Ivoire au Congo belge méridional.

Le nom *geniculata* donné par l'auteur étant préoccupé, je propose celui de *Kolbei*.

m. *togoensis* nov.

Comme la forme typique, mais avec les fémurs et les segments abdominaux un, quatre et cinq entièrement jaune rougeâtre; la tache noire sur le troisième segment est courte et transverse.

Type: une ♀ de Togo: Bismarckburg, dans ma collection.

m. *Lamottei* nov.

Comme m. *togoensis* Breun., mais le pronotum démuné de taches noires sur ses parties latérales.

Type: une ♀ de Guinée: Nimba, leg. Lamotte, au Muséum de Paris.

m. *cylindricollis* Kolbe.

Comme m. *togoensis* Breun., mais l'abdomen tout entier est jaune rougeâtre.

m. *rufoantennata* nov.

Comme m. *togoensis* Breun., mais les articles antennaires quatre à huit sont entièrement rouges et les articles un à trois rouges aussi sauf à l'extrémité apicale.

Type: une ♀ de Togo: Bismarckburg, dans ma collection.

m. pusilla Breun.

Se distingue de la forme précédente par le dessous du corps entièrement jaune rougeâtre.

m. fuscibasicornis Breun.

Comme la forme typique, mais avec les fémurs et le dessous du corps entièrement jaune rougeâtre.

m. flaviceps Auriv.

Comme la forme typique, mais la région inférieure des parties latérales du pronotum et le dessous du corps à l'exception du bord latéral des segments abdominaux, sont noirs. Pattes antérieures entièrement jaune rougeâtre.

m. subternigra Breun.

Comme *m. flaviceps* Auriv., mais le pronotum orné de deux larges bandes longitudinales noires, couvrant la presque totalité des parties latérales ou tout au moins leur moitié inférieure et se prolongeant souvent en avant jusqu'au bord postérieur des yeux. Abdomen entièrement noir: pattes antérieures brun noir à l'exception de l'extrémité apicale des fémurs et des tibias.

m. flavoabdominalis Breun.

Comme *m. flaviceps* Auriv. ou *m. subternigra* Breun., mais l'abdomen et les fémurs sont jaune rougeâtre à l'exception parfois de la partie basilaire des fémurs postérieurs.

m. nigroscutellata Breun.

Comme *m. flaviceps* Auriv. ou *m. subternigra* Breun., mais avec l'écusson noir.

m. flaviventris Breun.

Comme *m. flaviceps* Auriv. ou *m. subternigra* Breun., mais avec l'écusson noir et en même temps l'abdomen entièrement jaune rougeâtre.

m. rufolateralis Breun.

Comme *m. flaviceps* Auriv., mais l'écusson est noir, le prosternum et la totalité des parties latérales du pronotum sont en même temps jaune rougeâtre.

m. sassensis Breun.

Comme *m. subternigra* Breun., mais avec les segments abdominaux trois et quatre jaune rougeâtre.

158. **nigriventris** Kolbe. Taf. II, Fig. 21.

Blepisanis nigriventris KOLBE, 1893, Stett. ent. Ztg., LIV, p. 78.

Blepisanis trivittata HINTZ, 1919, Wiss. Ergebn. d. II. centr. afr.

Expéd., I/3, p. 635.

m. **anterufipes** nov.

m. **rufiniceps** nom. nov.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) nigriventris m. *ruficeps* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8), Sc. Zool., IV, p. 45.

m. **fuscoantennalis** nom. nov.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) nigriventris m. *fuscicornis* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8), Sc. Zool., IV, p. 45.

m. **nigroampliata** Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) nigriventris m. *nigroampliata* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 45.

m. **uninotata** Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) nigriventris m. *uninotata* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 45.

m. **infrarufa** Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) nigriventris m. *infrarufa* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 45.

ssp. **dimidiata** Auriv.

Blepisanis tripunctata ab. *dimidiata* AURIVILLIUS, 1914, Ark. f. Zool. VIII/29, p. 53.

m. **dimidiatoides** nov.

m. **tripunctulata** nom. nov.

Blepisanis tripunctata AURIVILLIUS, 1914, Ark. f. Zool., VIII: 29, p. 53.

m. **rufina** Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) nigriventris m. *rufina* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 45.

m. **nigroantennata** Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) nigriventris m. *nigroantennata* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., VI, p. 45.

Proche d' *analis* F., mais de stature un peu plus élancée et plus étroite, avec l'angle apical marginal de l'élytre moins proéminent, obtus, les lobes inférieurs des yeux faiblement transverses, les antennes un peu plus fortes, et une autre disposition des couleurs:

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre; de couleur noire sont: deux taches dans la partie supérieure du front, une large bande longitudinale sur le vertex, les tempes, une assez large bande longitudinale sur le pronotum, bande qui est parfois faiblement rétrécie en avant et en arrière, les parties latérales du pronotum en grande partie (c'est à dire une assez large bordure qui suit le bord antérieur et le bord

postérieur; par la forme même de la partie latérale, l'ensemble de ce dessin constitue une sorte de triangle ouvert vers le haut, très caractéristique pour cette espèce), l'écusson, le tiers apical des élytres, tout le dessous du corps, les pattes intermédiaires est postérieures entières, les pattes antérieures en partie et les articles antennaires un à trois et six à onze. Les articles quatre et cinq sont rouges, parfois noircis apicalement.

Longueur: 7 à 11 mm. Largeur: 1 mm à 2 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par KOLBE sur des individus de Togo: Bismarckburg. Répandu sur une aire englobant le Togo, l'Angola, le Congo belge et l'Uganda.

m. **anterufipes** nov.

Comme la forme typique, mais les pattes antérieures tout entières et les pattes intermédiaires en grande partie sont jaune rougeâtre.

Type: un ♂ du Gabon: environs de Libreville au Muséum de Paris.

m. **rufiniceps** nom. nov.

Comme la forme typique, mais la tête est dépourvue de tout dessin noir.

