

Deuxième Tribu : *Sternotomini Thomson.*

Sternotomitæ Thoms. 1860, Ess. Class. Ceramb., p. 7, p. 87.

Sternotomites Thoms. 1864, Syst. Cer., p. 72, 73, 377.

Sternotomides Lacord. 1869, Gen. Col. IX, p. 299, 396, 401.

Cette tribu ne se distingue des *Tragocephalini* que par le seul caractère de la présence d'une cicatrice ouverte, plus ou moins développée, mais toujours très distincte, au scape des antennes.

Elle comprend douze Genres, tous de l'Afrique et de quelques îles adjacentes.

AURIVILLIUS cite dans le catalogue de JUNK-SCHENKLING quatorze Genres. Un de ces Genres (*Tragostoma Auriv.*) doit en être exclu et se range dans la tribu des *Tragocephalini*. Deux autres (*Quimalanca* Thoms. et *Geloharpya* Thoms.) ne peuvent être maintenus comme tels; je range le premier comme synonyme de *Zographus* Cast. et le deuxième comme sous-genre de *Freadelpha* Thoms. J'ajoute un nouveau Genre.

Concernant la dispersion géographique et la manière de vivre des espèces, on peut dire la même chose que pour les *Tragocephalini*. Quelques espèces sont connues comme nuisibles, par exemple *Sternotomis chrysopras* Voet et *pulchra* Drury, aux plantations de Cacao et de Café, *Sternotomis bohemani* Chevrl. aux plantations de figuier.

A. — Tableau de détermination des genres.

1. Le calus huméral très proéminent, formant un angle antérieur et latéral... 12. *Sternotomis* Perch.
— Le calus huméral formant parfois un angle antérieur, mais toujours arrondi latéralement 2
2. Le scape plus ou moins long, dépassant beaucoup le bord antérieur du pronotum, à peine plus fort que les articles suivants 3
— Le scape court, dépassant à peine le bord antérieur du pronotum, beaucoup plus fort que les articles suivants 9
3. Les épaules proéminentes, formant une crête à leur bord intérieur et antérieur. 11. *Freadelpha* Thoms.
— Les épaules arrondies 4
4. La saillie prosternale moins haute que les hanches, ne dépassant pas leur bord antérieur 10. *Anatragus* Kolbe.
— La saillie prosternale de la hauteur des hanches, prolongée en avant au delà de leur bord antérieur 5
5. La saillie mésosternale assez mince, formant à son bord antérieur un cône arrondi; le pronotum fortement quadrilobé à la base 7. *Pterochaos* Thoms.
— La saillie mésosternale large, coupée droit à son bord antérieur ou bilobée; le pronotum au plus très légèrement bilobé à la base 6
6. Le disque du pronotum luisant; l'épine latérale grande 7
— Le disque du pronotum fortement ridé ou traversé de plusieurs sillons transversaux profonds 8
7. Les joues à peu près de la longueur des lobes inférieurs des yeux 8. *Pseudoharpya* nov.
— Les joues moins longues que la moitié des lobes inférieurs des yeux 9. *Sternoharpya* Auriv.
8. Le pronotum au plus moitié plus large que long, dépourvu (ou presque) de sillon transversal antérieur; l'épine latérale minime 5. *Pinacosterna* Har.
— Le pronotum au moins deux fois plus large que long, pourvu d'un sillon antérieur transversal très distinct; l'épine latérale du pronotum assez grande 6. *Zographus* Cast.
9. Les tibias intermédiaires et postérieurs pourvus d'une fine carène longitudinale au côté extérieur 1. *Sternotomiella* Auriv.
— Les tibias sans carènes 10

10. La saillie prosternale régulièrement arrondie à son bord antérieur et postérieur 4. *Stellognatha* Cast.
 — La saillie prosternale tronquée verticalement à son bord antérieur 11
11. Le pronotum pourvu d'une épine latérale 2. *Demagogus* Thoms.
 — Le pronotum sans épine latérale 3. *Cylindrothorax* Aur.

B. — Tableau de détermination des sous-genres et espèces.

Genre 1: *Sternotomiella* Auriv.

1. Tête et pronotum grossièrement ponctués *St. wissmanni* Qued.
 — Tête et pronotum finement ponctués 2
2. Elytres grossièrement ponctués *St. fulvosignata* Qued.
 — Elytres finement ponctués *St. chæрила* Jord.

Genre 2: *Demagogus* Thoms.

- Une seule espèce *D. larvatus* Thoms.

Genre 3: *Cylindrothorax* Auriv.

- Une seule espèce *C. balteatus* Heath.

Genre 4: *Stellognatha* Cast.

- Une seule espèce *St. maculata* Ol.

Genre 5: *Pinacosterna* Har.

1. Le pronotum pourvu d'un très léger sillon transversal antérieur (proche du bord antérieur) *P. mimica* Jord.
 — Le pronotum sans sillon transversal antérieur 2
2. Les élytres couverts de très nombreuses petites taches ochracées, disposées irrégulièrement *P. mechowi* Qued.
 — Chaque élytre orné au plus de trois taches ochracées (parfois les élytres sont en outre plus ou moins densément mouchetés de bleu ou de vert ou de jaune ochracé) 3
3. Chaque élytre orné d'une large bande longitudinale le long du bord marginal; cette bande parfois partagée en deux taches allongées (l'une prémédiane, l'autre postmédiane), de même largeur *P. marginalis* nov.
 — Chaque élytre orné à la moitié postérieure d'une tache ronde ou transversale, ou sans taches 4
4. Chaque élytre orné d'une tache ovale prémédiane et d'une pareille postmédiane, toutes deux cernées de clair, la postmédiane s'étendant plus loin sur le disque que la prémédiane *P. weymanni* Qued.
 — Chaque élytre orné d'une tache ronde postmédiane et souvent d'une autre pareille prémédiane, toutes deux non cernées de clair, ou toutes les taches réduites *P. nachtigali* Har.

Genre 6: *Zographus* Cast.

1. Le disque du pronotum (entre les deux sillons transversaux) plus ou moins grossièrement et irrégulièrement ridé 2
 — Le disque du pronotum traversé par plusieurs (4 ou 5) larges sillons transversaux 8
2. Chaque élytre orné d'une bande transversale postmédiane 3
 — Chaque élytre sans bande transversale postmédiane 4

3. Chaque élytre orné d'une grande tache préapicale *Z. oculus Fabr.*
 — Chaque élytre sans tache préapicale *Z. plicatocollis Thoms.*
4. Chaque élytre sans tache basilaire au côté intérieur du calus huméral 5
 — Chaque élytre pourvu d'une tache basilaire au côté intérieur du calus huméral 7
5. Chaque élytre orné d'une bande transversale prémédiane jaune rougeâtre *Z. cingulatus Auriv.*
 — Chaque élytre orné d'une telle bande blanchâtre ou sans une telle bande 6
6. Le disque du pronotum noir, au plus couvert d'une très fine pubescence éparsée claire et d'une pubescence blanchâtre dense, dans les deux sillons transversaux *Z. aulicus Bert.*
 — Le disque du pronotum densément tacheté de jaune blanchâtre *Z. pulverulentus Nonfr.*
7. La tache basale des élytres ronde, l'épine latérale du pronotum très rapprochée de la base, ses côtés avant cette épine convexes, le dessous du corps couvert d'une pubescence gris lilas ... *Z. niveipectus Qued.*
 — La tache basale des élytres en ovale transversal; l'épine latérale du pronotum peu rapprochée de la base; ses côtés concaves avant cette épine; le dessous du corps couvert d'une pubescence gris jaunâtre *Z. scabricollis Qued.*
8. Elytres ornés à leur moitié antérieure de plusieurs bandes transversales de couleurs variées *Z. hieroglyphicus Gerst.*
 — Elytres sans bandes transversales 9
9. Elytres sans taches plus grandes *Z. lineatus Qued.*
 — Chaque élytre orné de trois taches plus grandes 10
10. Chaque élytre orné d'une tache basilaire, d'une tache prémédiane (au bord latéral) et d'une tache médiane (au milieu du disque) *Z. niveisparsus Chevrl.*
 — Chaque élytre orné d'une tache basilaire, d'une tache prémédiane (au bord latéral) et d'une tache postmédiane (également au bord latéral) 11
11. Le disque du pronotum pourvu de sillons transversaux profonds, couverts d'une pubescence coloriée; la surface médiocrement luisante *Z. regalis Brown.*
 — Le disque du pronotum pourvu de sillons transversaux peu profonds, uniformément noir; la surface très luisante *Z. nitidus Auriv.*

Genre 7: *Pterochaos Thoms.*

Une seule espèce *Pt. nebulosus Voet.*

Genre 8: *Pseudoharpya nov.*

Une seule espèce *Ps. opulenta Har.*

Genre 9: *Sternoharpya Auriv.*

Une seule espèce *St. stictica Auriv.*

Genre 10: *Anatragus Kolbe.*

1. Les élytres densément mouchetés entre les grandes taches, la tache préapicale située obliquement *A. pulchellus Westw.*
 — Les élytres ornés de bandes transversales régulières, bleues, entre les grandes taches; la tache préapicale placée transversalement *A. ornatus Kolbe.*

Genre 11: *Freadelpha Thoms.*

1. Antennes assez fortes, n'atteignant pas le sommet des élytres chez les ♀♀, l'atteignant ou le dépassant un peu chez les ♂♂; le troisième article des antennes moins long ou (chez *coronata Jord.*) à peine plus long que le scape; les tubercules antennifères distants, peu élevés, l'épine latérale du pronotum émousée A. Sous-Genre *Freadelpha Thoms.*
 — Antennes assez fines, un peu plus longues (♀♀) ou à peu près deux fois plus longues (♂♂) que le corps; les tubercules antennifères rapprochés, élevés; l'épine latérale du pronotum pointue B. Sous-Genre *Geloharpya Thoms.*

A. Sous-Genre *Freadelpha* Thoms.

1. Le pronotum rougeâtre ochracé, pourvu de chaque côté du milieu d'une tache ou courte bande oblique noire; les élytres ornés de bandes transversales rougeâtre ochracé 2
- Le pronotum pas rougeâtre ochracé, sans tache ou bande oblique noire; élytres sans bandes transversales rougeâtre ochracé 4
2. Le fond des élytres couvert d'une pubescence noire..... *Fr. rex* Jord.
- Le fond des élytres couvert en plus grande partie d'une pubescence verte 3
3. La bande transversale ochracée à la base des élytres n'atteint pas le calus huméral; le fond des élytres noir, tacheté de vert *Fr. coronata* Jord.
- La bande transversale ochracée, à la base des élytres, atteint le calus huméral; le fond des élytres entièrement vert *Fr. principalis* Dalm.
4. Le disque du pronotum clair, orné de trois bandes longitudinales noires 5
- Le disque du pronotum clair, orné de taches noires, ou noir avec des taches claires 6
5. La base de tous les articles des antennes claire *Fr. eremita* Westw.
- Tous les articles des antennes unicolores, sombres *Fr. chloroleuca* Har.
6. Le disque du pronotum grossièrement ponctué, noir, orné de quelques taches claires *Fr. exigua* Kolbe.
- Le disque du pronotum imponctué, orné de quelques taches noires *Fr. cinerea* Thoms.

B. Sous-Genre *Geloharpya* Thoms.

1. Chaque élytre pourvu d'une grande tache discale triangulaire avant le milieu 2
- Chaque élytre pourvu d'une tache discale ronde avant le milieu, ou cette tache réunie à d'autres taches, formant une bande transversale 4
2. Chaque élytre pourvu d'une large bande claire, longeant tout le bord marginal *Fr. vittata* Auriv.
- Chaque élytre pourvu d'une bande longeant le bord marginal tout au plus dans sa moitié postérieure .. 3
3. Elytres sans tache basilaire au côté interne du calus huméral *Fr. murrayi* Chevrl.
- Chaque élytre orné d'une tache basilaire triangulaire au côté interne du calus huméral *Fr. amœna* Westw.
4. Elytres noirs, chacun orné dans sa moitié antérieure d'une étroite bande longitudinale jaune, s'étendant un peu obliquement vers la suture *Fr. burgeoni* nov.
- Elytres sans bande longitudinale dans la moitié antérieure 5
5. Chaque élytre orné juste après le milieu d'une seule tache près de la suture..... *Fr. leucospila* Jord.
- Chaque élytre orné juste après le milieu de deux taches, situées l'une à côté de l'autre (l'extérieure souvent de couleur ochracée) 6
6. La tache préapicale, large, échancrée, avant le sommet des élytres, de manière qu'il reste une tache noire au sommet *Fr. confluens* Har.
- La tache préapicale allongée, atténuée vers le sommet des élytres qu'elle atteint presque 7
7. La tache médiane discale des élytres réunie avec la tache marginale posthumérale et atteignant en même temps le bord marginal en sens transversal *Fr. crux-nigra* Hope.
- La tache médiane discale des élytres pas réunie avec la tache marginale posthumérale, ou parfois réunie avec elle, mais alors n'atteignant pas le bord marginal en sens transversal *Fr. polyspila* Har.

Genre 12: *Sternotomis* Perch.

1. Les parties latérales du pronotum entièrement couvertes d'une pubescence claire, ou du moins ornées de deux ou trois bandes transversales claires A. Sous-Genre *Sternotomis* Perch.
- Les parties latérales du pronotum sans pubescence claire ou avec une telle pubescence, mais très vague et très espacée 2
2. L'épine latérale du pronotum très longue, s'étendant latéralement presque jusqu'à l'angle extérieur du calus huméral; située au milieu du bord latéral C. Sous-Genre *Pseudolemur* nov.
- L'épine latérale du pronotum plus courte, ne dépassant latéralement pas (ou à peine) l'angle antérieur du calus huméral; située un peu avant le milieu du bord latéral B. Sous-Genre *Ulliolemur* Thoms.

A. Sous-Genre *Sternotomis* *Perch.*

1. Elytres sans tache médiane à la troisième rangée de taches* 2
 — Elytres avec une tache médiane à la troisième rangée de taches 3
2. Elytres ornés de taches isolées, jaunes ou vertes *St. flavomaculata* Hintz.
 — Elytres ornés de bandes transversales rougeâtres, ondulées *St. lemoulti* nov.
3. Le pronotum orné d'une ou de plusieurs taches claires (au milieu de la base et avant la crête médiane transversale) 4
 — Le pronotum orné de bandes transversales claires, mais sans taches claires 9
4. Elytres sans tache basilaire claire à côté de l'écusson 5
 — Chaque élytre orné d'une tache basilaire claire à côté de l'écusson 6
5. La base du pronotum ornée d'une longue tache transversale claire; la tache discale de la première rangée de taches des élytres en ovale transversal; les taches du tiers apical des élytres très petites; la dent des mandibules (chez les ♂♂) dirigée en haut *St. burgeoni* nov.
 — La base du pronotum ornée de deux taches claires (une de chaque côté du milieu); la tache discale de la première rangée de taches des élytres ronde; les taches du tiers apical des élytres pas très petites; la dent des mandibules (chez les ♂♂) fortement courbée vers le côté intérieur *St. centralis* Hintz.
6. Le pronotum pourvu avant la crête transversale médiane de deux taches rondes, assez séparées l'une de l'autre; une petite tache au milieu de sa base *St. mimica* nov.
 — Le pronotum pourvu, avant la crête transversale médiane, d'une seule tache médiane (parfois partagée en deux, qui sont alors à peine séparées l'une de l'autre); une tache transversale de chaque côté du milieu de sa base 7
7. La tache latérale de la troisième rangée de taches des élytres ronde; la tache discale de la deuxième rangée partagée en deux petites taches; la tache suturale de la première rangée le plus souvent isolée, triangulaire; la stature assez svelte *St. variabilis* Qued.
 — La tache latérale de la troisième rangée de taches des élytres, en ovale transversal; la tache discale de la deuxième rangée formant une courte bande transversale, assez large; la tache suturale de la première rangée réunie avec la tache discale de cette rangée en une bande transversale; la stature plus large 8
8. La tache suturale de la deuxième rangée de taches des élytres réunie avec la tache discale de cette rangée en une bande transversale; la tache suturale de la cinquième rangée pas réunie avec la tache préapicale; brun rougeâtre avec des taches ochracées; quelques-unes des taches suturales vertes.. *St. jeanneli* nov.
 — La tache suturale de la deuxième rangée de taches des élytres, isolée; la tache suturale de la cinquième rangée le plus souvent réunie à la tache préapicale; vert, avec des taches ochracées ou jaune blanchâtre ...
 *St. itzingeri* nov.
9. Le disque du pronotum pourvu d'une ou deux bandes transversales claires 10
 — Le disque du pronotum pourvu de trois bandes transversales claires 13
10. Le pronotum sans bande transversale claire avant la crête transversale médiane. *St. carbonaria* Auriv.
 — Le pronotum avec une bande transversale claire avant la crête transversale médiane 11
11. Tous les dessins clairs des élytres de couleur blanchâtre *St. caillaudi* Chevrl.
 — Les dessins clairs des élytres en partie brun rougeâtre ou ochracé 12
12. Tous les dessins des élytres brun rougeâtre; la bande transversale basilaire des élytres large
 *St. andrewesi* nov.
 — Seulement quelques taches des élytres rougeâtre ochracé; la bande transversale basilaire des élytres étroite *St. fairmairei* Arg.
13. Le pronotum, avant la crête transversale, noir et orné de deux bandes transversales claires, ou couvert d'une pubescence colorée, et orné d'une bande transversale sombre 14
 — Le pronotum, avant la crête transversale médiane, couvert d'une pubescence colorée, et orné de deux bandes transversales sombres 19

* Concernant l'expression « rangée de taches » voir la description du Genre *Sternotomis* (page 133).