Primitivement décrit sous le nom *ruficeps*, ce nom étant préoccupé je propose celui de *rufiniceps*.

m. **fuscoantennalis** nom. nov.

Comme la forme typique, mais la tête est dépourvu de tout dessin noir, la bande médiane du pronotum est réduite à trois taches (disposées en une série longitudinale), les pattes antérieures sont entièrement jaune rougeâtre. Souvent aussi les pattes intermédiaires et les postérieures sont rouges en partie. Seul le quart apical des élytres est noir.

Primitivement décrit sous le nom *fuscicornis*, ce nom étant préoccupé je propose celui de *fuscoantennalis*.

m. **nigroampliata** Breun.

Comme m. *fuscoantennalis* Breun., mais plus que le tiers apical des élytres est noir.

m. **uninotata** Breun.

Comme m. *fuscoantennalis* Breun., mais des trois taches discales prothoraciques il ne reste que la médiane. Le metasternum est rouge sur une bande médiane.

m. **infrarufa** Breun.

Comme m. *fuscoantennalis* Breun., mais des trois taches discales prothoraciques il ne reste que la médiane. Le metasternum tout entier,

et les parties latérales du pronotum sont jaune rougeâtre de même que les segment abdominaux un, deux et cinq en partie.

ssp. **dimidiata** Auriv.

Comme m. *fuscoantennalis* Breun., mais les trois premiers articles antennaires sont rouge clair; le sixième est rouge en grande partie.

Cette forme domine à l'est: Uganda et province de Kivu.
m. **dimidiatoïdes** nov.

Comme m. *dimidiata* Auriv., mais la couleur noire sur les élytres s'est atténuée, elle est réduite au septième apical.

Type: un ♂ du Congo belge: province de Kivu, Kitembo au Muséum de Paris.

m. **tripunctulata** nom. nov.

Comme m. *dimidiata* Auriv., mais les élytres sont entièrement jaune rougeâtre.

Le nom *tripunctata* donné par l'auteur étant préoccupé, je propose celui de *tripunctulata*.

m. **rufina** Breun.

Comme m. *dimidiata* Auriv., mais les élytres entiers, le dernier ou les deux derniers segments abdominaux, les hanches antérieures et les intermédiaires et toutes les pattes sont jaune rougeâtre.

m. **nigroantennata** Breun.

Comme m. *dimidiata* Auriv., mais les élytres sont entièrement jaune rougeâtre, les antennes par contre ne diffèrent aucunement de la forme typique.

159. **pseudaficana** sp. nov.

m. **partenigra** nov.

m. **holorufa** nov.

Proche d'*analisis* F., mais d'une stature un peu plus étroite, avec les lobes inférieurs des yeux faiblement transverses, le pronotum un peu moins transverse et plus sensiblement déprimé avant la base et après le bord antérieur, les points élytraux beaucoup moins fins dans le quart apical et une autre disposition des couleurs.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Le metasternum, les métépisternes, le deuxième et le troisième segment abdominal, la partie médiane du premier segment et celle du mesosternum sont noirs. Tibias postérieurs et tarses intermédiaires et postérieurs rembrunis. Antennes brun foncé, les articles quatre et cinq sont rouges.

Longueur: 7 à 9 mm. Largeur: 1 mm $\frac{1}{2}$ à 2 mm.

Type: un ♂ d'Uganda: Entebbe, 22. I. 1913, leg. C.C. GOWDEY, communiqué par le Commonwealth Institute of Entomology.

m. **partenigra** nov.

Comme la forme typique, mais tous les sterna et la région inférieure des parties latérales du pronotum sont unicolores, noirs.

Type: une ♀ du Kenya: Kaimosi, V. 1922, communiqué par le Commonwealth Institute of Entomology.

m. **holorufa** nov.

Comme la forme typique mais les pattes et les trois premiers articles antennaires sont rouge clair.

Type: une ♀ du Kenya: Bwamba, VII. — VIII. 1946, leg. van SOMEREN, communiqué par le Commonwealth Institute of Entomology.

160. **Somereni** sp. nov.

m. **fuscoapicalis** nov.

m. **bipuncticollis** nov.

Proche d'*analisis* F., mais de stature un peu plus étroite, avec les antennes un peu plus fortes, les lobes inférieurs des yeux faiblement transverses, deux fois et demie plus longs que les joues (♂) ou deux fois plus longs (♀), le front moitié plus large qu'un de ces lobes (♂) ou plus de deux fois plus large (♀), les élytres à angle apical marginal arrondi et moins proéminent, pourvus de points moins régulièrement alignés et une autre disposition des couleurs.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Tempes et parties latérales du pronotum brun noir. Deux petites taches noirâtres sur le pronotum: l'une oblongue, située au bord antérieur, l'autre circulaire située au bord postérieur. Ecusson noir. Quart apical des élytres brun foncé. Dessous du corps noir à l'exception des deux derniers segments abdominaux et des parties latérales du troisième et parfois aussi du deuxième segment. Pattes brun noir, toutefois le sommet des fémurs, la base des tibias antérieurs et parfois aussi la base des tibias intermédiaires et postérieurs sont rouge clair. Antennes noires.

Longueur: 7 à 9 mm. Largeur: 1 mm $\frac{1}{3}$ à 1 mm $\frac{3}{4}$.

Type: une ♀ du Kenya: Nairobi, IV. 1937, leg. van SOMERAN, communiqué par le Commonwealth Institute of Entomology.

m. **fuscoapicalis** nov.

Comme la forme typique, mais seule l'extrémité apicale de l'élytre est rembrunie.

Type: un ♂ de Kenya: Nairobi, 1800 m alt., IV. 1922, leg. A. F. J. GEDYE, communiqué par le Commonwealth Institute of Entomology.

m. bipuncticollis nov.

Comme la forme typique, mais ayant sur le pronotum deux petites taches discales circulaires prémédianes noires en plus.

Type: une ♀ du Kenya: Ngong, IV. 1941, leg. van SOMERAN, communiqué par le Commonwealth Institute of Entomology.