14. Les dessins des élytres très élargis, confluent en partie en sens longitudinal; la deuxième bande transversale sombre des élytres (entre la deuxième et la troisième rangée de taches claires) très raccourcie vers les côtés; la première bande transversale sombre (entre la première et la deuxième rangée de taches claires) n'atteignant pas non plus le bord marginal *St. callais Fairm.*
 — Les dessins des élytres confluent au plus par place en sens longitudinal; la deuxième bande transversale sombre des élytres atteignant toujours le bord marginal 15
15. Le pronotum noir, orné de trois bandes transversales claires, étroites 16
 — Le pronotum couvert d'une pubescence colorée, et orné de bandes transversales ou lignes transversales étroites 17
16. Tous les dessins verts, les élytres grossièrement ponctués *St. virescens Westw.*
 — Tous les dessins gris ou de couleur ochracée; les élytres finement ponctués ... *St. runsoriensis Gah.*
17. La première bande transversale sombre des élytres (entre la première et la deuxième rangée de taches claires) n'atteint pas le bord marginal *St. pulchra Drury.*
 — La première bande transversale sombre des élytres atteint le bord marginal au calus huméral 18
18. Le fond des élytres (entre les dessins clairs de couleur rougeâtre ochracé) noir; au plus les points parmi cette couleur noire remplis d'une pubescence claire *St. schoutedeni nov.*
 — Le fond des élytres entièrement couvert d'une pubescence colorée, rarement noir, mais dans ce cas les dessins ne sont pas de couleur rougeâtre ochracé *St. bohemani Chevrl.*
19. Le pronotum pourvu d'assez larges bandes noires entre les bandes transversales claires
 *St. mirabilis Drury.*
 — Le pronotum pourvu, entre les bandes transversales claires, d'une pubescence colorée, ou pourvu d'étroites lignes transversales noires 20
20. La tache médiane de la troisième rangée de taches des élytres située obliquement après la tache latérale de cette rangée 21
 — La tache médiane de la troisième rangée de taches des élytres située à côté de la tache latérale de cette rangée 22
21. Le fond des élytres couvert d'une pubescence éparsée de la même couleur que les autres dessins
 *St. strandi nov.*
 — Le fond des élytres couvert d'une pubescence verte ou bleue, s'écartant des dessins de couleur ochracée ..
 *St. gama Cocq.*
22. La base du pronotum uniformément verte; la dent des mandibules (chez les ♂♂) courbée fortement vers le côté intérieur *St. amabilis Hope.*
 — La base du pronotum brun rougeâtre au milieu; la dent des mandibules (chez les ♂♂) dirigée en haut.
 *St. chrysopras Voet.*

B. Sous-Genre *Ultiolemur* Thoms.

1. Les élytres pourvus de taches isolées, très nettes *St. cornutor Fabr.*
 — Les élytres sans taches isolées nettes 2
2. Les élytres pourvus jusqu'au delà de leur milieu de tubercules peu élevés, lisses; le pronotum orné au milieu de son disque d'une tache rouge *St. thomsoni Buqu.*
 — Les élytres simplement ponctués; le pronotum sans tache rouge médiane 3
3. Les élytres noirs, lisses, couverts d'une pubescence gris verdâtre sur le disque à la moitié postérieure
 *St. pupieri Fleut.*
 — Les élytres entièrement couverts d'une pubescence claire 4
4. La tête grossièrement ponctuée; tout le pronotum grossièrement ridé; toute la surface mate
 *St. levassori Fairm.*
 — La tête et le pronotum lisses; toute la surface très luisante *St. ducalis Klug.*

C. Sous-Genre *Pseudolemur* nov.

- Une seule espèce *St. rufozonata Fairm.*

Genre 1 : **Sternotomiella** *Auriv.*

Sternotomiella Auriv. 1911. Ark. f. Zool. VII, n° 19, p. 19.

Pinacosternodes Hintz 1913. Deuts. ent. Zs., p. 198.

Sternotomiella Auriv. 1916. Tijdschr. f. Ent. LIX, p. 218.

Stature allongée. Les mandibules assez larges, régulièrement courbées à leur côté extérieur, pourvues chez les ♂♂ d'un large sillon latéral; le front plan dans les deux sexes. Les antennes assez fines, dépassant un peu le sommet des élytres (♀♀), ou plus de deux fois plus longues que le corps (♂♂); le scape très court, fort, ne dépassant pas le bord antérieur du pronotum, très grossièrement granulé (surtout chez les ♂♂); le troisième article plus de trois fois plus long que le scape, beaucoup plus long que le quatrième; le troisième et le quatrième article finement granulés; les tubercules antennifères rapprochés l'un de l'autre, plus élevés chez les ♂♂ que chez les ♀♀; l'espace entre eux un peu moins large que la hauteur d'un tubercule. Les deux lobes des yeux non complètement partagés, les supérieurs petits, les inférieurs aussi longs que larges, moins longs que les joues.

Le pronotum, à peu près moitié plus large que long, traversé d'un sillon transversal distinct non loin de la base et du bord antérieur; le milieu du disque traversé souvent encore par un sillon plus ou moins profond; au milieu du bord latéral de chaque côté une assez petite épine émoussée; l'écusson très large et court, obtus au sommet.

Les élytres allongés, convexes, à peine plus larges que le pronotum, peu atténués vers le sommet, largement arrondis au bout, densément ponctués et pourvus d'un sillon longitudinal peu profond, à côté de la suture à la moitié postérieure; la suture un peu élevée dès le milieu; les épaules proéminentes, arrondies; la base des élytres un peu enfoncée au côté intérieur du calus huméral.

La saillie prosternale mince, de la hauteur des hanches, prolongée en avant un peu au delà des hanches, peu élargie au bord antérieur, puis tronquée verticalement, arrondie à son bord postérieur; la saillie mésosternale mince, formant un cône arrondi à son bord antérieur, où elle est verticalement tronquée.

Les jambes de longueur moyenne, les tibias légèrement courbés; les antérieures pourvues à leur côté intérieur, les intermédiaires et postérieurs à leur côté extérieur, d'une fine carène longitudinale.

Type: *fulvosignata* Qued. Trois espèces de l'Afrique centrale.

Pinacosternodes Hintz est un synonyme.

AURIVILLIUS cite huit espèces dans le Catalogue de JUNK-SCHENKLING. Une d'elles (*gemmaria* White) est à exclure de ce Genre; elle appartient au Genre *Melanopais Auriv.* (Tribu des *Tragocephalini*). *Lancei Heath* n'est qu'une morpha de *wissmanni* Qued.; *maculata* Hintz et *uniformis* Hintz des morphæ de *fulvosignata* Qued. Par contre deux espèces, rangées jusqu'à présent dans le Genre *Bangalaia Duv.* (Tribu des *Prosopocerini*), *compta* Jord. et *chærila* Jord., appartiennent au Genre *Sternotomiella*; mais la première (*compta* Jord.) n'est qu'une morpha de *fulvosignata* Qued. *Imitans Auriv.* est un synonyme de *chærila* Jord. et *viridis* Hintz une morpha de *chærila* Jord.

1. *fulvosignata* Qued. (Fig. 189).

Sternotomis fulvosignata Qued. 1882. Berl. ent. Zs. XXVI, p. 343; Tab. VI.

m. compta Jord. (Fig. 190).

Bangalaia compta Jord. 1903. Novit. Zool. X, p. 163.

m. maculata Hintz (Fig. 191).

Pinacosternodes maculatus Hintz 1913. Deuts. ent. Zs., p. 199.

m. transitiva nov.

m. uniformis Hintz.

Pinacosternodes uniformis Hintz 1913. Deuts. Zs., p. 199.

Tête et pronotum finement ponctués; l'épine latérale du pronotum petite; les élytres grossièrement ponctués.

Noir, souvent entièrement couvert d'une fine pubescence éparse gris verdâtre; de chaque côté, une tache sur les joues (cette tache parfois réduite) et les parties latérales du pronotum couverts d'une pubescence jaune rougeâtre (cette pubescence prolongée parfois le long des sillons transversaux à travers tout le disque); le bord antérieur du pronotum frangé de jaune. Sur chaque élytre, une tache en ovale transversal, jaune ou rougeâtre, au milieu, située sur le disque un peu plus près du bord marginal et de grandeur variable, parfois partagée en deux taches; et une deuxième tache pareille, oblique, sur le milieu du disque au commencement du quart apical; en outre toute la surface (mais surtout les parties latérales et apicales) parsemée de mouchetures de



Fig. 189

(grossie 2 fois)

couleur jaune, ou ochracé, ou vert, ou vert bleuâtre. Le dessous du corps et les jambes couverts d'une pubescence verte; les côtés des sterna, ou du moins une tache sur les côtés du mésosternum et du métasternum, et le plus souvent aussi une tache sur les côtés de chaque segment abdominal, sont de couleur ochracée ou rougeâtre. Les antennes couvertes d'une fine pubescence gris verdâtre.

Longueur: 15 à 23 millimètres. Largeur: 5 à 8 millimètres.

C'est la forme typique, décrite par QUEDENFELDT sur des individus d'Angola.



Fig. 190
(grossie 2 fois)

m. compta Jord.

Sur chaque élytre, une troisième tache (de grandeur variable) sur le disque à la fin du quart basilaire, en ovale transversal ou oblique, remontant vers l'épaule.

m. maculata Hintz.

Comme *m. compta* Jord., mais au contraire la tache préapicale complètement réduite.

m. transitiva nov.

Les taches ochracées ou rougeâtres réduites, sauf une grande tache sur les parties latérales du pronotum, une très petite tache au milieu de chaque élytre, et souvent une tache ronde sur les côtés du métasternum; en outre, les élytres parsemés de mouchetures vert bleuâtre ou bleu lilas à leur partie apicale et latérale.

Type du Congo belge: Equateur, Moma, au Musée de Tervueren.

m. uniformis Hintz.

Uniformément noir, sauf les mouchetures bleu lilas sur les parties latérales et apicales des élytres.



Fig. 191
(grossie 5 fois)

Toutes ces formes sont liées ensemble par des formes transitoires.

Localités: Cameroun: Lolodorf (JORDAN); Afrique équatoriale française: Benito (JORDAN); Congo belge: Luebo, Maniema, Lula, Bas-Uélé, Equateur, Région des Lacs, Sankuru, Kondué, Katanga (Musée de Tervueren); Pangala (collection ITZINGER); Angola (QUEDENFELDT, collection ITZINGER).

2. *charila* Jord. (Fig. 192).



Fig. 192
(grossie 2 fois)

Bangalaia *charila* Jord. 1903. Novit. Zool. X, p. 163.

Sternotomiella *imitans* Auriv. 1916. Tijdschr. f. Ent. LIX, p. 218, Tab. VIII, fig. 5.

m. viridis Hintz.

Pinacosternodes *viridis* Hintz 1913 Deuts. ent. Zs., p. 199.

Très voisine de *fulvosignata* Qued., mais en diffère de la façon suivante:

Stature plus petite; les élytres finement ponctués; la pubescence jaune ou rougeâtre plus étendue; les parties latérales du pronotum, une bande transversale le long de son bord antérieur et de son bord postérieur, une grande tache de chaque côté du milieu de son disque et trois taches sur chaque élytre, sont de cette couleur; ces trois taches élytrales situées comme chez *fulvosignata*, mais la postbasale placée plus obliquement, la médiane et la préapicale souvent partagées en deux taches; en outre, l'extrême base de chaque élytre entre l'écusson et le calus huméral (formant souvent ainsi une sorte de quatrième tache) et les côtés du mésosternum, du métasternum et des segments abdominaux, sont couverts d'une pubescence pareille jaune ou rougeâtre.

Longueur: 13 à 18 millimètres. Largeur: 4 mm. 5 à 6 mm. 5.

C'est la forme typique, décrite par JORDAN sur des individus de Benito. *Imitans Auriv.* est un synonyme.

m. viridis Hintz.

Entièrement couvert d'une pubescence assez dense, verte ou grisâtre; le plus souvent de chaque côté une tache jaune ou ochracée sur les parties latérales du pronotum, sur les côtés de son disque, sur les côtés du métasternum et des segments abdominaux; sur les élytres les places où la forme typique porte les trois taches sont indiquées par une pubescence plus dense et sont ainsi plus claires.

Localités: Cameroun: Kribi (Musée de Stockholm); Afrique équatoriale française: Benito (JORDAN); Congo belge: Bas Uélé, Beni, Ihenge, Sankuru, Kondué (Musée de Tervueren), Ukaika (Musée de Vienne); Angola (QUEDENFELDT).

3. *wissmanni* Qued. (Fig. 193).

Sternotomis wissmanni Qued. 1888. Berl. ent. Zs. XXXII, p. 201.

m. lanei Heath (fig. 194).

Zographus lanei Heath 1905. Entomol. XXXVIII, p. 74.

Voisine de *fulvosignata* Qued., dont elle diffère ainsi :

Tête et pronotum grossièrement ponctués, les points en partie confluent; l'épine latérale du pronotum beaucoup plus longue.

Noir, les joues, l'occiput (sauf au milieu), le pronotum et l'écusson couverts d'une pubescence blanc jaunâtre. Les élytres de même, mais cette pubescence plus éparsée sur une large bande transversale prémédiane et une bande postmédiane, qui paraissent ainsi plutôt noirâtres; sur chaque élytre, en outre, trois grandes taches plus claires, blanchâtres (une postbasale, oblique, une médiane, en ovale transversal, et une préapicale en ovale longitudinal). Le dessous du corps couvert d'une dense pubescence jaune ochracé. Les jambes et les antennes couvertes d'une pubescence gris blanchâtre ou gris bleuâtre.

Longueur : 21 à 24 millimètres. Largeur : 7 à 8 millimètres.

C'est la forme typique, décrite par QUEDENFELDT d'après des individus d'Angola.

m. lanei Heath.

La pubescence jaunâtre très réduite, ne se trouvant sur le pronotum que dans les sillons transversaux; sur les élytres, la tache postbasale et la préapicale presque complètement réduites (la tache médiane de la même grandeur que chez la forme typique), l'écusson noir.

Localités : Angola (QUEDENFELDT, HEATH, collection ITZINGER).



Fig. 193
(grossie 2 fois)



Fig. 194
(grossie 2 fois)

Genre 2 : **Demagogus** Thoms.

Demagogus Thoms. 1868. Physis II, p. 172.

Demagogus Lacord. 1869. Gen. Col. IX, p. 401, 404.

• Stature allongée; les mandibules larges, régulièrement courbées à leur bord extérieur; le sillon latéral très large chez les ♂♂, déplacé un peu vers la surface, l'arête supérieure proéminente. Les antennes médiocrement fortes, un peu plus longues (♀♀) ou à peu près deux fois plus longues (♂♂) que le corps; le scape court et fort, atteignant à peine le bord antérieur du prothorax, grossièrement granulé; le troisième article plus de deux fois plus long que le scape, et beaucoup plus long que le quatrième, finement granulé chez les ♀♀, grossièrement granulé, surtout à la moitié basilaire, chez les ♂♂; les tubercules antennifères très rapprochés l'un de l'autre, très élevés, séparés seulement par la suture médiane du front. Les deux lobes des yeux non complètement partagés; les inférieurs aussi longs que larges, distinctement moins longs que les joues. Les joues anguleusement proéminentes à leur bord antérieur. Toute la tête grossièrement ponctuée et ridée.

Le pronotum à peu près deux fois plus large que long, pourvu au milieu du bord latéral d'une grande épine émoussée, qui se prolonge vers le disque en une crête transversale, courbée un peu en arrière sur le milieu du disque; toute sa surface grossièrement ridée de travers, traversée d'un sillon profond non loin de la base et du bord antérieur; l'écusson très large, arrondi au sommet.

Les élytres allongés, médiocrement convexes, beaucoup plus larges aux épaules que le pronotum, fortement atténués vers le sommet, où ils sont étroitement arrondis, pourvus d'une crête longitudinale peu élevée près de la suture à la moitié postérieure; leur moitié antérieure vermiculée et ridée grossièrement (le calus huméral paraissant ainsi dentelé); la moitié postérieure de plus en plus finement ponctuée; les épaules très proéminentes, pourvues d'une crête tranchante à leur côté antérieur et à leur côté intérieur, arrondies au côté extérieur; la base des élytres distinctement enfoncée au côté intérieur du calus huméral.

La saillie prosternale médiocrement large, de la hauteur des hanches, non prolongée en avant des hanches, à peine élargie vers son bord antérieur où elle est bifide et raideusement tronquée; la saillie mésosternale médiocrement large, peu proéminente, incisée au milieu de son bord antérieur (ainsi légèrement bifide), où elle est saillante; les côtés des sterna légèrement ponctués. Les jambes assez longues (plus longues chez les ♂♂ que chez les ♀♀); les tibias antérieurs très courbés, pourvus d'une crête en dessous, tranchante chez les ♂♂, les intermédiaires et postérieurs pourvus d'une arête en dessous; les cuisses antérieures (surtout chez les ♂♂), rudement granulées; toute la surface pourvue de longs poils gris érigés.

Type : *larvatus* Thoms. Une seule espèce d'Abyssinie.

AURIVILLIUS cite quatre espèces dans le catalogue de JUNK-SCHENKLING. Une d'elles, *cornutor* Fabr., appartient au Genre *Sternotomis* Perch.; deux autres, *donaldsoni* Jord. et *duchesnei* Lesne, ne sont que des morphæ de *larvatus* Thoms.

1. *larvatus* Thoms. (Fig. 195).



Fig. 195
(grandeur
naturelle)

Demagogus larvatus Thoms. 1868. Physis II, p. 172.

Demagogus larvatus Lacord. 1869. Gen. Col. IX, p. 405.

m. *maculata* nov. (Fig. 196).

Demagogus larvatus Thoms. 1868. Physis II, p. 172.

Demagogus larvatus Lacord. 1869. Gen. Col. IX, p. 405.

m. *donaldsoni* Jord.

Demagogus donaldsoni Jord. 1897. Smith, Through unknown Afr. country, p. 452.

m. *duchesnei* Lesne (Fig. 197).

Demagogus duchesnei Lesne 1906. Bull. Mus. d'Hist. Nat. XII, p. 505.

Demagogus duchesnei Duchesne 1909. Miss. en Ethiop. II, p. 105; pl. 11, fig. 3.

Noir, assez luisant; la lèvre supérieure ciliée de jaune à son bord antérieur; souvent (chez les ♀♀) une tache jaune de chaque côté du bord antérieur du front; sur chaque élytre une bande mince de couleur jaune clair le long de la suture à la moitié postérieure.

Longueur: 30 à 40 millimètres. Largeur: 10 à 13 millimètres.

C'est la forme typique, décrite d'après des ♂♂ par THOMSON sur des individus d'Abyssinie. Les ♀♀ montrant les mêmes dessins sont plutôt rares.

m. *maculata* nov.



Fig. 196
(grandeur
naturelle)

La plupart des ♀♀ montrent des dessins clairs (brun grisâtre à brun jaunâtre) plus étendus; outre ceux de la forme typique, ils comprennent quelques bandes longitudinales sur le front et les joues, une bande transversale au bord antérieur du vertex, trois bandes transversales sur le pronotum (une à la base, une avant la crête transversale médiane, une après le bord antérieur); sur chaque élytre, une bande mince le long du bord latéral, quelques bandes et taches à la moitié antérieure, une bande transversale médiane, formée par trois taches, une bande longitudinale de largeur médiocre à côté de la bande suturale (jaune clair) et quelques taches peu distinctes sur le disque de la moitié postérieure; les côtés des sterna et des segments abdominaux ainsi que les jambes tachetés de même.

Type: une ♀ de la collection ITZINGER.

m. *donaldsoni* Jord.

Toute la moitié postérieure des élytres plus ou moins densément couverte d'une pubescence brun grisâtre à gris blanchâtre; le reste comme chez la forme typique.

m. *duchesnei* Lesne.

Sur chaque élytre, le disque à côté de la suture dès la fin du quart basilaire et une bande étroite le long du bord latéral, sont couverts d'une pubescence brun rougeâtre; le reste comme chez la forme typique.

Entre ces formes, on trouve des individus transitoires, qui montrent qu'il ne s'agit que de variétés d'une seule espèce.

Localités: Abyssinie: Harrar (collection ITZINGER), Schebeli supérieur (JORDAN), Forêt de Djem-Djem (Musée britannique).

Genre 3 : *Cylindrothorax* Auriv.

Cylindrothorax Auriv. 1914. Ark. f. Zool. IX, n° 8, p. 8.