161. atripennis sp. nov.

Proche d' *analis* F., mais de taille un peu plus étroite avec les lobes inférieurs des yeux moitié plus longs que les joues (♀), le front trois quarts plus large que l'un de ces lobes (♀), une ponctuation moins dense et moins fine sur la tête et le pronotum, plus dense sur les élytres, où les points sont beaucoup moins régulièrement alignés; élytres plus faiblement tronqués au sommet (l'angle apical marginal obtus), disposition des couleurs autre:

Noir, revêtu d'une fine pubescence noire, seuls la tête, le pronotum et les deux derniers segments abdominaux sont jaune rougeâtre à fine pubescence jaunâtre.

Longueur: 7 mm $\frac{1}{2}$. Largeur: 1 mm $\frac{2}{3}$.

Type une ♀ du Congo belge: Beni, dans ma collection.

162. Basilevskyi Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) Basilevskyi BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool, IV, p. 46.

Proche d' *analis* F., mais d'une stature plus élancée et un peu plus étroite, avec les antennes un peu plus fortes, le pronotum un peu moins transverse et ponctué moins finement, les élytres faiblement tronqués au sommet (l'angle apical marginal arrondi) et plus densément et un peu plus grossièrement ponctués surtout dans la moitié postérieure et une autre disposition des couleurs:

Rouge clair, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre: les joues, les tempes, les parties latérales du pronotum, l'écusson, la moitié apicale des élytres, tout le dessous du corps, les pattes et les antennes sont noirs.

Longueur: 7 à 9 mm. Largeur: 2 à 2 mm $\frac{1}{3}$.

Décrit par moi sur un individu du Congo belge: Bambesa (Musée de Tervueren). - Haut Chari: Fort Sibut (coll. LE MOULT).

163. *nigrohumeralis* Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) nigrohumeralis BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 46.

Proche d'*analis* F., mais avec la ponctuation des élytres un peu plus fine, les points obsolètes dans le quart apical, et une autre disposition des couleurs:

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Une étroite et courte bande longitudinale médiane prothoracique qui reste éloignée de la base, deux grandes taches circulaires, située chacune au milieu de la partie latérale, l'écusson, le calus huméral, le quart apical des élytres et le dessous du corps sont noirs. Pattes noires, cependant la face inférieure des fémurs antérieurs, la moitié basilaire des tibias antérieurs et la partie basilaire des tibias intermédiaires sont rougeâtres. Antennes noires, les articles quatre à huit partiellement rouges.

Décrit par moi sur un individu (♀) du Congo belge: Bambesa (Musée de Tervueren).

164. *sylvatica* Hintz.

Obereopsis sylvatica HINTZ, 1916, Ann. Hofmus. Wien, XXX, p. 237.

m. *atroapicalis* Breun.

Phytoecia (Pseudoblepisanis) sylvatica m. *atroapicalis* BREUNING, 1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 44.

Proche d'*analis* F., mais de stature un peu plus allongée et presque sans ponctuation sur la tête et le pronotum; les élytres sont un peu plus finement ponctués (les points presque effacés au quart apical) et échancrés au sommet (l'angle sutural épineux, le marginal étiré en un lobe plus étroit et plus pointu). Disposition des couleurs autre:

Jaune, revêtu d'une très fine pubescence jaunâtre. La partie apicale des mandibules, deux assez grandes taches sur les parties latérales du mesosternum, la majeure partie des métépisternes et des parties latérales du metasternum, les pattes en dehors des hanches, et les antennes sont noirs, les articles antennaires quatre et cinq rougeâtres.

Longueur: 10 à 13 mm. Largeur: 2 à 3 mm $\frac{1}{4}$.

Décrit par HINTZ sur des individus du Congo belge: Moera, Beni, Mawambi.

m. *atroapicalis* Breun.

Comme la forme typique, mais avec le cinquième apical des élytres et le cinquième segment abdominal, noirs.

Congo belge: Mayidi; Lulua, Sandoa (Musée de Tervueren).

165. **Haroldi** Fahr.

Saperda Haroldi FAHROEUS, 1872, Oefvers. Vet. Ak. Föhr., XXIX/2
p. 55.

Blepisanis Haroldi FAHROEUS, 1872, Col. Hefte, IX—X, p. 196.

Oberea Kaessneri DISTANT, 1898, Ann. Mag. Nat. Hist., (7) I, p. 378.

Blepisanis Haroldi MARSHALL, 1902, Trans. ent. Soc. Lond., pl.
XVIII, fig. 24.

Oberea Kaessneri + *Blepisanis Haroldi* DISTANT, 1906, Ins. Trans-
vaal., pp. 157, 159, fig. 21, pl. XV, fig. 22.

m. **holatripes** nov.

m. **atricornis** nov.

m. **unimaculata** nov.

m. **verticepunctata** nov.

m. **vitticollis** Breun.

Phytoecia (Pseudoplepisanis) Haroldi m. *vitticollis* BREUNING, 1950,
Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8), Sc. Zool., IV, p. 46.

m. **tripuncticollis** Breun.

Phytoecia (Pseudoplepisanis) Haroldi m. *tripuncticollis* BREUNING,
1950, Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 46.

m. **ornaticollis** Breun.

Phytoecia (Pseudoplepisanis) Haroldi m. *ornaticollis* BREUNING, 1950,
Ann. Mus. Congo belge, Terv., (8) Sc. Zool., IV, p. 46.

m. **bipunctulicollis** nov.

m. **occidentalis** nov.