Stature en ovale très allongé, svelte. Les mandibules assez larges, régulièrement courbées à leur côté extérieur, leur sillon latéral large, lisse. Les joues proéminentes à leur bord antérieur. Les deux lobes des yeux non complètement partagés, les inférieurs aussi longs que larges, moins longs que les joues. Les antennes assez fines, dépassant un peu le sommet des élytres (♀♀), ou à peu près deux fois plus longues que le corps (♂♂); le scape court, dépassant à peine le bord antérieur du pronotum, fort, densément et finement granulé; le troisième article près de deux fois plus long que le scape (♀♀) ou un peu plus de deux fois plus long que le scape (♂♂), beaucoup plus long que le quatrième article, finement granulé à la base chez les ♂♂; les tubercules

antennifères très rapprochés l'un de l'autre, très élevés, séparés seulement par la suture médiane du front. Le front finement ponctué; les joues et l'occiput rudement granulés.

Le pronotum cylindrique, trilobé à la base, plus de moitié plus large que long, médiocrement convexe, grossièrement ridé en travers, sans épine latérale, traversé d'un sillon profond non loin de la base et d'un autre peu distinct près du bord antérieur; l'écusson large, arrondi au sommet.

Les élytres en ovale très allongé, médiocrement convexes, beaucoup plus larges aux épaules que le pronotum, puis fortement atténués jusqu'au sommet où ils sont étroitement arrondis, pourvus à la moitié postérieure d'une crête longitudinale peu élevée près de la suture, assez grossièrement ponctués à la moitié antérieure, les points devenant de plus en plus fins vers le sommet; les épaules proéminentes, fortement dentelées à leur côté extérieur, pourvues d'une crête à leur bord antérieur; la base des élytres un peu enfoncée au côté intérieur du calus huméral.

La saillie prosternale assez large, aussi haute que les hanches, non prolongée en avant des hanches, coupée droit et raidement arrondie à son bord antérieur; la saillie mésosternale assez large, à peine proéminente, coupée droit et tronquée verticalement à son bord antérieur; les côtés des sterna et de l'abdomen éparsement et finement ponctués. Les jambes assez longues; les tibias pourvus d'une légère crête dorsale chez les ♂♂.

Type: *balteatus* Heath. Une seule espèce de l'Afrique orientale.

1. *balteatus* Heath (♂ fig. 198, ♀ fig. 199).

Zoographus balteatus Heath 1903. Entomol. XXXVI, p. 273.

Cylindrothorax heros Auriv. 1914. Ark. f. Zool. IX, n° 8, p. 9.

Noir, entièrement couvert de longs poils gris érigés, en outre couvert surtout sur le front, les élytres et le dessous du corps d'une pubescence gris jaunâtre; les tibias pourvus de poils jaunes plus longs. Les dessins clairs différents chez les deux sexes: chez les ♂♂ deux taches rondes brun ochracé, cernées de jaune sur chaque élytre (l'une au bord marginal à la fin du tiers basilaire, l'autre sur le disque un peu rapprochée de la suture, un peu avant le milieu), une autre tache pareille (ou deux plus petites) de chaque côté du mésosternum et du métasternum et une tache étroite de même couleur sur le dos des cuisses, souvent aussi une étroite tache jaune en ovale transversal à la base du pronotum de chaque côté du milieu; chez les ♀♀, en outre, plusieurs petites taches de même couleur, ou en partie blanchâtres ou rougeâtres, sur les élytres: une étroite en ovale allongé sur le disque, un peu rapprochée du bord marginal, au commencement du tiers apical, une autre tache préapicale pareille (parfois réduite), souvent encore une tache ronde discale un peu rapprochée de la suture à la fin du tiers basilaire et une ou deux taches un peu après le milieu (l'une près de la suture, l'autre près du bord marginal).

Longueur: 25 à 37 millimètres. Largeur: 10 à 14 millimètres.

Décrit par HEATH sur un mâle; la femelle a été redécrite par AURIVILLIUS sous le nom de *heros*.

Localités: Afrique orientale anglaise: Masai (AURIVILLIUS), Londiani (Musée de Tervueren).



Fig. 198
(grandeur naturelle)



Fig. 199
(grandeur naturelle)

Genre 4: *Stellognatha* Cast.

Stellognatha Cast. 1840. Hist. Nat. Col. II, p. 474.

Stellognatha Thoms. 1860. Ess. Class. Cer., p. 80, 87.

Stellognatha Thoms. 1864. Syst. Cer., p. 377.

Stellognatha Lacord. 1869, Gen. Col. IX, p. 401, 404.

Stature allongée. Les mandibules longues et larges, régulièrement courbées à leur côté extérieur; leur sillon latéral finement ponctué, déplacé, surtout chez les ♂♂, un peu vers la surface; la crête supérieure formant chez les ♂♂ une grande dent largement arrondie au bout, dirigée en haut. Les deux lobes des yeux pas complètement partagés; les inférieures plus larges que longs, beaucoup moins longs que les joues. Les joues proéminentes à leur bord antérieur. Les antennes assez fines, à peu près moitié (♀♀) ou plus de deux fois (♂♂) plus longues que le corps; le scape court et fort, atteignant à peine le bord antérieur du pronotum, finement granulé; le troisième article plus de deux fois (♀♀) à trois fois (♂♂) plus long que le scape, beaucoup plus long que le quatrième article, granulé chez les ♂♂; les articles suivants granulés de plus en plus finement; les tubercules antennifères assez rapprochés l'un de l'autre, assez élevés, l'espace entre eux beaucoup plus étroit que la hauteur d'un tubercule. La tête très finement ponctué chez les ♀♀, finement ponctué et granulé chez les ♂♂.

Le pronotum cylindrique, à peu près deux fois plus large que long, médiocrement convexe, légèrement trilobé à la base, pourvu au milieu du bord latéral d'un petit tubercule, qui se déplace souvent un peu vers le disque et est réuni avec celui de l'autre côté par une crête transversale peu distincte, traversé non loin de son bord antérieur et de sa base d'un sillon peu distinct; l'écusson très large, arrondi au bout.

Les élytres allongés, médiocrement convexes, distinctement plus larges aux épaules que le pronotum, fortement atténués jusqu'au sommet, où ils sont étroitement arrondis; pourvus à la moitié apicale d'une crête longitudinale peu distincte près de la suture, grossièrement ponctués aux épaules, les points devenant de plus en plus fins vers le sommet; le calus huméral un peu proéminent et dentelé, mais sans crête.

La saillie prosternale assez large, un peu moins haute que les hanches, régulièrement arrondie à son bord antérieur et à son bord postérieur; la saillie mésosternale assez large, à peine proéminente, tronquée verticalement à son bord antérieur. Les jambes assez longues, plus longues chez les ♂♂ que chez les ♀♀; les tibias antérieurs courbés, pourvus d'une crête dorsale chez les ♂♂.

Type: *maculata* Ol. Une seule espèce de Madagascar.

1. *maculata* Ol. (Fig. 200).



Fig. 200
(grandeur naturelle)

Cerambyx maculatus Ol. 1795. Ent. IV, n° 67, p. 68; Tab. VII, fig. 49 a, b; Tab. XXII, fig. 174 a, b.

Lamia maculator Schænh. 1817. Syn. Ins. I, 3, p. 386.

Stellognatha maculata Cast. 1840. Hist. Nat. Col. II, p. 474.

Stellognatha maculata Blanch. 1849. Orbigny, Dict. d'Hist. Nat. Col., Tab. XIII, fig. 2.

Stellognatha maculata Lacord. 1869. Gen. Col. IX, p. 404.

Sternotomis maculata Künck. 1890. Grandid. Hist. Madag. XXII, pl. 50, fig. 8.

Stellognatha maculata Heyne-Taschenb. 1906. Exot. Käf., p. 242; Tab. 35, fig. 8.

La tête, le dessous, les jambes et les premiers articles des antennes, souvent aussi le pronotum et la base des élytres, couverts d'une pubescence gris blanchâtre; les élytres et souvent aussi le pronotum, d'une pubescence noir velouté; la lèvre supérieure frangée de jaune; quelques taches jaunes de chaque côté du front, des joues et du vertex; le pronotum parsemé de nombreuses petites taches jaunes, irrégulières, et en partie confluentes. Sur chaque élytre, de nombreuses taches blanches, dont à la moitié antérieure les suivantes: une allongée à la base à côté de l'écusson, trois après elle, l'une à côté de l'autre (une allongée près de la suture après l'écusson, une oblique au milieu du disque, une courbée près du bord marginal), puis de nouveau trois taches l'une à côté de l'autre (une allongée près de la suture, une ronde au milieu du disque, une oblique près du bord marginal), puis encore une fois trois taches l'une à côté de l'autre (une allongée près de la suture, une petite ronde juste à côté d'elle, une petite ronde discale); à la moitié postérieure, les dessins blancs suivants: une bande étroite le long du bord marginal (parfois interrompue), réunie avant le sommet avec une bande étroite, qui s'étend le long de la suture presque jusqu'au commencement du quart apical; une plus grande tache ronde sur le disque un peu après le milieu; après elle trois taches (une allongée près de la suture, une plus allongée encore au milieu du disque, située un peu plus en arrière, une en ovale allongé entre elle et la bande marginale); en outre la suture, dès le milieu, couverte d'une pubescence blanche; quelques taches jaunes de chaque côté du mésosternum et du métasternum et des segments abdominaux; les cuisses et les tibias couverts en partie de points jaunes.

Longueur: 25 à 40 millimètres. Largeur: 9 à 15 millimètres.

Maculator Schænh. n'est qu'un autre nom superflu pour *maculata* Ol.

Localités: Ile de Madagascar (CASTELNAU, etc...).

Les individus provenant du sud de l'île ont souvent les taches blanches élytrales plus grandes que ceux du nord.

Genre 5: **Pinacosterna** Har.

Pinacosterna Har. 1879. Col. Heft VI, p. 189:

Stature allongée, svelte. Les mandibules assez larges, régulièrement courbées au côté extérieur, leur sillon latéral (chez les ♂♂) large et un peu déplacé à la surface. Les deux lobes des yeux non complètement partagés; les inférieurs un peu plus longs que larges, à peu près aussi longs que les joues; celles-ci à peine proéminentes. Les antennes assez fines, de la longueur du corps ou jusqu'à un tiers plus longues (♀♀), ou moitié à deux fois et demie plus longues (♂♂) que le corps; le scape assez long dépassant très distinctement le bord antérieur du pronotum, densément et grossièrement ponctué; le deuxième et le troisième article finement ponctués; le troisième distinctement plus long que le scape ou que le quatrième; les tubercules antennifères élevés, très rapprochés l'un de l'autre; l'espace entre eux beaucoup plus court que la hauteur d'un tubercule.

Le pronotum à peine moitié plus large que long, très convexe, atténué coniquement vers son bord antérieur, quadrilobé à la base, pourvu près de la base aux côtés latéraux d'un petit tubercule émoussé; sa surface entièrement ridée de travers, parcourue non loin de sa base d'un sillon transversal distinct; après le bord antérieur pas de sillon transversal ou un sillon peu distinct; l'écusson grand.

Les élytres allongés, pas plus larges que le pronotum même aux épaules, médiocrement convexes, arrondis au sommet; épaules peu proéminentes, arrondies; leur bord antérieur un peu élevé au côté intérieur du calus huméral; partout densément et grossièrement ponctués; les points souvent plus ou moins alignés et séparés par des lignes un peu élevées.

La saillie prosternale large, de la hauteur des hanches, prolongée en avant au delà des hanches, très élargie vers son bord antérieur et saillante; la saillie mésosternale large, dépassant un peu les hanches, saillante à son bord antérieur. Les jambes de longueur moyenne.

Type: *nachtigali* Har. Cinq espèces de l'Afrique centrale.

AURIVILLIUS cite six espèces dans le catalogue de JUNK-SCHENKLING. Je ne considère *nigra Auriv.* et *smithi Jord.* que comme des morphæ de *nachtigali* Har. J'ajoute une nouvelle espèce.

1. *nachtigali* Har. (Fig. 201).

Pinacosterna nachtigali Har. 1879. Col. Hefte XVI, p. 190.

Pinacosterna nachtigali Jord. part. 1894. Novit. Zool. I, p. 203.

Pinacosterna nachtigali Heyne-Taschenberg 1904. Exot. Käf., p. 242; Tab. 35, fig. 19.

m. reducta nov.

Pinacosterna nachtigali Jord. part. 1894. Novit. Zool. I, p. 203.

m. nigra Auriv.

Pinacosterna nigra Auriv. 1907. Ark. f. Zool. III, n° 18, p. 22.

m. viridipunctata nov.

m. uniocellata nov.

m. smithi Jord. (Fig. 202).

Pinacosterna smithi Jord. 1903. Novit. Zool. X, p. 164.

Pinacosterna nachtigali Jord. part. 1894. Novit. Zool. I, p. 203.

m. trimaculata nov. (Fig. 203).

m. interrupta nov.

Stature très svelte. Les antennes ne dépassant pas (ou à peine) le sommet des élytres (♀) ou à peu près moitié plus longues que le corps (♂). Le pronotum couvert de rides transversales régulières et longues et parsemé de points fins, sans sillon transversal antérieur; l'écusson long, triangulaire, très pointu. Les élytres assez densément et grossièrement ponctués et pourvus de plusieurs crêtes longitudinales, un peu élevées, sur le disque vers la suture.

Noir luisant; de chaque côté, une grande tache rougeâtre ochracé en avant et au côté extérieur du tubercule latéral du pronotum, et une tache pareille plus petite, ronde ou transversale près du bord latéral de chaque élytre, un peu après le milieu. Les élytres en outre parsemés le plus souvent de nombreuses mouchetures bleu lilas à bleu verdâtre, surtout à leur partie apicale et le long du bord marginal. Le front, les joues, les parties latérales du pronotum, le dessous du corps, les jambes et les antennes couverts d'une fine pubescence gris bleuâtre. Le dessus de l'abdomen, parfois aussi les tarses et les articles basilaires des antennes en dessous, bleu lilas luisant; parfois aussi une tache rougeâtre ochracé sur les côtés du mésosternum et du métasternum; rarement une bande longitudinale pareille sur le bord antérieur des joues.

Longueur: 13 à 23 millimètres. Largeur: 5 à 8 millimètres.

C'est la forme typique, décrite par HAROLD d'après des individus de l'Angola.

m. reducta nov.

La tache rougeâtre ochracé des élytres complètement réduite; pas de bande pareille sur les joues; souvent aussi les taches de cette couleur sur le mésothorax et le métathorax complètement réduites.

Type du Congo belge: Kindu, au Musée de Tervueren.

m. nigra Auriv.

Comme *m. reducta mihi*, mais la tache rougeâtre ochracé du pronotum également réduite; souvent pas même de mouchetures bleuâtres sur les élytres; donc uniformément noir.



Fig. 201
(grossie 2 fois)

m. viridipunctata nov.

Comme la forme typique, mais les élytres densément parsemés sur toute leur étendue de nombreuses mouchetures bleu verdâtre; la tête (surtout sur le front et après les yeux), les parties latérales du pronotum, le dessous et les jambes couverts d'une pubescence bleu verdâtre plus dense; le dessus de l'abdomen bleu verdâtre; les taches rougeâtre ochracé sur les joues, le pronotum et les côtés des sterna assez élargies; une tache pareille aussi sur les côtés du prosternum; pas de tache pareille sur les élytres.

Type du Congo belge: Eala, au Musée de Tervueren.



Fig. 202
(grossie 2 fois)

m. uniocellata nov.

Comme *m. viridipunctata mihi*, mais une tache rougeâtre ochracé sur chaque élytre, comme chez la forme typique.

Type du Congo belge: Bas Uelé, Buta, au Musée de Tervueren.

m. smithi Jord.

Comme *m. uniocellata mihi*, mais sur chaque élytre une deuxième tache rougeâtre ochracé, petite ou médiocrement grande, près du bord marginal à la fin du tiers basilaire.



Fig. 203
(grossie 2 fois)

m. trimaculata nov.

Comme *m. smithi Jord.*, mais sur chaque élytre encore une troisième tache rougeâtre ochracé, ronde, à la base, entre le calus huméral et l'écusson; toutes les mouchetures élytrales de couleur ochracée.

Type de l'Ouganda: Entebbe, à l'Imperial Bureau of Entomology (Londres).

m. interrupta nov.

Comme *m. smithi Jord.*, mais avec sur chaque élytre une tache basilaire et une postmédiane; par contre la tache prémédiane complètement réduite.

Type du Cameroun dans la collection ITZINGER.

Toutes ces formes sont reliées ensemble par des formes transitoires.

Localités: Angola: Loanda (HAROLD); Congo belge: dans tout le pays (Musée de Tervueren); Ouganda: Entebbe (Imperial Bureau of Entomology), Afrique équatoriale française: Brazzaville (Muséum de Paris); Cameroun: Lolodorf (JORDAN), Bipindi (collection ITZINGER).

2. *mimica Jord.*

Pinacosterna mimica Jord. 1903. Novit. Zool. X, p. 164.

Très voisine de *nachtigali Har.* *m. trimaculata mihi*, mais en diffère ainsi: la stature un peu plus courte et plus large; le pronotum pourvu d'un sillon transversal antérieur; son disque couvert également d'une pubescence vert bleuâtre; toutes les taches rougeâtre ochracé un peu plus grandes.

Localité: Cameroun: Lolodorf (JORDAN, collection ITZINGER).

3. *weymanni Qued.* (Fig. 204.)

Pinacosterna weymanni Qued. 1882. Berl. ent. Zs. XXVI, p. 346.

Voisine de *nachtigali Har.*, mais s'en distingue de la façon suivante:

La stature un peu moins svelte; le pronotum ridé moins régulièrement de travers, les rides plus courtes; parsemé de points plus gros; l'écusson finement ponctué; les élytres densément et très grossièrement ponctués.



Fig. 204
(grossie 2 fois)

Noir, peu luisant, orné de dessins rougeâtre ochracé, parfois cernés de jaune; de chaque côté une bande longitudinale étroite sur le bord intérieur des joues, les parties latérales du pronotum, s'étendant vers le disque un peu au delà des tubercules latéraux (dont la pointe reste noire), une tache en ovale allongé au bord marginal de chaque élytre, s'étendant de la base jusqu'un peu avant le milieu et occupant à peu près un tiers de leur largeur (sans couvrir le calus huméral) et une tache ronde ou en ovale transversal, après leur milieu, s'étendant du bord marginal jusqu'un peu au delà du milieu du disque, les côtés des sterna et parfois aussi les côtés du premier segment abdominal de cette couleur; la tête, le dessous, les jambes et antennes couverts d'une fine pubescence grise.

Longueur: 12 à 19 millimètres. Largeur: 4 à 7 millimètres.

Décrit par QUEDENFELDT d'après des individus de l'Angola.

Localités: Angola (QUEDENFELDT); Congo belge: Katanga (Musée de Tervueren).

4. *marginalis* nov. (Fig. 205)

Voisine de *weymanni* *Qued.*, mais en diffère comme suit : pas de pubescence rougeâtre ochracé sur les joues et le premier segment abdominal ; sur chaque élytre une bande longitudinale jaune rougeâtre à jaune brunâtre, régulièrement large, le long du bord marginal, s'étendant de la base presque jusqu'au sommet et occupant à peu près un tiers de la largeur, couvrant aussi le calus huméral ; parfois cette bande atténuée ou même interrompue un peu avant le milieu.

Type de Kasai dans la collection ITZINGER.

Localités : Congo belge : Kasai (collection ITZINGER) ; Angola : Quango, Kimbau, Tshikapa (Musée de Tervueren).