Allongé. Antennes peu fortes, un peu plus longues que le corps (♂) ou aussi longues (♀), le scape médiocrement long et peu fort, le troisième article à peine plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape, le quatrième un peu plus long que le cinquième. Lobes inférieurs des yeux aussi hauts que larges, trois fois plus longs que les joues (♂) ou à peine deux fois plus longs (♀). Front faiblement transverse, sensiblement plus large que un de ces lobes (♂) ou trois quart plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et très fine. Pronotum faiblement transverse (♂) ou assez transverse (♀), à bords latéraux légèrement arrondis, pourvu de deux fins sillons transversaux: un antérieur et un postérieur et de deux bosses oblongues postmédianes, latéro-disciales, peu accusées. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, médiocrement convexes, un peu plus larges que le pronotum, très faiblement rétrécis dans la partie prémédiane,

très faiblement élargis dans la partie préapicale, faiblement tronqués au sommet (l'angle sutural distinct, le marginal arrondi), très densément et peu finement ponctués, les points subalignés, fins dans le quart apical.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. L'écusson, le tiers apical des élytres et le dessous du corps sont noirs, de même que les parties latérales du pronotum et les tempes. Pattes noires, fémurs antérieurs ou partie apicale des fémurs antérieurs, face inférieure des tibias antérieurs et partie basilaire des tibias intermédiaires et postérieurs, jaune rougeâtre. Antennes noires, les articles quatre et cinq sauf au sommet et la partie basilaire (sur une étendue qui peut varier) des articles cinq à sept ou aussi huit à dix, rouges.

Longueur: 10 à 12 mm. Largeur: 2 mm $\frac{1}{2}$ à 3 mm.

Décrit par FAHROEUS sur des individus de Caffrérie. — Répandu en Afrique orientale du Kenya jusqu'au Natal et vers l'ouest jusqu'au Congo belge ou même peut-être jusqu'au Cameroun.

m. **holatripes** nov.

Comme la forme typique, mais avec les pattes entièrement noires.

Type une ♀ du Territoire du Tanganyika: Lindi, dans ma collection.

m. **atricornis** nov.

Comme la forme typique ou m. *holatripes* Breun., mais avec les antennes entièrement noires.

Type: une ♀ d'Uganda: Lac Albert, 21.VI, 1910, leg. C.C.GOWDEY, communiqué par le Commonwealth Institute of Entomology.

m. **unimaculata** nov.

Comme la forme typique, mais le pronotum orné d'une petite tache oblongue basilaire noire et plus rarement aussi d'une très petite tache antérieur noire.

Type: une ♀ de Nyassaland: Mont Mlanje, 23. XII. 1912, leg. S. A. NEAVE, au British Muséum.

m. **verticepunctata** nov.

Comme la forme typique, mais avec une tache triangulaire postérieure noire sur le vertex et trois petites taches circulaires noires le long de la ligne médiane du pronotum.

Type: une ♀ du Kenya: Ngong, IV. 1941, leg. D. G. McINNES communiqué par le Commonwealth Institute of Entomology.

m. **vitticollis** Breun. Taf. II, Fig. 22.

Comme la forme typique, mais le pronotum orné d'une bande

longitudinale médiane noire complète; parfois aussi une petite tache triangulaire noire au bord postérieur du vertex.

m. *tripuncticollis* Breun.

Comme la forme typique, mais le pronotum orné de trois petites taches rondes discales noires: deux prémédianes et une postmédiane placées en triangle renversé.

m. *ornaticollis* Breun.

Comme la forme typique, mais avec une petite tache noire au bord postérieur du vertex: le pronotum orné d'une bande longitudinale noire complète et de deux petites taches circulaires noires, assez rapprochées de la bande médiane.

m. *bipunctulicollis* nov.

Comme la forme typique, mais avec deux petites taches discales prémédianes noires sur le pronotum.

Type: un ♂ du Territoire du Tanganyika: Lindi, dans ma collection.

m. *occidentalis* nov.

Comme la forme typique, mais sur les élytres seul le quart apical est noir.

Type: un ♂ du Cameroun: Région de Batouri, leg. VADON au Muséum de Paris. Cette provenance me paraît quelque peu suspecte étant donné que l'espèce est propre à l'Afrique orientale et qu'elle n'a jamais été capturée depuis en Afrique occidentale.

Species incertae sedis.

166. *luteovittigera* Pic.

Phytoecia (Obereina) luteovittigera PIC, 1906, Echange, XXII,

no. 253, p. 4.

„Etroit et allongé, noir à reflets métalliques, revêtu d'une pubescence légèrement ardoisée verdâtre et orné de bandes très distinctes, de pubescence jaunâtre; dessous du corps densément pubescent de gris jaune; tête robuste, sillonnée sur le vertex, entièrement et densément pubescente de jaunâtre, sauf derrière les yeux et les antennes; antennes assez grêles, atteignant l'extrémité des élytres, non annelées, 1° article peu épais et faiblement sinué, à peine plus court que 3°, ce dernier et 4° à peu près égaux, suivants plus courts; prothorax presque cylindrique, seulement faiblement rétréci vers la base, un peu plus long que large, à ponctuation moyenne et rapprochée, orné d'une large bande médiane

et, de chaque côté, d'une étroite et plus courte bande de poils jaunâtres; écusson court et large, subcarré, densément pubescent de jaunâtre; élytres pas très longs, déprimés sur le disque, distinctement plus larges à la base que le prothorax avec les épaules un peu saillantes mais arrondies, faiblement tronqué-échancrés au sommet, avec l'angle sutural marqué, distinctement ponctués, ornés chacun d'une bordure suturale et de trois bandes discales assez étroites jaunâtres, l'interne n'atteignant pas le sommet, l'externe effacée en avant; pattes moyennes, foncées, pubescentes; pygidium infléchi, faiblement élevé au milieu et légèrement impressionné de chaque côté à l'extrémité, muni d'une fossette au sommet. ♂.

Long. 12 mm. Perse (coll. BODEMEYER).

Cette jolie espèce, que son revêtement particulier rend facile à reconnaître ressemble en petit à *Pteromallosia albolineata* Hampe avec une forme plus gracile et une large bande médiane au prothorax; on peut la placer provisoirement dans le groupe des *Obereina* et près de *nivea* Kr., à cause de sa forme générale; très distincte, à première vue, par ses bandes jaunes.“

167. *testaceovittata* Pic.

Musaria testaceovittata PIC, 1934, Echange, L, no. 455, p. 18.

„Parum elongata, sat robusta, dense et uniformiter griseo pubescens, nigra, thorace externe pedibusque pro majore parte testaceis, elytris nigris, testaceo marginatis et in disco diverse testaceo-vittatis.

Tête noire, large, un peu moins que le prothorax, pubescente, densément ruguleusement ponctuée avec, sur le vertex, quelques points fovéolés larges: antennes noires, teintées de testacé par places, pubescentes, robustes, un peu atténuées à l'extrémité, dépassant peu le milieu des élytres 2^o article peu court, 3^o plus robuste, à peine plus long que le 4^o, les suivants à peu près de la même longueur; prothorax court et large, un peu dilaté sur les côtés vers le milieu, granuleusement ponctué avec des points entremêlés larges, fovéolés ou poupilleux, des traces de callosités discales, noir avec une bordure latérale testacée émettant, antérieurement un trait de même couleur, qui se prolonge obliquement et s'arrête pas très loin du milieu du disque; écusson grand, semicirculaire; élytres bien plus larges que le prothorax à la base, assez courtes, atténuées et un peu dehiscentes à l'extrémité, subarrondis séparément à l'apex, à ponctuation irrégulière assez forte, surtout en avant, un peu écartée; ces organes sont noirs, bordés

de testacé sur les côtés, la bordure se prologeant plus étroitement sur la suture postérieurement, en plus orné, sur chacun, d'une bande discale raccourcie, élargie en arrière et éloignée du sommet et d'une courte bande transversale oblique partant des épaules sans atteindre la suture, celles-ci testacées; milieu des élytres, vers la suture, vaguement marqué de nuance plus claire; pattes robustes, courtes, testacées avec les cuisses plus ou moins foncées; dessous du corps et pygidium noirs, pubescents de gris. Long. 9 mm. Ins. Kojun, Lac Urmia (Museum Caucasicum, communiqué par Plavilshikov).

Cette nouveauté, très distincte des espèces connues par ses élytres ornées de bandes testacées, rappelle par sa forme les *Coptosia* Fairm., mais semble devoir se placer plutôt parmi les *Musaria* Th., à cause des traces de callosités sur le prothorax. Peut se ranger dans le voisinage de *Faldermanni* Fald.; elle diffère nettement de cette dernière espèce par la forme plus trapue, le prothorax plus transversal, en outre dessins particuliers.“

Index alphabétique.

<i>abdominalis</i> Chvrl.	392	<i>apicefusca</i> Breun.	437
<i>adanensis</i> Breun.	54	<i>argus</i> Fröl.	67
<i>adelpha</i> Gn.	54	<i>armeniaca</i> Friv.	63
<i>adnexa</i> Pic	387	<i>asiatica</i> Pic	379
<i>adulta</i> Gn.	385	<i>astarte</i> Gn.	77
<i>adusta</i> Reitt.	92	<i>aterrima</i> Breun.	425
<i>aeruginosa</i> Muls.	98	<i>atricornis</i> Breun.	453
<i>affinis</i> Har.	78	<i>atrimembris</i> Pic	393
<i>akbesiana</i> Pic	376	<i>atripennis</i> Breun.	450
<i>aladaghensis</i> Reitt.	85	<i>atripes</i> Pic	370
<i>alboscuteclata</i> Chvrl.	90	<i>atroapicalis</i> Breun.	451
<i>albosuturalis</i> Breun.	398	<i>atroapicaloides</i> Breun.	369
<i>albobittata</i> Breun.	424	<i>atrofemorata</i> Breun.	54
<i>alepensis</i> Pic	94	<i>atropygidiulis</i> Pic	369
<i>algerica</i> Desbr.	387	<i>Aurivillii</i> Breun.	409
<i>altaica</i> Suv.	81	<i>aurosternalis</i> Breun.	427
<i>amoena</i> Gah.	96	<i>azuresceus</i> Breun.	376
<i>analis</i> F.	441	<i>azurea</i> Luc.	66
<i>anchusae</i> Fus.	37	<i>azurea</i> Stev.	66
<i>angusta</i> Auriv.	410	<i>Baccueti</i> Brullé	383
<i>annulata</i> Hampe	39	<i>balcanica</i> Friv.	90
<i>annulicornis</i> Reiche	363	<i>Bangi</i> Pic	375
<i>annulifer</i> Pic	381	<i>basiimaculata</i> Breun.	62
<i>annulipes</i> Muls. et Rey	378	<i>Basilevskyi</i> Breun.	450
<i>anterufa</i> Breun.	413	<i>bethseba</i> Reiche et Saulcy	383
<i>anterufipes</i> Breun.	447	<i>bethaniensis</i> Th. Pic	57
<i>apicalis</i> Auriv.	437	<i>bimaculata</i> Plav.	87