Fig. 205
(grossie 2 fois)

5. *mechowi* *Qued.* (Fig. 206)

Pinacosterna mechowi *Qued.*, 1881. Berl. ent. Zs. XXV, p. 289.

Pinacosterna mechowi *Qued.*, 1882. Berl. ent. Zs. XXVI, p. 345.

Stature assez svelte ; les antennes distinctement (♀) ou deux fois à deux fois et demie (♂) plus longues que le corps ; le pronotum densément couvert de rides transversales régulières, longues ; parsemé de points fins ; écusson large, triangulaire, un peu émoussé au bout ; les élytres éparsément, assez grossièrement ponctués, les points plus fins sur le disque ; près de la suture des crêtes longitudinales peu distinctes.

Noir, luisant, orné des dessins jaunes ou ochracés suivants : de chaque côté une étroite bande longitudinale au bord intérieur des joues, une tache entre les tubercules antennifères, une courte bande longitudinale sur les parties latérales du pronotum, en dessous du tubercule latéral, n'atteignant ni le bord antérieur ni la base, une tache à la base du pronotum, juste au côté intérieur du tubercule latéral, un grand nombre de petites taches parsemées irrégulièrement sur toute l'étendue des élytres et dont souvent deux plus grandes et plus apparentes (l'une à la base au côté intérieur du calus huméral, l'autre sur le disque, un peu rapprochée du bord marginal, un peu après le milieu), une tache assez grande sur les côtés du mésothorax et du métasternum, ainsi qu'une tache en ovale transversal sur les côtés de chaque segment abdominal ; les cuisses et les tibiaux parfois tachetés de jaune ; le dessus de l'abdomen bleu lilas luisant ; les tarses et antennes couverts en partie d'une pubescence grise.

Longueur : 13 à 24 millimètres. Largeur : 5 à 9 millimètres.

Décrit par QUEDENFELDT sur des individus de l'Angola.

Localités : Angola : Quango (QUEDENFELDT) ; Congo belge, dans tout le pays (Musée de Tervueren) ; Afrique équatoriale française : Oubangui (Muséum de Paris).



Fig. 206
(grossie 2 fois)

Genre 6 : *Zographus* Cast.

Zographus Cast. 1840. Hist. Nat. Col. II, p. 473.

Zographus Thoms. 1860. Ess. Class. Cer., p. 79.

Zographus Thoms. 1864. Syst. Cer., p. 377.

Quimalanica Thoms. 1868. Physis II, p. 171, 174.

Zographus et *Quimalanica* Lacord. 1869. Gen. Col. IX, p. 401, 402, 408.

Stature allongée ; les mandibules larges, régulièrement courbées à leur bord extérieur, grossièrement ridées ; leur sillon latéral large et déplacé un peu vers la surface, surtout chez les ♂♂. Les deux lobes des yeux non complètement partagés ; les inférieurs un peu plus longs que larges, à peu près de la longueur des joues. Les antennes de longueur variable ; le scape assez long, dépassant distinctement le bord antérieur du pronotum, moins long que le troisième article, granulé ; chez les ♂♂, les articles suivants parfois aussi finement granulés ou du moins ponctués ; les tubercules antennifères plus rapprochés et plus élevés chez les ♂♂ que chez les ♀♀ ; le front pourvu de trois fines crêtes longitudinales.

Le pronotum le plus souvent très large, deux fois à deux fois et demie plus large que long, médiocrement ou peu convexe, souvent atténué plus fortement vers le bord antérieur, peu lobé à la base, pourvu d'une épine latérale émoussée, qui est souvent très rapprochée de la base et d'un sillon transversal profond non loin de la base et du bord antérieur ; son disque souvent encore sillonné de travers et le plus souvent ridé profondément ; l'écusson petit, triangulaire.

Les élytres, allongés, médiocrement ou peu convexes, aussi larges que le pronotum, peu atténués vers le sommet où ils sont largement arrondis ; les épaules proéminentes, mais arrondies ; la base des élytres impressionnée au côté intérieur du calus huméral ou pourvue d'une crête transversale peu élevée.

La saillie prosternale assez large, de la hauteur des hanches ou presque, le plus souvent prolongée un peu au delà des hanches en avant, souvent élargie vers le bord antérieur et saillante; la saillie mésosternale large, coupée droit ou bifide et tronquée verticalement à son bord antérieur. Les jambes de longueur médiocre, les tarsi souvent très larges.

Type: *oculator* Fabr. Douze espèces de l'Afrique centrale et australe.

Le Genre *Quimalanca* Thoms. ne peut être considéré comme Genre à part; je le mets en synonymie de *Zographus* Thoms.

AURIVILLIUS cite dans le catalogue de JUNK-SCHENKLING six espèces de *Zographus* et six espèces de *Quimalanca*. *Modesta* Per. est un synonyme de *lineata* Qued.; par contre, *pulverulenta* Nonfr., rangée comme variété d'*aulicus* Bert., doit être considéré comme espèce à part; ainsi le nombre total reste le même.

1. *oculator* Fabr. (Fig. 207).

- Lamia oculator* Fabr. 1775. Syst. Ent., p. 823.
Cerambyx maculatus Voet 1778. Cat. Col. II, p. 9; Tab. VII, fig. 21.
Cerambyx ocellatus De Geer 1778. Mem. Ins. VII, p. 654; Tab. 49, fig. 1.
Lamia oculator Fabr. 1781. Spec. Ins. I, p. 219.
Lamia oculator Fabr. 1787. Mant. Ins. I, p. 138.
Cerambyx octo-oculatus Thunb. 1787. Mus. Na. Upsala IV, p. 57.
Cerambyx oculator Gmel. 1790. Linné, Syst. Nat. éd. 13, I, 4, p. 1831.
Lamia oculator Fabr. 1792. Ent. Syst. I, 2, p. 280.
Cerambyx oculator Ol. 1792. Encycl. meth. Ins. VII, p. 456.
Cerambyx oculator Ol. 1795. Ent. IV, n° 67, p. 67; Pl. II, fig. 11.
Lamia oculator Fabr. 1801. Syst. El. II, p. 295.
Zographus oculator Cast. 1840. Hist. Nat. Col. II, p. 474.
Zographus oculator Lacord. 1869. Gen. Col. IX, p. 402.
Zographus oculator Heyne-Tasch. 1906. Ex. Käf., p. 242; Tab. 37, fig. 20.

Stature en ovale allongé, trapue, médiocrement convexe. Les joues plus longues que les lobes inférieurs des yeux. Les antennes distinctement plus longues (♀) ou plus de deux fois plus longues (♂) que le corps; le scape rudement granulé et ponctué; les tubercules antennifères de hauteur médiocre. Toute la tête, surtout le vertex, ridé et granulé; tout le pronotum rudement ridé de travers; le disque pourvu de deux sillons transversaux profonds, l'épine au milieu du bord latéral; l'écusson large, triangulaire, arrondi au sommet. Les élytres couverts sur le disque de crêtes régulières lisses, qui s'effacent latéralement et apicalement, grossièrement ponctués à la moitié antérieure, rudement granulés aux épaules; la saillie prosternale un peu moins haute que les hanches, ne les dépassant pas en avant, bifide à son bord antérieur; la saillie mésosternale large, canaliculée au milieu, non proéminente.



Fig. 207
(grandeur naturelle)

Noir, luisant, orné de dessins jaunes et brun rougeâtre. La tête noire; sur le pronotum le bord antérieur et les deux sillons transversaux couverts d'une pubescence jaune; ces bandes confluentes sur les parties latérales. Sur chaque élytre une tache en ovale allongé à la base au côté intérieur du calus huméral, une autre, ronde au bord marginal à la fin du quart basilaire, une étroite bande transversale médiane, n'atteignant ni la suture ni le bord marginal et une tache ronde près du bord marginal au commencement du quart apical; tous ces dessins jaune clair à blanchâtre avec un noyau brun rougeâtre (parfois réduit à la bande médiane). Les côtés des sterna et une tache sur les côtés de chaque segment abdominal, jaunes; les tibiaux ciliés de brun rougeâtre; les antennes couverts d'une fine pubescence gris verdâtre en dessous.

Longueur: 32 à 38 millimètres. Largeur: 12 à 13 millimètres.

Décrit par FABRICIUS d'après des individus du Cap.

Maculatus Voet, *ocellatus* De Geer et *octooculatus* Thunb. sont des synonymes.

Localités: Colonie du Cap (FABRICIUS, Muséum de Paris, etc...); Territoire du Tanganyika: Lindi (collection IRZINGER: cette indication me paraît très douteuse).

2. *plicaticollis* Thoms. (Fig. 208).

- Zographus plicaticollis* Thoms. 1868. Physis II, p. 169.
Zographus plicaticollis Dist. 1904. Ins. Transvaal, p. 134; Tab. XIII, fig. 20.
Zographus oculatus var. *ruschi* Nonfr. 1906. Stett. ent. Ztg. LXVII, p. 225.

Voisin d'*oculator* Fabr., mais en diffère ainsi:

Stature un peu plus allongée. Les joues de la longueur des lobes inférieurs des yeux. Le scape moins grossièrement granulé. La tête ridée et granulée plus finement. Les élytres pourvus de crêtes moins élevées;

les points entre ces crêtes à la moitié antérieure moins gros, pas de granules aux épaules. La saillie prosternale de la hauteur des hanches, les dépassant aussi un peu en avant.

Noir, luisant; le bord antérieur du pronotum frangé de jaune; les sillons transversaux parfois couverts d'une pubescence jaune. Sur chaque élytre une tache ronde basilaire brun rougeâtre, cernée de jaune, au côté intérieur du calus huméral; une autre pareille (ou un peu plus claire) au bord marginal, à la fin du quart basilaire et une bande transversale médiane, jaune ou ochracée, n'atteignant ni le bord marginal ni la suture; une petite tache jaune rougeâtre sur les côtés des segments abdominaux antérieurs.

Longueur: 23 à 32 millimètres. Largeur: 8 à 11 millimètres.

Décrit par THOMSON d'après des individus du Damaraland.

Ruschi Nonfr. est un synonyme.

Localités: Colonie du Cap (JORDAN); Natal, Transvaal, Fleuve Orange (collection DISTANT); Damaraland (THOMSON); Ovampoland (DISTANT, collection ITZINGER).



Fig. 208
(grandeur naturelle)

3. *aulicus* Bert. (Fig. 209).

Zographus aulicus Bert. 1849. Nov. Comm. Acad. Bon. X, p. 428; Pl. X, fig. 4.

Zographus aulicus Gerst. 1862. Peter's Reise Mozamb. Ins., p. 328; Tab. XX, fig. 1.

Zographus aulicus Fairm. 1887. Ann. Soc. ent. France (6) VII, p. 335.

m. ferox Har. (Fig. 210).

Zographus ferox Har. 1878. Mitt. Münch. ent. Ver. II, p. 111.

Sternotomis ferox Har. 1879. Col. Hefte XVI, p. 184.

Zographus aulicus var. *ferox* Fairm. 1887. Ann. soc. ent. France (6) VII, p. 336.

m. unicolor nov.

Stature allongée, trapue, peu convexe. Les antennes distinctement plus longues (♀) ou plus de deux fois plus longues (♂) que le corps; le scape finement granulé et ponctué; les tubercules antennifères peu élevés. Les joues un peu plus longues que les lobes inférieurs des yeux. La tête assez finement granulée et ponctué, grossièrement ponctué sur le vertex; le pronotum couvert de rides transversales ondulées et grossièrement ponctué; pourvu de deux sillons transversaux profonds, et d'une grande épine latérale, rapprochée un peu de la base; l'écusson large, triangulaire, émoussé au bout. Les élytres couverts sur le disque de crêtes longitudinales peu élevées, grossièrement ponctué surtout vers le bord marginal. La saillie prosternale de la hauteur des hanches, les dépassant en avant, bifide à son bord antérieur. La saillie mésosternale dépassant un peu les hanches, coupée droit au bord antérieur.

Noir, un peu luisant, entièrement couvert de longs poils blanchâtres érigés, orné de dessins jaunes ou blanchâtres. La plus grande partie du front, de chaque côté une tache sur les joues, les deux sillons transversaux du pronotum (surtout chez les ♀ ♀), une tache sur l'écusson et sur chaque élytre une bande transversale à la fin du tiers basilaire, n'atteignant pas la suture (ne s'étendant souvent que jusqu'au milieu du disque), sont de cette couleur. En outre les élytres parsemés irrégulièrement d'une multitude de petites ou très petites taches de la même couleur; le bord antérieur du pronotum et son bord postérieur aux côtés frangés de blanchâtre. Les côtés des sterna et des segments abdominaux couverts en plus grande partie d'une pubescence jaunâtre. Les jambes et antennes couverts d'une pubescence dense gris lilas.

Longueur: 20 à 40 millimètres. Largeur: 9 à 15 millimètres.

C'est la forme typique décrite par BERTOLONI.

m. ferox Har.

La pubescence jaune blanchâtre en partie réduite, de manière qu'il ne reste que la bande transversale élytrale (souvent réduite à une tache latérale), quelques très petites taches sur les élytres, une ou deux taches sur les côtés des sterna et les cils blanchâtres des bords du pronotum.

m. unicolor nov.

Entièrement noir, sauf les cils blanchâtres des bords du pronotum.

Type du Congo belge: Katanga, au Musée de Tervueren.

Ces formes sont reliées ensemble par des formes transitoires.

Localités: Mozambique (GERSTÆCKER); Rhodésie, entre Mœro et le lac Bangouéolo (Musée de Tervueren); Angola (HAROLD), district de Huilla (Muséum de Paris); Congo belge: Sandoa, Lomami, Sankisia, Lukuga, Elisabethville, Katanga (Musée de Tervueren); Territoire du Tanganyika: Uhehe (Musée de Hambourg), Tabora, Zanzibar, Mrogoro (Muséum de Paris).



Fig. 209
(grandeur naturelle)



Fig. 210
(grandeur naturelle)

4. *pulverulentus* Nonfr. (Fig. 211).

Zographus aulicus var. *pulverulentus* Nonfr. 1906. Stett. ent. Ztg. LXVII, p. 226.

Voisin d'*aulicus* Bert., mais en diffère de la façon suivante :

Stature un peu moins large. Tête plus petite, plus finement ponctuée; les tubercules antennifères plus rapprochés; le pronotum moins large, plus fortement lobé à la base, moins profondément ridé sur le disque; l'épine latérale plus émoussée. Les élytres un peu plus convexes, beaucoup plus finement ponctuées; toute la surface plus densément tachetée. La plus grande partie de la tête et du pronotum mouchetés de gris jaunâtre clair; de chaque côté du disque du pronotum, deux taches rondes, l'une après l'autre; la pointe de l'épine latérale est noire ainsi qu'une tache triangulaire au milieu, rapprochée de la base. Les élytres densément mouchetés de jaune grisâtre et de jaune ochracé; les petites taches alignées sur le disque, sur les intervalles des crêtes; ces taches plus serrées vers les bords latéraux, mais ne formant pas de bande transversale. Le dessous, les jambes et les antennes densément couverts d'une pubescence jaune grisâtre et mouchetés en partie de jaune d'ocre (sauf les antennes).



Fig. 211
(grandeur naturelle)

Longueur : 26 à 36 millimètres. Largeur : 10 à 12 millimètres.

Descrit par NONFRIED d'après des individus du Damaraland.

Localités : Damaraland : Okahandja (NONFRIED); Angola (Musée de Vienne); Congo belge : Katanga (collection ITZINGER).

5. *cingulatus* Auriv. (Fig. 212).

Zographus cingulatus Auriv. 1913. Ark. f. Zool. VIII, n° 22, p. 17.

Voisin d'*aulicus* Bert., mais avec le pronotum sillonné plus régulièrement, en travers, éparsément et finement ponctué, et les élytres rudement granulé aux épaules.

Noir; le pronotum frangé de jaune blanchâtre au bord antérieur et aux côtés du bord postérieur; la base des mandibules, une petite tache sur les joues, sur chaque élytre une étroite bande transversale à la fin du tiers basilaire, s'étendant du bord marginal jusqu'un peu au delà du milieu du disque, une tache en ovale transversal sur les côtés du mésosternum et du métasternum et une plus petite sur les côtés de chaque segment abdominal, sont de couleur rougeâtre ochracé, cernée de jaune clair. Les élytres souvent parsemés en outre de très nombreuses petites taches jaunes. Les jambes et les antennes couvertes d'une pubescence grise éparsée.

Longueur : 28 à 30 millimètres. Largeur : 11 millimètres.

Descrit par AURIVILLIUS d'après des individus du Nyassaland.

Localités : Nyassaland : Tschuide (AURIVILLIUS); Angola : Beira (Musée britannique).



Fig. 212
(grandeur naturelle)

6. *niveisparsus* Chevrl. (Fig. 213).

Sternotomis niveisparsa Chevrl. 1844. Rev. Zool. VII, p. 343.

Lamia (*Sternotomis*?) *niveisparsa* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 156; Tab. 84, fig. 5.

Zographus niveisparsus, Fahr. 1872. Gefvers. Vet. Ac. Förh. XXIX, 2, p. 35.

Zographus niveisparsus Dist. 1904. Ins. Transvaal, p. 135; Tab. XII, fig. 16.

Stature très allongée, médiocrement convexe. Les joues de la longueur des lobes inférieurs des yeux. Les antennes distinctement plus longues (♀) ou à peu près deux fois plus longues (♂) que le corps; le scape finement granulé et ponctué; les tubercules antennifères médiocrement élevés. La tête finement granulée, le vertex grossièrement; le pronotum pourvu d'à peu près sept larges et profonds sillons transversaux, qui s'effacent sur les parties latérales; les crêtes transversales élevées; entre ces sillons, elles sont peu régulières, partagées en nombreuses et courtes rides; l'épine latérale un peu rapprochée de la base; l'écusson triangulaire, arrondi au bout. Les élytres couverts de crêtes longitudinales assez élevées peu régulières, effacées aux épaules; grossièrement ponctués entre ces crêtes. La saillie prosternale dépassant peu les hanches, bifide; la saillie mésosternale coupée droit, dépassant à peine les hanches.



Fig. 213
(grossié 2 fois)

Noir, couvert d'une pubescence jaune clair, de manière que seules les parties élevées (les rides et crêtes) restent noires. La tête et les élytres paraissant donc plutôt rayés en sens longitudinal; le pronotum rayé en sens transversal. Sur chaque élytre une grande tache ronde basilaire au côté intérieur du calus huméral; une autre pareille au bord marginal à la fin du tiers basilaire; une plus grande tache discale, en ovale transversal au milieu et parfois encore une tache ronde près du bord marginal au quart apical; ces taches parfois ochracées à leur milieu. Le dessous uniformément couvert d'une pubescence jaune

clair; les jambes et le scape densément mouchetés de jaune clair; les antennes (sauf le scape) couverts d'une fine pubescence gris clair.

Longueur: 19 à 20 millimètres. Largeur: 7 mm. 5 à 8 millimètres.

Décrit par CHEVROLAT d'après des individus de Port Natal.

Localités: Transvaal: Lydenburg, Murchison Range (DISTANT); Natal: Port Natal (CHEVROLAT), Zululand (Musée britannique); Afrique orientale portugaise: Zambèze (Muséum de Paris); Congo belge (collection ITZINGER).