<i>binodosa</i> Chvrl.	90	<i>damascena</i> Pic	54
<i>bipunctatus</i> Pill.	78	<i>Delagrangi</i> Pic	353
<i>bipuncticollis</i> Breun.	454	<i>densepubens</i> Pic	395
<i>bipunctulicollis</i> Breun.	450	<i>diademata</i> Fald.	62
<i>bistriaculata</i> Plav.	87	<i>dilataticollis</i> Th. Pic	55
<i>bisulcata</i> Chvrl.	90	<i>dimidiata</i> Auriv.	448
<i>bitlisensis</i> Breun.	76	<i>dimidiatoides</i> Breun.	448
<i>Blepisanis</i> Pasc.	398	<i>discomaculata</i> Breun.	58
<i>Blessigi</i> Mor.	72	<i>discomaculata</i> Breun.	58
<i>Bodemeyeri</i> Reitt.	361	<i>discomaculatoides</i> Breun.	433
<i>Boeberi</i> Gnglb.	73	<i>disconotaticollis</i> Breun.	440
<i>Bohemani</i> Pasc.	414	<i>diversicollis</i> Pic	86
<i>Bolivari</i> Perez	362	<i>diversicornis</i> Pic	357
<i>Bravardi</i> Pic	391	<i>dorsata</i> Pering.	420
<i>brevenotata</i> Pic	386	<i>Dufourei</i> Auriv.	100
<i>breviar</i> Pic	354	<i>echii</i> Chvrl.	98
<i>brevis</i> Chvrl.	375	<i>edessensis</i> Reitt.	54
<i>brevis</i> Plav.	354	<i>ephippium</i> F.	377
<i>bucharica</i> Breun	100	<i>Epiglenea</i> Bat.	95
<i>bulbosa</i> Breun.	414	<i>erivanica</i> Reitt.	355
<i>Bytinskii</i> Heyr.	58	<i>erythaca</i> Pasc.	411
<i>callosicollis</i> Pic	396	<i>erythrocnema</i> Luc.	375
<i>canaliculata</i> Fröl.	371	<i>Escalera</i> Plav.	86
<i>candiana</i> Plav.	92	<i>estrelana</i> Pic	98
<i>Cardoria</i> Muls.	48	<i>Eugeniae</i> Gnglb.	48
<i>caucasica</i> Pic	76	<i>excelsa</i> Stierl.	66
<i>cephalotes</i> Küst.	69	<i>exilis</i> Pasc.	421
<i>chinensis</i> Breun.	100	<i>Eylandti</i> Sem.	46
<i>chlorizans</i> Chvrl.	97	<i>Faldermanni</i> Fald.	71
<i>chtaurensis</i> Heyr.	53	<i>farinosa</i> Gnglb.	42
<i>ciliciae</i> Breun.	406	<i>fatima</i> Gnglb.	62
<i>cincticollis</i> Auriv.	439	<i>femoralis</i> Muls.	373
<i>cinctipennis</i> Mnhh.	394	<i>ferrea</i> Gnglb.	369
<i>Cinctophytoecia</i> Breun.	393	<i>ferrugata</i> Gnglb.	54
<i>cinerascens</i> Kr.	44	<i>fervida</i> Pasc.	417
<i>cinereus</i> DeG.	366	<i>flava</i> Breun.	443
<i>circassica</i> Reitt.	81	<i>flavescens</i> Brullé	50
<i>circumdata</i> Kr.	404	<i>flavescens</i> Muls.	50
<i>cirtana</i> Luc.	365	<i>flavicans</i> Muls.	99
<i>cirteensis</i> Luc.	365	<i>flaviceps</i> Auriv.	445
<i>cobaltina</i> Chvrl.	99	<i>flavimana</i> Creutz.	382
<i>coeca</i> Küst.	373	<i>flavipes</i> F.	373
<i>coelestis</i> Towns.	382	<i>flaviventris</i> Breun.	445
<i>coerulea</i> Auriv.	409	<i>flavoabdominalis</i> Breun.	445
<i>coerulea</i> Scop.	381	<i>flavoreducta</i> Breun.	58
<i>coeruleata</i> Breun.	386	<i>flavovittata</i> Breun.	423
<i>coeruleipennis</i> Breun.	358	<i>formosana</i> Schwarz.	96
<i>coeruleomicans</i> Breun.	370	<i>forticornis</i> Breun.	403
<i>coeruleomicans</i> Breun.	334	<i>frontalis</i> Chvrl.	58
<i>coerulescens</i> Scop.	97	<i>Fulgophytoecia</i> Pic	398
<i>collaris</i> Auriv.	408	<i>fuliginosa</i> Scop.	366
<i>collaris</i> Pasc.	413	<i>fumigata</i> Küst.	51
<i>comes</i> Bat.	95	<i>funesta</i> Fahr.	422
<i>compacta</i> Pic	81	<i>fuscibasicornis</i> Breun.	445
<i>confluentevittata</i> Breun.	70	<i>fuscicornis</i> Muls.	378
<i>cretensis</i> Breun.	100	<i>fuscicornis</i> Muls. et Rey	378
<i>croceipes</i> Reiche et Saulcy	380	<i>fuscoantennalis</i> Breun.	447
<i>cyclops</i> Küst.	391	<i>fuscoantennata</i> Breun.	429
<i>cylindrica</i> L.	366	<i>fuscoapicalis</i> Breun.	449
<i>cylindricollis</i> Kolbe	444	<i>gamborensis</i> Pic	87
<i>cyrtana</i> Luc.	365	<i>Gabilloti</i> Pic	389