7. hieroglyphicus Gerst. (Fig. 214).

Zographus hieroglyphicus Gerst. 1855. Monatsber. Berl. Ac., p. 267.

Zographus hieroglyphicus Gerst. 1862. Peter's Reise Mozamb. Ins., p. 329; Tab. 20, fig. 2.

Stature allongée, peu convexe. Les joues un peu plus longues que les lobes inférieurs des yeux. Les antennes distinctement plus longues (♀) ou près de deux fois plus longues (♂) que le corps; le scape finement granulé; les tubercules anteanifères élevés. Toute la tête finement ponctuée; le pronotum pourvu de trois sillons transversaux, mais étroits, dont le médian se termine près des épines latérales; les bourrelets élevés entre ces sillons grossièrement et irrégulièrement ponctués et ridés; l'écusson triangulaire émoussé au sommet. Les élytres pourvus de quelques crêtes longitudinales discales près de la suture; la saillie prosternale et la saillie mésosternale dépassant un peu les hanches en avant; la première bifide, la deuxième coupée droit.

Noir, couvert de dessins compliqués jaunes et verts: le front et les joues ornés de bandes longitudinales jaunes et vertes; le vertex orné d'une, le pronotum de quatre bandes transversales changeant de jaune d'ocre et jaune blanchâtre à jaune et vert. Les élytres ornés à la base également de bandes transversales; sur chacun, en outre, une tache ochracée ronde au bord marginal à la fin du tiers basilaire, cernée d'une ligne verte ou blanche; les bandes transversales divergent donc un peu vers le bord marginal; après le milieu, une large bande transversale ochracée, s'étendant un peu obliquement en arrière de la suture vers le bord marginal; après elle, une grande tache triangulaire, formée par deux bandes parallèles, une intérieurement à l'autre (ce triangle se reposant d'un côté à la suture, de l'autre au bord marginal, du troisième côté à la bande transversale postmédiane); au milieu du triangle interne, le plus souvent encore une tache claire; toutes ces bandes de couleur ochracée ou verte ou alternativement de ces deux couleurs. Le dessous, les jambes et les antennes couverts d'une pubescence gris verdâtre; les côtés du mésoternum et des segments abdominaux jaune rougeâtre.

Longueur: 16 à 21 millimètres. Largeur: 6 à 8 millimètres.

Décrit par GERSTÄCKER d'après des individus de Mozambique.

Localités: Mozambique (GERSTÄCKER); Territoire du Tanganyika: Lindi, Dar-es-Salaam (collection ITZINGER), Mhonda (KOLBB); Usagara, Morogoro (Muséum de Paris).

8. regalis Brown (Fig. 215).

Cerambyx regalis Brown 1776. III. Zool., p. 130; Pl. 50, fig. 1.

Lamia regalis Fabr. 1781. Spec. Ins. I, p. 217.

Lamia regalis Fabr. 1787. Mant. Ins. I, p. 136.

Cerambyx regalis Gmel. 1790. Linné, Syst. Nat. éd. 13, I, 4, p. 1832.

Lamia regalis Fabr. 1792. Ent. Syst. I, 2, p. 269.

Cerambyx regalis Oliv. 1792. Encycl. méth. Ins. VII, p. 464.

Cerambyx regalis Oliv. 1795. Ent. IV, n° 67, p. 89; Pl. XXII, fig. 171.

Lamia regalis Fabr. 1801. Syst. El. II, p. 286.

Sternodonta regalis Cast. 1840. Hist. Nat. Col. II, p. 475.

Quimalanca regalis Thoms. part. 1868. Physis II, p. 175.

ab. cuprea nov.

Sternodonta regalis var. A. Cast. 1840. Hist. Nat. Col. II, p. 475.

Quimalanca regalis Thoms. part. 1868. Physis II, p. 175.

Quimalanca regalis Lacord. 1869. Gen. Col. IX, p. 408.

Sternotomis regalis Heyne-Tasch. 1904. Exot. Käf., p. 242; Tab. 35, fig. 10.

Stature allongée, peu convexe. Les joues de la longueur des lobes inférieurs des yeux. Les antennes distinctement plus longues (♀) ou plus de deux fois plus longues (♂) que le corps; le scape finement granulé; les tubercules antennifères médiocrement élevés. Le front finement granulé; les joues et le vertex finement ponctués; le pronotum pourvu de quatre larges sillons transversaux assez profonds, dont les deux médians ne

s'étendent que jusqu'aux épines latérales; ces dernières un peu rapprochées de la base; les bourrelets élevés entre ces sillons ridés en travers et grossièrement ponctués en partie; l'écusson triangulaire, pointu au sommet. Les élytres pourvus de crêtes longitudinales régulières, qui s'effacent vers le bord marginal; densément et grossièrement ponctués sur toute leur étendue; leur bord antérieur formant une crête transversale un peu élevée; la saillie prosternale et la saillie mésosternale dépassant un peu les hanches.



Fig. 215
(grossie 2 fois)

Noir; le front et les joues couverts de bandes longitudinales vertes; le vertex de bandes transversales vertes, une tache rougeâtre ochracé ou jaune au milieu du bord antérieur du vertex et sur les joues. Les parties latérales et les sillons transversaux du pronotum couverts d'une pubescence verte, souvent jaune au milieu; son bord antérieur frangé de vert; de chaque côté une petite tache rougeâtre ochracé au côté intérieur de l'épine latérale et une autre plus grande au milieu des parties latérales; l'écusson vert. Les élytres parsemés de petites taches vertes ou jaunes dans les intervalles des crêtes; ces taches par suite plus ou moins alignées; en outre sur chaque élytre trois taches plus grandes de couleur rougeâtre ochracé, ou plus rarement jaune: une basilaire en ovale transversal entre l'écusson et le calus huméral, une ronde, marginale, à la fin du tiers basilaire, et une en ovale transversal sur le disque juste après le milieu, un peu rapprochée du bord marginal. Le dessous et les jambes couverts d'une dense pubescence verte; une tache rougeâtre ochracé sur les côtés du mésosternum et du métasternum, et souvent une pareille plus petite sur les côtés de chaque segment abdominal. Les antennes couverts d'une pubescence éparse verte.

Longueur: 17 à 30 millimètres. Largeur: 6 à 11 millimètres.

C'est la forme typique décrite par Brown.

ab. *cuprea nov.*

La pubescence verte remplacée plus ou moins complètement par une pubescence rougeâtre ochracé, de manière que, dans les cas extrêmes, la première ne reste qu'aux antennes (souvent pourtant la couleur verte se tient encore aux jambes et, entremêlée avec la couleur rougeâtre, sur les côtés des segments abdominaux et les élytres).

Type du Congo belge: Maniéma, au Musée de Tervueren.

Cette forme paraît être plus fréquente que la forme typique.

Localités: Sénégal (CASTELNAU); Côte d'Ivoire (Muséum de Paris); Cameroun (Musée de Tervueren); Afrique équatoriale française: Gabon (Muséum de Paris); Congo belge: Sandoa, Haut Uelé, Luebo, Barumbu, Ituri, Lusambo, Ukaika, Kindu, Kasongo, Congo da Lemba, Eala, Stanleyville, Sankuru, Katanga (Musée de Tervueren); Angola: Malange, Quango (QUEDENFELDT).

9. *nitidus Auriv.* (Fig. 216).



Fig. 216
(grossie 2 fois)

Quimalanca nitida Auriv. 1914. Ark. f. Zool. VIII, n° 29, p. 17.

Très voisin de *regalis Brown*, dont il n'est peut-être qu'une morpha.

Noir; les sillons transversaux du pronotum moins profonds; son disque entièrement noir, très luisant. Les élytres noirs, plus luisants, parsemés de très petites taches verdâtres ou jaunâtres, surtout à la moitié postérieure; les trois taches plus grandes, surtout la postmédiane, s'étendant jusqu'au delà du milieu du disque (vers la suture). Le dessous couvert d'une pubescence plutôt gris verdâtre.

Localité: Ouganda (AURIVILLIUS, Musée britannique).

10. *lineatus Qued.*

Quimalanca lineata Qued. 1882. Berl. ent. Zs. XXVI, p. 344.

Zographus modestus Per. 1886. Trans. S. Afr. Phil. soc., p. 180.

Quimalanca modesta Dist. 1904. Ins. Transvaal, p. 135; Tab. XIII, fig. 9.

Stature allongée, peu large et peu convexe. Les joues un peu moins longues que les lobes inférieurs des yeux. Les antennes assez minces, un peu moins longues (♀) ou à peu près moitié à près de deux fois plus longues (♂) que le corps; le scape finement ponctué; les tubercules antennifères médiocrement élevés. Toute la tête finement granulée; le pronotum large, pourvu de quatre ou cinq sillons transversaux étroits, peu profonds, dont le médian ne s'étend que jusqu'aux épines latérales; ces dernières un peu rapprochées de la base; les larges bourrelets transversaux entre les sillons grossièrement ridés; l'écusson triangulaire, émoussé au sommet. Les élytres assez atténués vers le sommet, entièrement couverts de crêtes longitudinales régulières, sauf autour des épaules; ponctués assez finement sur toute leur étendue sauf vers les épaules, où les points deviennent plus gros. La saillie prosternale très élargie vers son bord antérieur, bifide; la saillie mésosternale légèrement creusée à son bord antérieur.

Noir, orné de dessins brun rougeâtre; le front et les joues ornés de bandes longitudinales; de chaque côté du vertex une étroite bande transversale; le pronotum couvert d'une pubescence brun rougeâtre dans les sillons transversaux et sur les parties latérales; son bord antérieur frangé de gris jaunâtre. Les élytres très densément parsemés de petites taches brun rougeâtre dans les intervalles des crêtes, ces points par suite alignés; entre ces taches se trouvent des taches encore plus petites de couleur gris blanchâtre. Le dessous brun rougeâtre; les jambes et les antennes couvertes d'une fine pubescence grise, entremêlée d'un peu de brun rougeâtre.

Longueur: 14 à 20 millimètres. Largeur: 5 mm. 5 à 7 millimètres.

C'est la forme typique décrite par QUEDENFELDT d'après des individus du Quango.

Modestus Per. est un synonyme.

Localités: Congo belge: Lulua, Sandoa, Katanga (Musée de Tervueren); Angola: Quango (QUEDENFELDT); Rhodésie du Nord (collection ITZINGER); Nyassaland: Blantyre (DISTANT); Mozambique: forêt de Inhanhonde (Muséum de Paris); Transvaal: fleuve Limpopo, Rustenburg (DISTANT).

11. *scabricollis* Qued. (Fig. 217).

Quimalanca scabricollis Qued. 1882. Berl. ent. Zs. XXVI, p. 344.

Voisin de *lineatus* Qued., mais en diffère par les caractères suivants:

Le pronotum pourvu seulement de deux sillons transversaux très étroits (l'un près de la base, l'autre près du bord antérieur); tout son disque grossièrement ridé et ponctué; l'écusson en triangle étroit, plus pointu au sommet. Les élytres, pourvus seulement de peu de crêtes longitudinales, peu élevées, peu régulières sur le disque (effacées même près de la suture, au tiers basilaire, mieux développées à la moitié postérieure), densément et grossièrement ponctués sur toute leur étendue; les points un peu plus fins vers la suture; la saillie prosternale et la saillie mésosternale bifides au bord antérieur.

Noir, orné de dessins gris jaunâtre; le front et les joues ornés de bandes longitudinales jaunâtres; une étroite bande transversale pareille, de chaque côté du vertex; les parties latérales du pronotum couverts d'une pubescence jaunâtre, cette pubescence s'étendant même un peu sur le disque dans les sillons transversaux. Les élytres très densément parsemés de très petites taches jaunâtres; en outre chaque élytre orné de trois taches un peu plus grandes (mais tout de même petites elles aussi): une transversale basilaire, entre l'écusson et le calus huméral, une ronde, marginale, à la fin du tiers basilaire (parfois réduite) et une ronde ou transversale proche du bord marginal, juste après le milieu. Le dessous et les jambes couverts d'une pubescence dense gris jaunâtre; les antennes d'une fine pubescence grise.

Longueur: 13 à 20 millimètres. Largeur: 5 à 8 millimètres.

Décrit par QUEDENFELDT d'après des individus du Quango.

Localités: Congo belge: Elisabethville, Kapiri, Katanga (Musée de Tervueren); Angola: Quango (QUEDENFELDT); Territoire du Tanganyika: Kigonsera (collection ITZINGER).



Fig. 217
(grossie 2 fois)

12. *niveipectus* Qued. (Fig. 218).

Sternotomis (Quimalanca) niveipectus Qued. 1888. Berl. ent. Zs. XXXII, p. 204.

Voisin de *scabricollis* Qued. mais s'en distinguant comme suit.

La stature un peu plus large; les joues de la longueur des lobes inférieurs des yeux; le pronotum plus large; ses épines latérales plus petites, encore plus rapprochées de la base; le bord latéral du pronotum convexe avant l'épine (concave chez toutes les autres espèces du Genre); l'écusson en large triangle, émoussé au sommet. Les élytres un peu moins grossièrement ponctués, entièrement couverts de crêtes longitudinales, régulières, assez élevées, effacées seulement autour des épaules; la saillie prosternale bifide, la saillie mésosternale coupée droit à son bord antérieur.

Noir; orné de dessins rougeâtre ochracé; quelques taches sur le front, une sur les joues et sur chaque élytre trois rondes, peu grandes, cernées de noir (une basilaire entre l'écusson et le calus huméral, une marginale à la fin du quart basilaire et une médiane sur le disque, rapprochée du bord marginal). En outre, les élytres parsemés de nombreuses petites taches rougeâtre ochracé dans les intervalles des crêtes; ces taches, par suite, alignées; entre ces taches toute la surface couverte d'une très fine pubescence gris lilas. Le dessous du corps, les jambes et les antennes couverts d'une pubescence dense gris lilas.

Longueur: 16 à 21 millimètres. Largeur: 6 à 7 millimètres.

Décrit par QUEDENFELDT d'après des individus de Muata-Kumbana.

Localités: Congo belge: Lulua, Katanga (Musée de Tervueren), Muata-Kumbana (QUEDENFELDT); Rhodésie du Nord: Kikombe (collection SOLLMANN).



Fig. 218
(grossie 2 fois)

Genre 7 : **Pterochaos** Thoms.

Pterochaos Thoms. 1868. Physis II, p. 170.

Pterochaos Lacord. 1869. Gen. Col. IX, p. 401, 403.

Stature allongée, trapue. Les mandibules médiocrement larges, régulièrement courbées à leur bord extérieur; leur sillon latéral large, un peu déplacé, vers la surface; les deux lobes des yeux non complètement partagés; les inférieurs un peu plus larges que longs, beaucoup plus longs que les joues, qui sont arrondies à leur bord antérieur. Les antennes assez robustes, à peu près aussi longues que le corps (♀ ♀) ou de moitié jusqu'à deux fois plus longues que lui (♂ ♂); le scape assez long, dépassant distinctement le bord antérieur du pronotum; le troisième article un peu plus long que le quatrième ou que le scape; les tubercules antennifères assez distants et assez élevés; l'espace entre eux aussi long que la hauteur d'un de ces tubercules. La tête et le pronotum très éparsément et très finement ponctués.

Le pronotum presque deux fois plus large que long, fortement quadrilobé à la base, très convexe, pourvu d'une bosse arrondie de chaque côté du disque au côté intérieur de l'épine latérale, réunie à celle de l'autre côté par une crête transversale à son bord postérieur, de deux sillons transversaux non loin de la base et du bord antérieur (le deuxième antérieur sinueux ou interrompu sur le disque) et d'une grande épine émoussée au milieu du bord latéral; l'écusson large, arrondi au sommet.

Les élytres allongés, très convexes, légèrement atténués vers le sommet, largement arrondis au sommet, éparsément et assez grossièrement ponctués; les points plus fins vers le sommet, très gros aux épaules; la suture élevée, surtout dès le milieu; à la moitié postérieure quelques crêtes longitudinales peu élevées, à peine indiquées; les épaules proéminentes, arrondies; la base des élytres enfoncée au côté intérieur du calus huméral.

La saillie prosternale peu large, dépassant en avant à peine les hanches, pas ou à peine élargie vers son bord antérieur où elle est tronquée verticalement; la saillie mésosternale médiocrement large, épaisse, conique, saillante à son bord antérieur. Les jambes de longueur médiocre.

Type: *nebulosus* Væt. Une seule espèce de l'Afrique occidentale.

1. *nebulosus* Væt. (Fig. 219).

Cerambyx nebulosus Voet. 1778. Cat. Col., p. 9; Tab. VII, fig. 18.

Lamia irrorata Fabr. 1792. Ent. Syst. I, 2, p. 270.

Lamia irrorata Fabr. 1801. Syst. El. II, p. 286.

Cerambyx pictus Leach. 1814. Zool. Misc. I, p. 14, Tab. 4.

Lamia (*Zographa*) *irrorata* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 157; Tab. 84, fig. 4.

Sternodonta irrorator Thoms. 1857. Arch. Ent. I, p. 185.

Pterochaos irrorator Thoms. 1868. Physis II, p. 171.

Pterochaos nebulosus Lacord. 1869. Gen. Col. IV, p. 403.



Fig. 219
(grandeur
naturelle)

Noir, entièrement moucheté de gris blanchâtre et jaune d'ocre; ces dessins clairs plus denses sur le front, les joues, les côtés du disque du pronotum, ses parties latérales, l'écusson et sur les élytres en forme de trois larges bandes transversales peu nettes (une large basilaire, une pareille médiane et une plus étroite postmédiane), ainsi que sur les côtés des sterna et des segments abdominaux, de manière que ces parties paraissent plus claires. Sur chaque élytre, deux taches rondes noires, une discale, un peu avant le milieu, rapprochée de la suture, interrompant la bande médiane, l'autre marginale à la fin du tiers basilaire; au milieu du pronotum, une bande longitudinale noire assez nette. Les antennes couvertes d'une fine pubescence grise.

Longueur: 23 à 35 millimètres. Largeur: 8 à 13 millimètres.

irrorata Fabr. et *pictus* Leach. sont des synonymes.

Localités: Sénégal (WESTWOOD); Sierra-Leone (AURIVILLIUS); Congo belge: Lusambo, Hemptinne-St-Benoit, Equateur, Sankuru, Kondue (Musée de Tervueren); Angola (Quedenfeldt).

Genre 8 : **Pseudoharpya** nov.

Stature très allongée, peu large; les mandibules larges, régulièrement courbées à leur bord extérieur; leur sillon latéral large; à peine déplacé vers la surface même chez les ♂ ♂. Les yeux moins finement ocellés; les deux lobes non complètement partagés, les inférieurs un peu plus larges que longs; un peu moins longs que les joues. Celles-ci proéminentes à leur bord antérieur. Les antennes assez fines, beaucoup moins longues (♀ ♀) ou un peu plus longues (♂ ♂) que le corps; le scape de longueur médiocre, dépassant distinctement le bord antérieur du pronotum, assez fort, finement ponctué; le troisième article distinctement plus long que le quatrième ou que le scape; les tubercules antennifères assez distants, un peu plus élevés chez les ♂ ♂ que chez les ♀ ♀; l'espace entre eux à peu près aussi large que la hauteur d'un tubercule.