Gaubili Muls.	388	jezabel Reiche et Saulcy	90
<i>geniculata</i> Kolbe	443	Julii Muls.	372
<i>geniculata</i> Muls.	378	<i>Kämmereri</i> Schatzm.	367
<i>gibbicollis</i> Reitt.	385	<i>Kaessneri</i> Dist.	452
<i>gilvimana</i> Mén.	383	kashmirica Breun.	358
<i>glabra</i> Auriv.	428	Kolbei Breun.	443
<i>glabricollis</i> Roub.	102	Korbi Pic	76
<i>glaphyra</i> Dan.	380	kukunorensis Breun.	397
Glasunovi Sem.	45	kurdistana Gnglb.	74
Gougeleti Fairm.	364	lahoulensis Breun.	359
<i>grandis</i> Pic	368	Lamottei Breun.	444
<i>Grenieri</i> Fairm.	375	larvata Pasc.	429
<i>grisea</i> Breun.	359	latepubens Pic	93
<i>grisea</i> Pic	391	lateralis Auriv.	433
<i>griseicornis</i> Pic	82	lateriflava Breun.	437
<i>griseipes</i> Pic	389	latesuturalis Breun.	430
<i>griseola</i> Breun.	359	latevitticollis Breun.	424
<i>griseomaculata</i> Pic	39	laticollis Pic	374
<i>griseopubescens</i> Breun.	96	<i>Ledereri</i> Muls.	373
<i>griseus</i> Chvrl.	99	Lederi Pic	78
Guilleti Pic	395	Leuthneri Gnglb.	400
guineana Breun.	428	lineata Auriv.	425
guineensis Kolbe	442	lineatocollis Levr.	407
Haroldi Fahr.	452	longitarsis Reitt.	103
Helladia Fairm.	50	<i>lineola</i> F.	384
<i>hirsutula</i> Fröl.	40	<i>lineolata</i> Reitt.	46
<i>hispanica</i> Breun.	364	Lucasi Breun.	384
<i>holatripes</i> Breun.	453	Ludovici Pic	375
<i>holonigripes</i> Breun.	437	<i>luristanica</i> Breun.	361
<i>holorufa</i> Breun.	449	<i>luristanica</i> Pic	77
<i>holosericea</i> Fald.	40	luteodiversa Pic	96
homoiesthes Gnglb.	41	luteovittigera Pic	454
<i>Hoplotoma</i> Perez	353	macedonica Pic	386
Houskai Heyr.	56	<i>macilenta</i> Muls. et Wach.	381
humeralis Waltl.	56	maculicollis Pering.	412
icterica Schall.	377	maculifrons Chvrl.	442
Ignatii Plav.	87	major Pic	390
immaculata Plav.	86	malachitica Luc.	362
<i>immundula</i> Reitt.	101	manicata Reiche et Saulcy	379
implagiata Reitt.	65	Mannerheimi Breun.	368
impunctata Pic	389	marschensis Breun.	54
inapicalis Pic	93	mardiniensis Heyd.	86
incallosa Breun.	415	Marthae Breun.	100
incensa Pasc.	416	Mateui Breun.	365
<i>incerta</i> Muls.	98	melanocephala F.	406
indica Breun.	404	<i>melanocerus</i> Gmel.	381
infranigra Breun.	429	Melichari Roub.	74
infranigrescens Breun.	428	Merkli Gnglb.	92
infrapunctata Breun.	417	mersinensis Pic	58
infrarufa Breun.	447	mesopotamica Breun.	360
infrequens Plav.	87	metallescens Auriv.	408
ingeniculata Th. Pic	379	millefolii Ad.	66
inhumeralis Pic	401	Milliati Pic	81
innotata Pic	389	m-notata Pic	73
innotaticeps Pic	76	modesta Waltl	94
insignis Auriv.	436	molybdaena Dalm.	103
insignita Chvrl.	58	moreana Breun.	405
inscripta Plav.	69	mucida Sem.	43
intermedia Pic	387	murina Mars.	387
invitticollis Breun.	60	Musaria Thoms.	67
Jekeli Pic	90	<i>mutata</i> Pic	78

nazarena Pic	379	<i>pallida</i> Auriv.	433
Neavei Auriv.	426	<i>pallida</i> Thoms.	441
necydaloides Fahr.	421	pallidior Pic	401
Neomusaria Plav.	90	pallidipennis Plav.	403
nigerrima Breun.	369	pallidipes Breun.	434
<i>nigerrima</i> Breun.	425	pallidithorax Pic	89
nigrescens Pic	71	pannonica Heyr.	368
nigricans Auriv.	418	partenigra Breun.	449
nigriceps Breun.	418	partenigrescens Breun.	393
nigricollis Pic	66	parteruficeps Breun.	412
nigricornis F.	371	parterufipes Breun.	362
nigrifrons Breun.	86	parterufoabdominalis Breun.	386
nigrina Pic	81	parvimaacula Roub.	386
nigripennis Jac.	356	parvomaculata Plav.	87
<i>nigripes</i> Auriv.	436	peregrina Reiche	389
nigripes Voet	78	Perrini Pic	78
<i>nigrita</i> Nadelk.	98	persathensis Pic	74
<i>nigritarsis</i> Chvrl.	387	persica Gnglb.	85
<i>nigritarsis</i> Schönh.	78	Phytoecia Muls.	353
nigritipennis Breun.	412	Pici Reitt.	355
nigriventris Kolbe	445	pictipennis Pic	48
nigroampliata Breun.	447	Pilemia Fairm.	37
nigroanalis Breun.	388	pilipennis Reitt.	371
nigroantennata Breun.	448	Plasoni Gnglb.	59
nigroapicalis Breun.	359	pontica Gnglb.	58
<i>nigroapicalis</i> Breun.	359	porosa Pasc.	420
nigroapicaloides Breun.	437	<i>poseganus</i> Pill. et Mitterp.	384
nigroconjuncta Breun.	62	praetextata Stev.	64
nigrodiscalis Breun.	418	prasina Reitt.	101
nigrofemorata Breun.	404	Prawei Plav.	401
<i>nigrofemorata</i> Breun.	52	pretiosa Fald.	60
<i>nigrohirta</i> Müll.	79	pseudafricana Breun.	448
nigrohumeralis Breun.	451	Pseudoblepisanis Breun.	441
nigropubescentis Reitt.	81	Pseudocoptosia Pic	43
nigroreducta Breun.	418	pseudofervida Breun.	419
nigroscapus Breun.	86	Pseudomusaria Pic	42
nigroscutellata Breun.	445	pseudoruficeps Breun.	412
nigrotibialis Breun.	423	pubescens Pic	380
nigrovittata Breun.	431	pubicollis Pic	72
nivea Kr.	401	pulla Gnglb.	387
Obereina Gnglb.	398	<i>punctata</i> Geoffr.	69
obscura Bris.	100	puncticollis Fald.	82
obscuricornis Pic	89	<i>puncticollis</i> Muls. et Wach.	381
obscurior Pic	71	<i>punctigera</i> Bless.	392
obscuripes Pic	386	punctipennis Breun.	397
obscurithorax Pic	396	<i>punctulata</i> Gmel.	69
obsoleta Gnglb.	41	punctulipennis Breun.	415
occidentalis Breun.	454	<i>punctum</i> Mén.	389
occipitalis Plav.	87	pusilla Breun.	445
ochraceipennis Kr.	402	pustulata Schr.	384
ochreicollis Breun.	408	Pygoptosia Reitt.	46
ochreovittata Breun.	422	quadrimaculata Plav.	86
Opsilia Muls.	97	quadripunctata Breun.	87
orbicollis Reiche et Sauley	51	quinquemaculata Breun.	76
ordubadensis Breun.	401	rabatensis Pic	388
<i>orientalis</i> Kr.	378	<i>ragusana</i> Küst.	377
orientis Auriv.	439	<i>reductevittata</i> Breun.	357
ornata Breun.	438	repetchensis Sem.	402
ornaticollis Breun.	454	Rosinae Pic	356
Paganettii Breun.	392	Rosti Pic	72
palaestina Pic	379	<i>rubricollis</i> Pering.	413