Le pronotum un peu plus de moitié plus large que long, médiocrement convexe, à peine lobé à la base, pourvu d'une grande épine émoussée au milieu du bord latéral et d'un sillon transversal non loin de la base et du bord antérieur; l'écusson assez large, arrondi au sommet.

Les élytres très allongés, peu larges, médiocrement convexes, finement ponctués; les points de plus en plus fins vers le sommet, plus gros aux épaules; une crête longitudinale discale peu élevée à la moitié postérieure; les épaules proéminentes, arrondies.

La saillie prosternale peu large, dépassant peu en avant les hanches, tronquée verticalement à son bord antérieur; la saillie mésosternale peu large, partagée par un sillon longitudinal médian, conique et saillante à son bord antérieur. Les jambes de longueur médiocre.

Type: *opulenta* Har. Une seule espèce du Congo, rangée à tort dans le catalogue de JUNK-SCHENKLING dans le Genre *Geloharpya*.

1. *opulenta* Har. (Fig. 220).

Tragocephala opulenta Har. 1879. Col. Heft VI, p. 228.

Tragocephala opulenta Qued. 1883. Berl. ent. Zs. XXVII, Tab. I, fig. 5.

Sternotomis transversenotatus Jord. 1895. Ann. Mag. Nat. Hist. (6), XV, p. 221.

Noir; une tache jaune blanchâtre de chaque côté du milieu et du bord antérieur du front, sur les joues et sur l'occiput après les yeux; une pareille tache en ovale transversal de chaque côté du disque du pronotum, un peu avant le milieu; les parties latérales du pronotum couvertes d'une pubescence jaune blanchâtre, cette pubescence s'étendant comme une étroite bande transversale le long de la base presque jusqu'au milieu du disque de chaque côté, et couvrant le plus souvent aussi l'écusson; à part ces dessins, le front, les joues, une bande transversale de chaque côté après les yeux, une bande transversale au bord antérieur du pronotum, une autre pareille au milieu de son disque après les deux taches transversales jaunes, et le milieu de sa base, parfois aussi l'écusson, sont couverts d'une pubescence vert bleuâtre. Sur chaque élytre les dessins jaune blanchâtre suivants: une assez large bande s'étendant obliquement du calus huméral vers la suture (qu'elle n'atteint pas tout à fait) et le long de la suture jusqu'un peu avant le milieu, une tache très allongée à côté du bord marginal après le calus huméral et une large bande le long du bord marginal, légèrement sinuée, prenant naissance juste après la tache posthumérale et s'étendant jusqu'au sommet (sa partie antérieure parfois détachée comme tache à part); à part ces dessins les élytres plus ou moins densément mouchetés de vert bleuâtre; parfois tous les dessins jaunâtres plus étroits et par contre la couleur verte plus étendue; le dessous du corps couvert d'une pubescence dense brun jaunâtre, vert bleuâtre au milieu des segments abdominaux et aux hanches. Les jambes couvertes d'une pubescence vert bleuâtre, mêlée de brun jaunâtre. Les antennes couvertes d'une fine pubescence gris jaunâtre.

Longueur: 30 à 40 millimètres. Largeur: 9 à 12 millimètres.

Décrit par HAROLD d'après des individus de Chinchoxo.

Transversenotatus Jord. est un synonyme.

Localités: Afrique équatoriale française: Chinchoxo (HAROLD); Congo belge: Luluabourg, Elisabethville, Sanleyville, Avakuli (Musée de Tervueren), Yambuja (BATES), Beni (Musée de Vienne).



Fig. 220
(grandeur naturelle)

Genre 9: *Sternoharpya* Auriv.

Sternoharpya Auriv. 1913. Ark. f. Zool. VIII, n° 22, p. 17.

Stature allongée, cylindrique, peu large; les mandibules assez minces, régulièrement courbées à leur bord extérieur. Les antennes un peu moins longues que le corps; le scape assez long, dépassant distinctement le bord antérieur du pronotum; le troisième article distinctement plus long que le quatrième ou que le scape; les tubercules antennifères peu élevés, assez rapprochés; l'espace entre eux moins large que la hauteur d'un tubercule. Les deux lobes des yeux non complètement partagés; les supérieurs petits; les inférieurs très grands, plus longs que larges, plus que deux fois plus longs que les joues. Celles-ci arrondies à leur bord antérieur.

Le pronotum large, très convexe, quadrilobé à la base, pourvu d'une assez grande épine émoussée au milieu du bord latéral et d'un sillon transversal près de la base. Les élytres cylindriques, parallèles, pas plus larges aux épaules que le pronotum, médiocrement convexes, largement arrondis au sommet, finement ponctués; les points de plus en plus fins vers le sommet; une crête longitudinale discale à la moitié postérieure; les épaules proéminentes arrondies.

La saillie prosternale large, dépassant fortement en avant les hanches, très élargie vers son bord antérieur, où elle est bifide et verticalement tronquée; la saillie mésosternale assez large, dépassant peu les hanches, coupée droit et tronquée verticalement à son bord antérieur. Les jambes assez courtes.

Type: *stictica* Auriv. Une seule espèce du Congo.

1. *stictica* Auriv. (Fig. 221).

Sternoharpya stictica Auriv. 1913. Ark. f. Zool. VIII, n° 22, p. 17.

Noir, orné des dessins vert jaunâtre suivants : une bande longitudinale au milieu du front, élargie vers le bord antérieur, prolongée jusqu'au bord postérieur du vertex ; de chaque côté une tache sur les joues et après les lobes inférieurs et supérieurs des yeux ; une bande longitudinale médiane sur le pronotum, dentelée des deux côtés ou partagée en plusieurs taches, n'atteignant pas tout à fait le bord antérieur ou la base ; de chaque côté du pronotum, trois taches sur le disque, situées l'une après l'autre, et une grande tache couvrant presque entièrement les parties latérales ; l'écusson aussi vert jaunâtre. Sur chaque élytre de nombreuses petites taches : une à la base, au côté intérieur du calus huméral, et une au bout apical, les autres situées en six lignes obliques, qui s'étendent du bord marginal vers la suture : trois dans la première ligne (dont la marginale au côté extérieur du calus huméral), cinq dans la deuxième, quatre dans la troisième, deux (juste après) dans la cinquième et deux dans la sixième (ces deux taches parfois confluentes en une étroite bande transversale). Le dessous et les jambes couverts d'une dense pubescence vert jaunâtre. Les antennes noires ; les articles 9 à 11 couverts d'une pareille pubescence vert jaunâtre.



Fig. 221
(grossie 2 fois)

Longueur : 17 à 22 millimètres. Largeur : 6 à 6 mm. 5.

Décrit par AURIVILLIUS d'après des individus du Cameroun.

Localités : Cameroun (AURIVILLIUS, Musée de Stockholm) ; Afrique équatoriale française : Ht. Sangha, Environs de Carnot (Muséum de Paris) ; Oubangui (Musée de Hambourg) ; Congo belge : Kunungu (Musée de Tervueren).

Genre 10 : *Anatragus* Kolbe.

Anatragus Kolbe 1897. Deutsch-Ostafrika IV, 4, p. 312.

Anatragus Jord. 1903. Novit. Zool. X, p. 172.

Stature très allongée, cylindrique, étroite ; les mandibules médiocrement larges, régulièrement courbées à leur bord extérieur, leur sillon latéral large. Les antennes assez fines, un peu moins longues (♀ ♀) ou un peu plus longues (♂ ♂) que le corps ; le scape médiocrement long, dépassant distinctement le bord antérieur du pronotum, moins long que le troisième article ; les tubercules antennifères distants, peu élevés ; l'espace entre eux distinctement plus large que la hauteur d'un tubercule. Les deux lobes des yeux non complètement partagés ; les inférieurs un peu plus longs que larges, un peu plus longs que les joues. Celles-ci, arrondies à leur bord antérieur. La tête et le pronotum finement ponctués.

Le pronotum à peine plus large que la tête, plus large que long, médiocrement convexe, à peine lobé à la base, pourvu d'un sillon transversal près de la base et du bord antérieur et d'un petit tubercule émousé au milieu du bord latéral. Les élytres très allongés, parallèles, à peine plus larges que le pronotum, isolément arrondis au sommet, médiocrement convexes, densément et grossièrement ponctués ; les points plus fins, vers le sommet ; une crête longitudinale discale près de la suture ; les épaules proéminentes, arrondies.

La saillie prosternale étroite, moins haute que les hanches, plus ou moins arrondie à son bord antérieur et à son bord postérieur ; la saillie mésosternale étroite, un peu plus haute que les hanches, formant un tubercule arrondi et saillant à son bord antérieur. Les jambes assez courtes.

Type : *ornatus* Kolbe. Deux espèces de l'Afrique centrale.

AURIVILLIUS cite trois espèces dans le catalogue de JUNK-SCHENKLING, mais l'une d'elles, *virens* Jord., est un synonyme de *pulchellus* Westw.

1. *pulchellus* Westw. (Fig. 222 et 223).

Lamia (Tragocephala) *pulchella* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 85 ; Tab. 69, fig. 4.

Rhaphidopsis virens Jord. 1894. Novit. Zool. I, p. 215.



Fig. 222
(grossie 2 fois)

La saillie prosternale distinctement moins haute que les hanches, régulièrement arquée à son bord antérieur et à son bord postérieur.

Noir ; le front, le clypeus, la lèvre supérieure, les joues et de chaque côté une étroite bande, contournant les yeux, souvent confluite à travers le bord antérieur du vertex avec celle de l'autre côté, couverts d'une pubescence verte ou en partie jaune ou rougeâtre ochracé. Sur le pronotum, une bande transversale plus ou moins large le long du bord antérieur et du bord postérieur, de la même couleur ; en outre une large bande transversale médiane ochracé rougeâtre, souvent interrompue au milieu, parfois entremêlée de vert. L'écusson vert, plus rarement jaune. Sur chaque élytre, une bande transversale postbasale (ou une grande tache en ovale transversal à sa place), une autre

bande ou tache pareille au milieu ou un peu avant le milieu (souvent un peu oblique, descendant vers la suture) et souvent une plus ou moins grande tache préapicale oblique; ces taches ou bandes de couleur ochracé rougeâtre ou jaune, souvent bordées de noir, plus rarement, entièrement ou en partie, vertes; à part ces dessins toute la surface des élytres densément parsemée de petites taches vertes ou bleues, plus rarement ochracées, plus ou moins confluentes ensemble; le fond noir ainsi peu apparent. Le dessous et les jambes couverts d'une dense pubescence verte, souvent entremêlée d'ochracé rougeâtre. Les antennes noires, couvertes en partie d'une fine pubescence verte.

Longueur: 18 à 24 millimètres. Largeur: 5 à 7 mm. 5.

Décrit par WESTWOOD d'après des individus de Sierra-Leone.

Virens Jord. est un synonyme; l'espèce varie tellement en ce qui concerne la grandeur, la position et la couleur des taches que je trouve impossible de donner des noms à ces diverses variétés.

Localités: Sierra-Leone (WESTWOOD); Dahomey (collection ITZINGER); Afrique équatoriale française: Kuilu (JORDAN); Congo belge: Luluabourg, Sassa, Kindu, Sankuru, Katanga (Musée de Tervueren), Maniema (Muséum de Paris).



Fig. 223
(grossie 2 fois)

2. *ornatus* Kolbe (Fig. 224).

Anatragus ornatus Kolbe 1897. Deutsch-Ostafrika IV, 4, p. 312.

Voisin de *pulchellus* Westw., mais en diffère de la façon suivante:

La saillie prosternale guère moins haute que les hanches, tronquée légèrement à son bord antérieur. La tache préapicale des élytres est plus grande et transversale (non oblique), formant presque une troisième bande transversale. Sur le pronotum se trouve, avant et après les deux grandes taches discales médianes une étroite bande transversale bleu clair, légèrement ondulée. Sur les élytres se trouvent de pareilles bandes bleu clair avant et après les trois grandes bandes transversales, entre la première et la deuxième et entre la deuxième et la troisième même deux de ces bandes, parfois aussi élargies et confluant ensemble.

Localité: Territoire du Tanganyika: Uyogo (KOLBE, collection ITZINGER).



Fig. 224
(grossie 2 fois)

Genre 11: *Freadelpha* Thoms.

Freadelpha Thoms. 1868. Arch. Ent. II, p. 175.

Geloharpya Thoms. 1868. Physis II, p. 173.

Poemenorthrus Thoms. 1878. Rev. Zool. (3) VI, p. 61.

Stature en ovale allongé à très allongé; les mandibules médiocrement larges, régulièrement courbées à leur côté extérieur; leur sillon latéral large surtout chez les ♂♂, où il est déplacé vers la surface. Les antennes de grosseur et longueur variables; le scape assez long, dépassant distinctement le bord antérieur du pronotum; les tubercules antennifères de hauteur variable. Les deux lobes des yeux non complètement partagés; les inférieurs à peu près aussi longs que larges, aussi longs que les joues, qui sont arrondies à leur bord antérieur.

Le pronotum large, médiocrement convexe, quadrilobé à la base, pourvu d'un sillon transversal non loin de la base et du bord antérieur et d'une grande épine au milieu du bord latéral, qui envoie une crête obtuse vers le milieu du disque. Les élytres plus ou moins allongés, médiocrement convexes, arrondis au sommet, pourvus d'une dépression très distincte au côté intérieur du calus huméral; ce dernier proéminent en forme de triangle, pourvu d'une crête tranchante à son bord intérieur et antérieur, arrondi à son bord extérieur.

La saillie prosternale assez large, de la hauteur des hanches, prolongée en avant, au delà des hanches, arrondie vers son bord antérieur où elle est tronquée ou saillante; la saillie mésosternale assez large, dépassant un peu les hanches, coupée droit et tronquée verticalement à son bord antérieur. Les jambes de longueur médiocre.

Type: *eremita* Westw. Quinze espèces de l'Afrique centrale, qui se rangent en deux Sous-Genres.

Les Genres *Poemenorthrus* Thoms. et *Geloharpya* Thoms. ne peuvent être maintenus comme tels; je range le premier comme synonyme, le second comme Sous-Genre à part.

AURIVILLIUS cite dans le catalogue de JUNK-SCHENKLING douze espèces de *Geloharpya* et quatre de *Freadelpha*, mais deux d'entre elles, *norrissii* Westw. et *opulenta* Har., doivent être exclues de ce Genre; la première appartient au Genre *Pseudophosphorus mihi* de la tribu des *Tragocephalini*, la deuxième à mon Genre *Pseudoharpya*. *Insignis* Aur. ne forme qu'une morpha de *polyspila* Har., *picta* Wat. une morpha de *principalis* Dalm. Par contre, *coronata* Jord. et *rex* Jord., rangés par AURIVILLIUS dans le Genre *Tragostoma Auriv.* (qui appartient à la tribu des *Tragocephalini*), appartiennent au Genre *Freadelpha*. J'ajoute enfin une nouvelle espèce.

A. Sous-Genre **Freadelpha** Thoms.

- Freadelpha Thoms. 1858. Arch. Ent. II, p. 175.
 Freadelpha Thoms. 1860. Ess. Class. Cer., p. 80.
 Freadelpha Thoms. 1864. Syst. Cer., p. 377.
 Freadelpha Lacord. 1869. Gen. Col. IX, p. 402, 408.
 Pæmenorthrus Thoms. 1878. Rev. Zool. (3) VI, p. 61.

Stature en ovale plus ou moins allongé, trapue. Antennes assez robustes, un peu moins longues que le corps chez les ♀♀, un peu moins longues jusqu'à distinctement plus longues que le corps chez les ♂♂; le troisième article moins long ou à peine plus long que le scape; les tubercules antennifères assez distants, peu élevés; l'espace entre eux aussi large que la hauteur d'un tubercule; l'épine latérale du pronotum émousée.

Type: *eremita* Westw. Sept espèces.

Pæmenorthrus Thoms. est un synonyme.

1. *eremita* Westw. (Fig. 225).

- Lamia (Sternotomis) *eremita* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 126; Pl. 78, fig. 3.
 Freadelpha *humeralis* Thoms. 1858. Arch. Ent. II, p. 176.
 Freadelpha *humeralis* Lacord. 1869. Gen. Col. IX, p. 409, note 1.
 Sternotomis *eremita* Har. 1879. Col. Hefte XVI, p. 187.

Stature en ovale allongé, trapue. Les antennes un peu moins longues (♂) ou beaucoup moins longues (♀) que le corps; l'écusson en forme d'un large triangle, arrondi au sommet. Les élytres pourvus d'une crête longitudinale discale à leur moitié postérieure, assez finement ponctués; les points plus gros vers le bord marginal et apical, la suture élevée; le dernier segment abdominal pourvu d'une profonde dépression chez la ♀.



Fig. 225
(grossie 2 fois)

Noir, densément couvert ou tacheté d'une pubescence claire (blanchâtre ou jaune ou verdâtre ou brunâtre ou couleur chair), de manière que le fond noir ne reste que peu visible; le noir forme ainsi quelques taches sur le front, les joues et après les yeux et deux bandes longitudinales sur le vertex (confluentes parfois au milieu). Sur le pronotum, cinq bandes longitudinales noires, assez larges, très dentelées des deux côtés; la médiane parfois interrompue à sa moitié antérieure. Les élytres irrégulièrement tachetés de noir sur toute leur étendue; en général, sur chaque élytre une bande transversale postbasilaire noire, irrégulière, très dentelée de tous les côtés, s'étendant le long de la suture presque jusqu'au milieu, une autre bande postmédiane pareille, une tache discale ronde noire un peu avant le milieu, une plus ou moins grande tache marginale noire à côté d'elle et quelques taches préapicales noires; parfois aussi ces parties noires interrompues par des très petites taches claires, cernant les points. Le dessous et les jambes tachetés de noir et de clair (de la même couleur qu'à la surface). Les antennes noires annelées de clair à la base des articles; le scape clair aussi à la partie apicale.

Longueur: 13 à 22 millimètres. Largeur: 5 à 9 millimètres.

L'espèce fut décrite par WESTWOOD d'après des individus du Sénégal et redécrite par THOMSON sous le nom d'*humeralis* parce que la figure de WESTWOOD ne montrait pas les épaules proéminentes; *humeralis* Thoms. est un synonyme.

Localités: Sénégal (WESTWOOD); Togo (collection ITZINGER); Congo belge: Muata Kumbana (QUENDENFELDT), Stanleyville (collection ITZINGER), Eala, Equateur, Dima, Luebo, Bumputu, Katanga (Musée de Terfvueren); Angola (HAROLD).

2. *chloroleuca* Har. (Fig. 226).

Freadelpha *chloroleuca* Har. 1879. Col. Hefte XVI, p. 188; Tab. II, fig. 5.

ab. *albida* nov.

m. *imitans* nov. (Fig. 227).



Fig. 226
(grossie 2 fois)

Stature en ovale très allongé. Les antennes un peu moins longues (♀) ou à peu près un tiers plus longues (♂) que le corps. L'écusson large, triangulaire, émousé au sommet. Les élytres finement ponctués vers les côtés, la suture élevée; chaque élytre pourvu de deux crêtes longitudinales discalées à la moitié postérieure, confluentes au quart apical. Le dernier segment abdominal pourvu d'une dépression peu profonde chez les deux sexes.