<i>Rubrophytoecia Breun.</i>	398	<i>subvitticollis Breun.</i>	92
<i>rubropunctata Goeze</i>	69	<i>suturalis F.</i>	371
<i>rufa Breun.</i>	435	<i>suturalis Pasc.</i>	419
<i>rufescens Breun.</i>	443	<i>suturaloides Breun.</i>	419
<i>ruficollis Auriv.</i>	407	<i>suturevittata Breun.</i>	429
<i>rufimana F.</i>	382	<i>Suvorovi Pic</i>	94
<i>rufina Breun.</i>	448	<i>sylvatica Hintz</i>	451
<i>rufiniabdominalis Breun.</i>	442	<i>syriaca Chvrl.</i>	89
<i>rufiniceps Breun.</i>	447	<i>tekensis Sem.</i>	402
<i>rufinitibialis Breun.</i>	418	<i>tenuilinea Fairm.</i>	364
<i>rufiniventris Breun.</i>	433	<i>testaceolimbata Pic</i>	396
<i>rufipennis Breun.</i>	356	<i>testaceovittata Pic</i>	455
<i>rufipes Ol.</i>	373	<i>tigrina Muls.</i>	37
<i>rufiventris Gaut. d. Cottes</i>	392	<i>Tirellii Luig.</i>	373
<i>rufoabdominalis Breun.</i>	427	<i>togoensis Breun.</i>	444
<i>rufoantennata Breun.</i>	444	<i>tokatensis Pic</i>	401
<i>rufodiscalis Breun.</i>	435	<i>tonkinea Pic</i>	393
<i>rufofemorata Breun.</i>	362	<i>transitoria Breun.</i>	85
<i>rufolateralis Breun.</i>	445	<i>transversicollis Breun.</i>	431
<i>rufomaculata Pic</i>	90	<i>trimaculata Pic</i>	87
<i>rufosternalis Breun.</i>	427	<i>trimaculicollis Breun.</i>	428
<i>rufotibialis Pic</i>	388	<i>tripunctata Chvrl.</i>	88
<i>rufulescens Breun.</i>	421	<i>tripuncticollis Breun.</i>	454
<i>sareptana Gnglb.</i>	395	<i>tripunctulata Breun.</i>	448
<i>sassensis Breun.</i>	425	<i>tristigma Pic</i>	393
<i>scapipicta Reitt.</i>	54	<i>tristriga Reitt.</i>	372
<i>scapularis Chvrl.</i>	56	<i>trivittata Hintz</i>	445
<i>scapulata Muls.</i>	58	<i>trivitticollis Breun.</i>	422
<i>Schmiedeknechti Pic</i>	53	<i>truncatipennis Pic</i>	355
<i>Schreiberi Gnglb.</i>	374	<i>Türki Gnglb.</i>	81
<i>scutellata F.</i>	49	<i>umbellatarum Gist.</i>	373
<i>sellata Gnglb.</i>	405	<i>uncinata Redt.</i>	102
<i>semiangusta Pic</i>	353	<i>unicoloricollis Plav.</i>	86
<i>senegalensis Breun.</i>	428	<i>uniformis Breun.</i>	432
<i>separata Pic</i>	389	<i>unimaculata Breun.</i>	453
<i>sericea Auriv.</i>	433	<i>unimaculicollis Breun.</i>	428
<i>sibirica Gnglb</i>	373	<i>uninotata Breun.</i>	447
<i>sikkimensis Pic</i>	356	<i>unisignata Plav.</i>	86
<i>silphoides Schr.</i>	366	<i>urfanensis Reitt.</i>	54
<i>similis Plav.</i>	87	<i>Varentzovi Sem.</i>	101
<i>simpliconica Stierl.</i>	366	<i>Vaulogeri Pic</i>	383
<i>Sokolovi Sem.</i>	45	<i>ventralis Bat.</i>	392
<i>solidaginis Bach</i>	372	<i>verticepunctata Breun.</i>	453
<i>Somereni Breun.</i>	449	<i>vexans Reitt.</i>	386
<i>Spaceki Heyr.</i>	53	<i>violaceipennis Breun.</i>	410
<i>speciosa Friv.</i>	46	<i>virescens F.</i>	97
<i>Starcki Reitt.</i>	81	<i>virgula Charp.</i>	389
<i>Staudingeri Pic</i>	392	<i>viridipennis Breun.</i>	410
<i>stenostoloides Breun.</i>	369	<i>viridis Gron.</i>	382
<i>Strandi Heyr.</i>	53	<i>viridiuscula Goeze</i>	97
<i>stygia Gnglb.</i>	86	<i>vittata Pering.</i>	422
<i>subannularis Pic</i>	375	<i>vitticollis Breun.</i>	453
<i>subannulipes Pic</i>	375	<i>vittipennis Reiche</i>	399
<i>subaurata Pic</i>	81	<i>vittulipennis Breun.</i>	422
<i>subcallosa Breun.</i>	415	<i>volgensis Kr.</i>	72
<i>subcoerulea Geoffr.</i>	97	<i>vulnerata Muls.</i>	391
<i>subcoeruleata Breun.</i>	401	<i>vulneratus Schall.</i>	384
<i>subgrisea Breun.</i>	354	<i>vulneris Auriv.</i>	391
<i>sublateralis Breun.</i>	434	<i>Wachanrui Muls.</i>	87
<i>subternigra Breun.</i>	445	<i>wawerkana Reitt.</i>	40
<i>subtypica Plav.</i>	87		