Noir, entièrement couvert d'une dense pubescence vert jaunâtre, de manière que le fond noir ne reste visible qu'aux places suivantes: une petite tache au milieu du vertex, cinq étroites bandes longitudinales (non dentelées aux côtés) sur le pronotum, dont les deux latérales inférieures souvent réduites

à une tache autour de l'épine latérale et dont les deux latérales supérieures souvent interrompues en plusieurs petites taches situées l'une après l'autre; sur chaque élytre une tache discale un peu avant le milieu et plusieurs taches près du bord marginal et apical; une tache aux côtés de chaque segment abdominal et plusieurs taches sur les cuisses et les tibias. La partie apicale des articles des antennes couverte d'une pubescence moins dense et paraissant ainsi noirâtre.

Longueur: 16 à 26 millimètres. Largeur: 5 mm. 5 à 9 mm. 5.

C'est la forme typique décrite par HAROLD sur des individus de l'Angola.

ab. *albida* nov.

Toute la pubescence de couleur gris blanchâtre.

Type du Congo belge: Kigoma, au Musée de Tervueren.

m. *imitans* nov.

La pubescence de couleur gris blanchâtre à brun jaunâtre, moins dense; le fond noir ainsi plus apparent; les bandes noires du pronotum plus larges (mais non dentelées aux côtés comme chez *eremita* Wetw.), le plus souvent non interrompues; les taches sur les élytres plus nombreuses, s'étendant aussi sur le disque à la moitié antérieure, formant souvent à la moitié postérieure une sorte de bande transversale très dentelée.

Type du Congo belge: Katanga (Musée de Tervueren).

Cette forme se rapproche d'*eremita* Westw. mais se distingue aisément par la stature plus allongée, les élytres non grossièrement ponctués, les antennes non annelées, etc...

Localités: Congo belge: Lulua, Lomami, Elisabethville, région des lacs (Musée de Tervueren); Angola (HAROLD).



Fig. 227
(grossie 2 fois)

3. *cinerea* Thoms. (Fig. 228).

Pœmenorthrus cinereus Thoms. 1878. Rev. Zool. (3) VI, p. 61.

Freadelpha junodi Jord. 1906. Distant, Ins. Transvaal, p. 162; Tab. XVI, fig. 16.

Stature allongée, presque cylindrique. Les antennes ne dépassant que peu le milieu des élytres (♀) ou un peu moins longues que le corps (♂). Les élytres pourvus vers leur bord latéral, surtout aux épaules, de quelques gros points; la suture élevée à la moitié postérieure; chaque élytre pourvu à la moitié postérieure d'une crête longitudinale à peine indiquée; l'écusson très large, arrondi au sommet. Le dernier segment abdominal pourvu chez la ♀ d'une dépression peu profonde.

Noir, densément couvert d'une pubescence blanche, le fond noir ne restant visible qu'aux places suivantes: une ou deux taches (l'une à côté de l'autre), sur le vertex, cinq bandes longitudinales sur le pronotum, dont les deux latérales inférieures sont indiquées par trois petites taches, situées l'une après l'autre (la médiane couvrant l'épine latérale) et dont les deux latérales supérieures sont indiquées par deux taches rondes (une proche de la base, l'autre du bord antérieur) et dont la médiane est partagée à la moitié antérieure par une bande longitudinale blanche en deux lignes noires un peu ondulées, et réduite à la moitié postérieure à une tache triangulaire, située avant le sillon prébasal. Sur chaque élytre, une tache basilaire à côté de l'écusson, une tache sur le calus huméral, une autre au milieu du disque à la fin du quart basilaire et une pareille un peu avant le milieu, une près du bord marginal à la fin du tiers basilaire, quelques-unes à la fin du tiers médian, situées l'une à côté de l'autre (parfois réunies en une bande transversale ondulée, interrompue par une tache blanche près de la suture), deux taches au commencement du quart apical (une discale, l'autre près du bord marginal et deux préapicales (une près de la suture, l'autre près du bord marginal), parfois confluentes ensemble. Une tache sur les côtés de chaque segment abdominal et quelques-unes sur les cuisses et tibias. La partie apicale des articles des antennes couverte d'une pubescence moins dense, et paraissant par suite noirâtre.

Longueur: 14 à 17 millimètres. Largeur: 5 à 6 millimètres.

Décrit par THOMSON d'après des individus du Zanzibar continental.

Junodi Jord. est un synonyme.

Localités: Territoire du Tanganyika: Lindi, Mont Nguru (collection ITZINGER); Afrique orientale portugaise: Beira (Musée de Hambourg), forêt d'Inhacoro (Muséum de Paris); Nyassaland (AURIVILLIUS); Transvaal: Zoutpansberg (JORDAN).

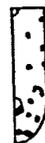


Fig. 228
(grossie 2 fois)

4. *exigua* Kolbe (Fig. 229).

Freadelpha exigua Kolbe 1893. Stett. ent. Ztg., p. 132.

Stature allongée, presque cylindrique; les antennes n'atteignant pas le sommet des élytres dans les deux sexes; l'écusson large, arrondi au sommet; le vertex ponctué en partie, le pronotum et le scape grossiè-

rement ponctués, les élytres très grossièrement ponctués sur toute leur étendue, sauf vers la suture où les points deviennent plus fins; chaque élytre pourvu d'une crête longitudinale discale peu élevée.



Fig. 229
(grossie 3 fois)

Noir, orné des dessins jaunes suivants: quelques taches sur le front, les joues et le vertex, une tache de chaque côté du bord antérieur et du bord postérieur du disque du pronotum, et une couvrant ses parties latérales (sauf la pointe de l'épine latérale). Sur chaque élytre, trois taches près de la suture (une à la base, la deuxième au milieu, la troisième au quart apical), quatre près du bord marginal (une sous le calus huméral, la deuxième plus grande, juste après elle, la troisième après le milieu, la quatrième au quart apical) et trois discales (une à côté de la deuxième marginale, la deuxième à côté de la deuxième suturale, la troisième au commencement du quart apical). Le dessous et les jambes couverts d'une pubescence éparsse gris jaunâtre; les côtés des sterna et une tache sur les côtés de chaque segment abdominal, sont jaunes. Les antennes noires, la partie basilaire des articles annelés de gris.

Longueur: 9 mm. 5 à 11 millimètres. Largeur: 4 millimètres.

Décrit par KOLBE d'après des individus de San Salvador.

Localités: Congo belge: Barumbu (Musée de Tervueren); Angola: San Salvador (KOLBE).

5. *rex* Jord. (Fig. 230).

Sternotomis rex Jord. 1903. Nov. Zool. X, p. 165.

Stature en ovale allongé, trapue; les antennes assez fines, un peu moins longues (♀) ou aussi longues à un peu plus longues (♂) que le corps; l'écusson étroit, triangulaire; les élytres finement ponctués aux côtés, surtout près des épaules; chaque élytre pourvu d'une crête longitudinale ondulée près de la suture.



Fig. 230
(grossie 1 fois
et demie)

Noir, orné de dessins ochracés et verts. La tête couverte d'une dense pubescence ochracée; une étroite bande longitudinale noire au milieu du front; le bord antérieur du vertex et de chaque côté une tache avant les lobes inférieurs des yeux, sont noirs; de chaque côté une tache verte à côté du bord antérieur des lobes inférieurs des yeux. Le pronotum ochracé, une tache noire de chaque côté du milieu juste après le bord antérieur et de chaque côté du disque une bande noire prenant naissance au milieu du disque après cette tache et s'étendant obliquement et latéralement jusqu'au sillon transversal prébasilaire, puis, prolongée latéralement dans ce sillon jusqu'au delà de l'épine latérale; la pointe de cette épine est noire; les parties latérales du pronotum à la moitié basilaire vertes; cette couleur s'étendant entre la base et le sillon prébasilaire de chaque côté jusque sur le disque. Les élytres ochracés, sauf les dessins noirs suivants: toute la suture, une étroite bande transversale à l'extrême base, s'étendant latéralement jusqu'au delà du milieu du disque, une étroite bande s'étendant obliquement du calus huméral sur le disque où elle se réunit à une bande transversale ondulée, située à la fin du tiers basilaire, large à la moitié suturale, très étroite à la moitié marginale, n'atteignant souvent pas tout à fait le bord marginal; une bande transversale postmédiane assez large, très ondulée, envoyant du côté apical trois ou quatre rameaux, qui confluent parfois ensemble au commencement du quart apical; une étroite tache longitudinale située le long du bord marginal au quart apical. Le dessous tacheté de noir et de vert; le mésosternum et le métasternum et une grande tache sur les côtés de chaque segment abdominal, de couleur ochracée. Les jambes couverts d'une pubescence éparsse verte, entremêlée d'ochracé. Les antennes noires; les articles basilaires verdâtres, surtout à leur côté inférieur.

Longueur: 23 millimètres. Largeur: 9 millimètres.

Décrit par JORDAN d'après des individus de Benito.

Dans le catalogue de JUNK-SCHENKLING, cette espèce était rangée dans le Genre *Tragostoma Auriv.*; par la présence d'une cicatrice très distincte et la forme des épaules, elle se distingue facilement de ce Genre.

Localités: Afrique équatoriale française: Benito (JORDAN), Gabon (Muséum de Paris); Congo belge, sans indication précise (Musée de Tervueren).

6. *principalis* Dalm. (Fig. 231).

Lamia principalis Dalm. 1817. Schoenh. Syn. Ins. I, 3, Append., p. 162.

Lamia palinii Hope 1843. Ann. Mag. Nat. Hist. XI, p. 368.

Lamia (*Sternotomis*) *palinii* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 84, 147; Tab. 69, fig. 2.

Sternotomis principalis var. *hilaris* Jord. 1909. Novit. Zool. XVI, p. 312.

m. *picta* Wat. (Fig. 232).

Sternotomis picta Wat. 1886. Ann. Mag. Nat. Hist. (5) XVII, p. 500.

Tragocephala lemarineli Duviv. 1890. Ann. soc. ent. belg. XXXIV, p. 32.

Stature en ovale très allongé, trapue; les antennes assez robustes, beaucoup moins longues (♀) ou à peine moins longues (♂) que le corps; le scape un peu plus long que le troisième article; le disque du pronotum un peu aplati; l'écusson en large triangle, émoussé au sommet. Les élytres très éparsément et finement ponctués à la moitié antérieure, quelques gros points aux épaules; chaque élytre pourvu à la moitié postérieure d'une crête longitudinale, peu élevée; la saillie prosternale coupée droit ou bifide à son bord antérieur.



Fig. 231
(grandeur naturelle)

Noir, orné de dessins compliqués verts, jaunes et ochracé rougeâtre. La tête vert clair; la plus grande partie des joues, quelques taches autour des yeux et au bord postérieur du front, ochracé rougeâtre; de chaque côté du milieu du vertex à son bord postérieur, une tache noire triangulaire. Le pronotum vert clair; une bande transversale basilaire (s'étendant de la base jusqu'au sillon prébasal et latéralement jusqu'au delà de l'épine latérale) et de chaque côté une tache en ovale transversal près du bord antérieur non loin du milieu, une tache ovale oblique au côté intérieur de l'épine latérale et une tache irrégulière plus grande à la moitié antérieure du bord latéral, le tout de couleur ochracé rougeâtre, étroitement bordée de jaune clair; une bande transversale très étroite le long du bord antérieur, et de chaque côté une étroite bande longitudinale s'étendant de cette bande transversale près du milieu jusqu'au milieu du disque, un peu courbée latéralement, sont de couleur noire; l'écusson vert clair.

Les élytres vert clair à vert foncé; la partie extérieure du calus huméral, et le bord apical jaunes. Sur chaque élytre, une assez large bande ochracé rougeâtre, bordée étroitement de noir, puis de jaune, s'étendant de la base, au-dessus du calus huméral, obliquement vers la suture, qu'elle atteint à peu près à la fin du tiers basilaire, remontant ensuite souvent le long de la suture jusqu'à l'écusson; cette partie parfois très étroite et de couleur jaune ou noire; en outre une tache ronde ochracé rougeâtre, cernée de jaune, près du bord marginal après le calus huméral, une tache ovale ochracé rougeâtre, étroitement bordée de jaune, puis de noir, puis de nouveau de jaune, s'étendant après la tache marginale obliquement vers le disque; une bande transversale médiane très ondulée, de même couleur, au bord antérieur et au bord postérieur, étroite vers la suture, très élargie vers le bord marginal, qu'elle n'atteint souvent pas tout à fait, parfois partagée sur le disque en deux taches; une assez grande tache ochracé rougeâtre ou jaune clair, étroitement bordée de noir, en ovale allongé à côté de la suture après le milieu, parfois réunie à son bord antérieur avec la bande transversale médiane; une grande tache irrégulière ochracé rougeâtre ou jaune clair ou verte, étroitement bordée de noir, un peu plus en arrière près du bord marginal; une petite tache ronde au milieu du disque au commencement du tiers apical, de même couleur; finalement une tache préapicale discale en ovale oblique, de couleur ochracé rougeâtre ou jaune, étroitement bordée de noir.

Le dessous du corps et les jambes vert clair; une assez grande tache ochracé rougeâtre sur les côtés des sterns et de chaque segment abdominal. Les antennes noires, couvertes d'une pubescence vert clair au côté inférieur.

Longueur: 27 à 40 millimètres. Largeur: 10 à 14 millimètres.

Chez la forme typique, décrite par DALMAN d'après des individus de Sierra-Leone, les taches postmédianes sont jaune clair; chez *palinii* Hope, elles sont verdâtres; chez *hilaris* Jord., elles sont ochracé rougeâtre comme toutes les autres; entre ces formes, on trouve toutes les formes transitoires; il s'agit d'aberrations de couleur de très peu d'importance.

m. picta Wat.

Tous les dessins ochracés agrandis et plus ou moins confluentes; le front et le vertex en majeure partie ochracé rougeâtre; sur le pronotum toutes les taches (sauf la bande transversale basilaire, qui s'étend sur le disque un peu au delà du sillon prébasilaire) confluentes ensemble et bordant aussi les deux bandes longitudinales noires; l'écusson souvent aussi ochracé rougeâtre. Sur les élytres, la bande basilaire oblique ainsi que la bande longitudinale suturale très élargies, souvent réunies après le calus huméral avec une tache, formée par la réunion des deux taches latérales; la bande transversale médiane très élargie, souvent réunie près du bord marginal avec la tache marginale et, en sens apical, par la tache postmédiane extérieure avec la préapicale; la tache préapicale souvent réunie avec les deux taches postmédianes; le fond le plus souvent vert sombre et bordé de noir. Les taches ochracé rougeâtre du dessous de même élargies.



Fig. 232
(grandeur naturelle)

Lemarineli Duviv. est un synonyme.

Localités: Sierra-Leone (DALMAN, JORDAN); Liberia: Cap Palmas (WESTWOOD); Afrique équatoriale française: Fernand Var (WATERHOUSE), Oubangui-Chari (Musée de Vienne), Libreville (collection ITZINGER); Congo belge: Lulua, Kibali-Ituri, Lukuga, Albertville, Hemptinne-St. Benoit, Lukombe, Luluabourg, Barumbu, Lomani, Sankuru, Katanga (Musée de Tervueren); Angola: Bihé (Muséum de Paris).

7. *coronata* Jord. (Fig. 233).

Sternotomis coronata Jord. 1896. Stett. ent. Ztg. LVI, p. 367.

Très voisine de *principalis* m. *picta* Wat., mais en diffère comme suit :

La stature un peu plus courte ; le scape un peu plus long, aussi long ou même un tout petit peu plus long que le troisième article des antennes ; chaque élytre pourvu à la moitié postérieure d'une crête longitudinale très élevée ; la saillie prosternale arrondie à son bord antérieur.



Fig. 233
(grossie 2 fois)

Sur le pronotum de chaque côté du milieu, une petite tache noire avant le sillon antérieur (n'atteignant pas le bord antérieur, mais réunie parfois avec celle de l'autre côté) et une tache ovulaire discale près du milieu ; tout le pronotum, jusqu'au bord postérieur de ces taches ovalaires, couvert d'une pubescence ochracé rougeâtre, sauf sur l'espace entre les deux petites taches antérieures, qui restent verdâtres ; la partie basilaire du pronotum entre la base et le sillon prébasal, de même ochracé rougeâtre ; l'écusson vert. Les élytres couverts, à leur partie basilaire, d'une pubescence noire, entremêlée de vert ; la bande oblique ochracé rougeâtre n'atteint pas la base, mais se courbe après le calus huméral en sens apical et atteint le bord marginal où elle contourne une très petite tache noire et verte ; la bande transversale médiane moins large que chez *picta* Wat. (car moins ondulée à son bord postérieur), réunie près du bord marginal avec la première bande ; l'espace entre ces deux bandes peu large et noire, encore interrompue au milieu du disque par une tache verte, cernée d'ochracé ; l'espace entre la bande médiane et les taches postmédianes, de même moins large sur le disque, mais plus large vers le bord marginal, noir, couvert d'une pubescence verte en plus grande partie ; la tache postmédiane suturale située un peu plus en arrière que chez *principalis* Dalm., celle latérale confluent avec la discale ; la postérieure réunie avec la préapicale en une grande tache irrégulière, couvrant toute la partie apicale de l'élytre sauf son extrême bout apical ; le fond entre ces dessins est noir, couvert en partie d'une pubescence verte. Le dessous vert, une tache transversale noire de chaque côté du bord antérieur des segments abdominaux, une tache sur les côtés du mésosternum et tout le métasternum de couleur ochracé rougeâtre. Les jambes couvertes d'une pubescence verte entremêlée d'ochracé. Toute la pubescence verte plus luisante que chez *principalis* Dalm.

Longueur : 21 à 28 millimètres. Largeur : 8 à 11 millimètres.

Décrit par JORDAN d'après un individu de Kribi.

Localités : Cameroun ; Kribi (JORDAN, Musée de Stuttgart) ; Afrique équatoriale française : Libreville (collection ITZINGER).

B. Sous-Genre *Geloharpya* Thoms.

Geloharpya Thoms. 1868. Physis II, p. 173.

Geloharpya Lacord. 1869. Gen. Col. IX, p. 401, 405.

Stature allongée ; les antennes assez fines, un peu plus longues (♀ ♀) ou à peu près deux fois plus longues (♂ ♂) que le corps ; le troisième article toujours distinctement plus long que le scape ; les tubercules antennifères élevés, assez rapprochés ; l'espace entre eux au plus aussi large que la hauteur d'un tubercule ; l'épine latérale du pronotum pointu.

Type : *amœna* Westw. Huit espèces.

8. *amœna* Westw. (Fig. 234).

Lamia amœna Westw. 1841. Ann. Mag. Nat. Hist. VIII, p. 123.

Lamia (*Sternotomis*) *amœna* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 85 ; Pl. 69, fig. 3.

Geloharpya amœna Thoms. 1868. Physis II, p. 174.

Sternotomis amœna Jord. 1903. Novit. Zool. X, p. 165.

Stature allongée ; la tête éparsément et finement ponctuée ; le pronotum médiocrement large ; l'écusson triangulaire, émoussé au sommet ; les élytres atténués dès l'épaule, étroits au sommet, sans crête longitudinale discale ; pourvus de quelques gros points autour des épaules.



Fig. 234
(grandeur naturelle)

Noir, orné des dessins vert jaunâtre (ou plus rarement vert grisâtre) suivants : de chaque côté, une bande longitudinale au bord extérieur du front ; une bande transversale au bord antérieur du front ; une bande oblique de chaque côté sur les joues et une bande étroite contournant le bord supérieur des yeux. Sur le pronotum, une étroite bande longitudinale médiane, élargie dans les sillons transversaux, souvent réduite à deux taches (situées l'une après l'autre) et de chaque côté une bande longitudinale plus large au côté intérieur de l'épine latérale et une autre couvrant les parties latérales (réunies souvent à la base avec les bandes latérales discales) ; tout l'écusson jaunâtre. Sur chaque élytre, une tache oblique près de la base au côté intérieur du

calus huméral, une petite tache ovale au bord marginal juste au dessous du calus huméral, une assez petite tache en ovale allongé près de la suture, non loin de l'écusson, une tache triangulaire près du bord marginal à la fin du quart basilaire, une très grande tache oblique au milieu du disque, un peu avant le milieu (parfois réunie à la tache triangulaire marginale), deux petites taches un peu après le milieu (une d'elles un peu plus grande, à côté de la suture, l'autre très petite à côté d'elle au milieu du disque), une étroite tache très allongée un peu après, un peu rapprochée de la suture (située un peu obliquement) et une assez large bande un peu ondulée, le long du bord marginal, commençant un peu avant le milieu et s'étendant jusqu'au sommet (parfois confluent en partie avec l'étroite tache discale, de couleur vert grisâtre à sa partie apicale). Le dessous du corps noir; les côtés des sterna et une grande tache sur les côtés de chaque segment abdominal vert jaunâtre. Les jambes et les antennes noires, les premières couvertes d'une fine pubescence éparsse verdâtre.

Longueur: 24 à 33 millimètres. Largeur: 7 à 11 millimètres.

Décrit par WESTWOOD d'après des individus de la Côte de l'Or.

Localités: Côte de l'Or (WESTWOOD); Afrique équatoriale française: Benito (JORDAN), Libreville (Musée de Tervueren); Congo belge: Sassa (Musée de Tervueren), Yambuja (BATES), Mawambi (HINTZ).

9. *vittata* Auriv. (Fig. 235).

Sternotomis vittata Auriv. 1907. Ark. f. Zool. III, n° 18, p. 21; fig. 37.

Très voisine d'*amæna* Westw. (dont elle ne forme peut-être qu'une morpha), mais s'en distingue de la façon suivante:

Tous les dessins plutôt gris blanchâtre ou gris verdâtre ou gris bleuâtre. Les bandes sur le front et les joues plus larges; la bande médiane du pronotum rarement partagée en deux taches. Sur les élytres, la tache basilaire oblique au côté intérieur du calus huméral, la tache suturale postbasale et les trois taches postmédianes sont plus étroites et plus longues; la tache discale prémédiane oblique plus petite, plus étroite et plus longue, souvent confluent avec la tache postmédiane suturale; la bande marginale prolongée au delà des deux taches marginales, qui se trouvent chez *amæna*, jusqu'à la base, toujours à peu près de la même largeur, seulement légèrement élargie à la fin du quart basilaire (à la place de la tache triangulaire) et avant le sommet (où elle conflue parfois avec la troisième tache postmédiane); l'extérieure des deux taches postmédianes antérieures parfois de couleur jaune. Le dessous, les jambes et les antennes (ces dernières à leur côté inférieur) couverts d'une fine pubescence grise; les côtés des sterna et une grande tache sur les côtés de chaque segment abdominal d'une pubescence dense gris blanchâtre, gris jaunâtre ou gris verdâtre.

Longueur: 20 à 32 millimètres. Largeur: 7 à 11 millimètres.

Décrit par AURIVILLIUS d'après des individus des Stanley-Falls.

Localités: Congo belge: Stanley-Falls (AURIVILLIUS), Barumbu, Kisantu, Lusambo, Leopoldville, Stanleyville, Luebo, Aruwimi, Hemptinne-St. Benoit, Sankuru, Kasai (Musée de Tervueren), Maniema (Muséum de Paris).



Fig. 235
(grandeur naturelle)

10. *murrayi* Chevrl. (Fig. 236).

Sternotomis murrayi Chevrl. 1855. Rev. Zool. (2) VII, p. 184.

Sternotomis murrayi Chevrl. 1858. Cent. Longic. n° 8; Pl. I, fig. 7.

Sternotomis murrayi Murr. 1870. Ann. Mag. Nat. Hist. (4) VI, Pl. III, fig. 7.

Sternotomis murrayi Murr. 1871. Ann. Mag. Nat. Hist. (4) VII, p. 44.

Voisine d'*amæna* Westw. (dont elle ne forme peut-être qu'une morpha), mais peut s'en distinguer comme suit:

Les dessins gris verdâtre; les côtés du pronotum et des sterna souvent de couleur de chair claire. Sur les élytres, la tache oblique basilaire au côté intérieur du calus huméral complètement réduite; la tache marginale posthumérale très petite; parfois par contre une autre petite tache avant le calus huméral; la tache suturale postbasilaire et la tache suturale postmédiane très petites; la tache marginale triangulaire posthumérale confluent avec la grande tache oblique discale en une très grande tache; l'extérieure des deux taches postmédianes antérieures réduite; la tache postmédiane postérieure le plus souvent complètement réunie à la bande marginale qui ainsi devient plus large, mais qui ne s'étend du côté basilaire que jusqu'au bord postérieur de la grande tache discale.

Décrit par CHEVOLAT d'après des individus de Vieux-Calabar.

Localités: Nigeria du Sud: Vieux-Calabar (Musée britannique); Cameroun (collection ITZINGER).



Fig. 236
(grandeur naturelle)

11. *leucospila* Jord. (Fig. 237).

Sternotomis leucospila Jord. 1903. Novit. Zool. X, p. 165.



Fig. 237
(grandeur
naturelle)

Voisine d'*amæna* Westw., mais en diffère ainsi :

La stature moins allongée; la bande médiane du pronotum toujours partagée en deux taches (situées l'une après l'autre). Sur les élytres la tache basilaire ronde (non oblique), la tache suturale postbasilaire souvent plus large, la tache discale prémédiane beaucoup plus petite, ovale, un peu plus grande que la tache basilaire; l'extérieure des deux taches postmédianes antérieures complètement réduite; la bande marginale anguleusement élargie à côté de la tache postmédiane suturale allongée.

Localités: Afrique équatoriale française: Ogooué, Benito (JORDAN, collection ITZINGER).

12. *crux-nigra* Hope. (Fig. 238).

Lamia crux-nigra Hope 1833. Proc. zool. soc. Lond. I, p. 64.

Lamia crux-nigra Hope 1835. Trans. zool. soc. Lond. I, p. 104; Tab. 15, fig. 2.

Lamia crux-nigra Hope 1835. Isis XXXVIII, p. 533.

Lamia (*Sternotomis*) *crux-nigra* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 148; Tab. 85, fig. 4.

Voisine d'*amæna* Westw., mais s'en distingue comme suit :

Tous les dessins clairs sur la tête et le pronotum sont de couleur ochracé rougeâtre clair; sur les parties latérales du pronotum on ne trouve qu'une grande tache ronde ochracé rougeâtre. Sur les élytres, la tache basilaire suturale est plus longue, elle commence juste après l'écusson; la tache basilaire triangulaire entre l'écusson et le calus huméral est plus longue, atteignant la base, de couleur ochracé rougeâtre; la tache discale est élargie jusqu'au bord marginal et en outre réunie à la tache marginale posthumérale; la petite tache postmédiane extérieure est de couleur ochracé rougeâtre; la troisième tache postmédiane est étroite, réunie à la tache préapicale; cette dernière est ainsi élargie mais non prolongée vers la base au delà du tiers apical; toutes ces taches sont jaunâtres. Les taches du dessous sont souvent de couleur ochracé rougeâtre.



Fig. 238
(grandeur
naturelle)

Décrit par HOPE d'après des individus de Sierra-Leone.

Localités: Sierra-Leone (HOPE); Côte de l'Or (Musée britannique).

13. *polyspila* Har. (Fig. 239).

Sternotomis polyspila Har. 1879. Col. Hefte XVI, p. 181.

Sternotomis polyspila Qued. 1882. Berl. ent. Zs. XXVI, p. 340.

ab. *unicolor* nov.

m. *imitatrix* nov.

m. *grandis* Jord.

Sternotomis polyspila ssp. *grandis* Jord. 1903. Novit. Zool. X, p. 165.

m. *insignis* Auriv. (Fig. 240).

Geloharpya insignis Auriv. 1914. Ark. f. Zool. VIII, n° 29, p. 16.

Stature allongée; la tête éparsément et finement ponctuée; l'écusson large, triangulaire, émoussé au sommet; les élytres peu atténués vers le sommet où ils sont assez largement arrondis; chaque élytre pourvu d'une crête longitudinale discale à la moitié postérieure et de quelques gros points autour de l'épaule.



Fig. 239
(grandeur
naturelle)

Noir, orné des dessins gris verdâtre à blanc bleuâtre ou blanc jaunâtre suivants: sur la tête, de chaque côté, une bande longitudinale aux côtés extérieurs du front, une autre pareille près du milieu du front à sa moitié antérieure, une autre couvrant la plus grande partie des joues et une contournant le bord postérieur des yeux. Sur le pronotum, une large bande longitudinale médiane, dentelée des deux côtés, n'atteignant pas tout à fait le bord antérieur, le plus souvent partagée en deux taches (situées l'une après l'autre) et de chaque côté une large bande longitudinale au côté intérieur de l'épine latérale; les parties latérales ou seulement une grande tache ronde sur ces parties (dans ce cas cernée de noir) couvertes d'une pubescence jaune ou ochracée; rarement tous les dessins de la tête et du pronotum de cette couleur. L'écusson et les taches suivantes sur chaque

élytre également couverts de pubescence claire : une grande tache discale ronde, peu après la base, une tache marginale ovale au dessus du calus huméral, souvent encore une petite tache avant ce calus, une tache en ovale allongé près de la suture peu après l'écusson; une grande tache ronde près du bord marginal peu après l'épaule; une autre pareille sur le disque un peu avant le milieu, envoyant souvent une rame étroite obliquement en arrière vers la suture; trois taches postmédianes (l'antérieure interne en ovale allongé, juste à côté de la suture, l'antérieure externe ronde, un peu rapprochée du bord marginal, de couleur ochracé, cernée de jaune, la postérieure ovale ou en ovale allongé sur le disque, un peu rapprochée de la suture), une bande longeant le bord marginal, commençant un peu avant le milieu et s'étendant jusqu'un peu au delà de la tache postmédiane postérieure, parfois confluyente en avant avec la tache marginale posthumérale ou même aussi avec la préhumérale, en arrière avec la tache préapicale, plus rarement partagée en deux taches marginales, et une tache préapicale en ovale allongé s'étendant jusqu'à l'angle apical sutural; le bord extrême des élytres également couvert d'une pubescence claire. Parfois quelques-unes de ces taches sont réunies en partie. En dessous les côtés des sterna et une tache sur les côtés de chaque segment abdominal de couleur ochracé ou jaune ou couleur de chair claire ou blanc grisâtre ou blanc verdâtre ou blanc bleuâtre; les jambes couvertes en partie d'une pubescence gris verdâtre; les antennes noires, couvertes d'une fine pubescence gris verdâtre à leur côté inférieur.

Longueur: 19 à 30 millimètres. Largeur: 7 à 12 millimètres.

C'est la forme typique, décrite par HAROLD d'après des individus de l'Angola.

ab. *unicolor nov.*

La tache postmédiane extérieure antérieure de chaque élytre de la même couleur blanchâtre que toutes les autres taches des élytres (non ochracée).

Type du Congo belge: Luluabourg, au Musée de Tervueren.

m. *imitatrix nov.*

Toute la partie basale du pronotum couverte d'une pubescence blanchâtre; entre les dessins clairs encore une fine pubescence vert bleuâtre par places, ainsi sur le vertex, aux épaules, à la suture et à la partie apicale des élytres, aux côtés de l'abdomen et aux antennes.

Cette forme rappelle un peu *confluens Har.*

Type du Congo belge: Bas Uélé, Buta, au Musée de Tervueren.

m. *grandis Jord.*

La bande longitudinale médiane du pronotum non interrompue et non dentelée aux côtés; la tache postbasilaire discale et la tache discale prémédiane des élytres souvent plus grandes, plutôt en ovale transversal; tous les dessins blanc jaunâtre, les bandes latérales du pronotum souvent en partie, l'extérieure des taches postmédianes antérieures et les côtés des sterna et des segments abdominaux en partie de couleur ochracé rougeâtre.

Cette forme, décrite par JORDAN d'après un individu d'Ukani, paraît dominer en Afrique orientale, sans pourtant former une vraie race locale.

m. *insignis Auriv.*

Comme la forme typique, mais les taches élytrales claires plus grandes: la tache ronde basilaire réunie avec la tache suturale allongée, la tache discale médiane élargie en une large bande transversale, qui s'étend jusqu'au bord marginal; les taches postmédianes et préapicales plus grandes, mais non confluentes.

On ne connaît cette forme que du Nyassaland: Mont Mlanje.

Localités: Afrique équatoriale française: Kemo (collection GASSNER); Congo belge: Equateur, Lusambo, Sassa, Luluabourg, Hemptinne-St. Benoit, Luebo, Lukombe, Eala, Kasai, Katanga (Musée de Tervueren); Angola (HAROLD), Territoire du Tanganyika: Ukani (JORDAN), Monts Turiani (Imperial Bureau of Entomology), Bagamoyo (collection ITZINGER); Afrique orientale portugaise: Mont Mlanje (Musée britannique), Blantyre (Musée de Hambourg).

Fig. 240
(grandeur
naturelle)



14. *burgeoni* * *nov.* (Fig. 241).

Voisine de *polyspila Har.*, mais en diffère comme suit:

Noir; de chaque côté une tache jaune sur les joues et une étroite bande longitudinale pareille prenant naissance au bord postérieur des yeux et s'étendant par le pronotum (au côté intérieur de l'épine

* Je dédie cette espèce à M. L. BURGEON, de Tervueren.



Fig. 241
(grandeur
naturelle)

latérale) sur les élytres, de la base au côté intérieur du calus huméral, obliquement vers la suture au milieu de leur longueur (sans cependant l'atteindre tout à fait). Sur le pronotum une ou deux petites taches jaunes au milieu du disque (situées l'une après l'autre); sur ces parties latérales, une tache ronde ochracé rougeâtre; leur partie inférieure bordée de jaune. Sur chaque élytre, outre la bande oblique mentionnée, une étroite tache jaune en ovale allongé près de la suture un peu après l'écusson, une longue tache étroite, courbée (convexe vers le bord marginal) de couleur ochracé rougeâtre près du bord marginal au quart basilaire, une tache médiane jaune en ovale allongé près du bord marginal, trois taches postmédianes (une extérieure, une intérieure et une postérieure: l'intérieure très étroite, en ovale allongé, jaune clair, près de la suture, l'extérieure discale, ronde, un peu rapprochée du bord marginal, de couleur ochracé rougeâtre, la postérieure discale très étroite et allongée, un peu rapprochée de la suture, de couleur jaune clair), une bande jaune blanchâtre, très étroite, un peu ondulée, longeant le bord marginal au tiers apical (parfois partagée en deux taches allongées); l'extrême bout également couvert d'une pubescence jaune clair. En dessous, une assez grande tache ochracé rougeâtre sur les côtés du mésosternum et du métasternum et une grande tache ronde, jaune, sur les côtés des segments abdominaux. Les jambes et les antennes couvertes à leur côté inférieur d'une fine pubescence jaune grisâtre.

Longueur: 27 à 28 millimètres. Largeur: 10 à 11 millimètres.

Type (une ♀) et deux paratypes (♂♀) au Musée de Tervueren.

Localités: Congo belge: Kivu, Bulira au nord-ouest de Kalche (type), Mwenga, 1200 m. (paratypes).

15. confluens Har. (Fig. 242).

Sternotomis confluens Har. 1879. Col. Hefte XVI, p. 183.

m. *extrema* nov. (Fig. 243).

Stature allongée; l'écusson large, triangulaire, arrondi au sommet; les élytres peu atténués vers le sommet, où ils sont largement arrondis; chaque élytre pourvu d'une crête longitudinale très peu élevée à sa moitié postérieure et de quelques très gros points aux épaules.



Fig. 242
(grossie 2 fois)

Noir, couvert d'une pubescence noir velouté et orné des dessins suivants blanc jaunâtre, plus rarement blanc pur ou blanc verdâtre. Sur la tête tout le front (sauf au plus sa partie médiane), les joues, une tache au bord antérieur du vertex et de chaque côté une bande claire, contournant les yeux (souvent réunie à la tache du vertex); sur le pronotum la partie basilaire jusqu'au sillon transversal prébasilaire, une large bande longitudinale médiane, fortement dentelée des deux côtés, n'atteignant pas tout à fait le bord antérieur et de chaque côté une large tache longitudinale au côté intérieur de l'épine latérale, très dentelée aux côtés, ainsi que la partie inférieure des parties latérales couverts de cette pubescence claire; sur les parties latérales du pronotum, au côté extérieur de l'épine latérale, souvent une tache jaune à ochracé rougeâtre, largement cernée de noir. L'écusson clair; sur les élytres les taches claires situées de la même façon que chez *polyspila* Har., mais plus ou moins confluents; ainsi se forme sur chaque élytre le plus souvent une bande transversale postbasilaire, extrêmement dentelée de tous les côtés (résultant de la réunion des quatre taches antérieures de *polyspila*), mais parfois interrompue à l'une ou l'autre place; une autre bande médiane pareille (réunie souvent aussi à la tache intérieure, antérieure postmédiane), une petite tache ronde postmédiane (antérieure, extérieure), souvent de couleur ochracé rougeâtre et une tache préapicale très irrégulière, terminée en arc concave vers le sommet, qui reste noir; parfois la tache marginale posthumérale non réunie à la bande postbasale, mais à la bande médiane, ou la bande médiane réunie le long de la suture avec la tache préapicale. En dessous, les côtés des sterna et une tache sur les côtés de chaque segment abdominal, ainsi que les jambes, sont couverts d'une pubescence blanche; les antennes d'une pubescence grise.

Longueur: 18 à 23 millimètres. Largeur: 7 à 12 millimètres.

C'est la forme typique, décrite par HAROLD d'après des individus de l'Angola.



Fig. 243
(grossie 2 fois)

m. *extrema* nov.

Les dessins clairs encore plus étendus: le bord antérieur du pronotum jusqu'au sillon antérieur couvert d'une pubescence blanche; la bande postbasale et la bande médiane de chaque élytre confluent ensemble, sauf une tache noire en croissant au milieu du disque; la tache préapicale réunie aussi à la tache extérieure postmédiane (de couleur jaune), de manière qu'il ne reste entre elle et la bande médiane qu'une étroite bande transversale noire, irrégulièrement dentelée. Tout le dessous couvert d'une pubescence blanche.

Type du Congo belge: Katanga, Kiambi, au Musée de Tervueren.

Localités: Afrique équatoriale française: Oubangui (collection GASSNER); Congo belge, à peu près dans tout le pays (Musée de Tervueren); Angola (HAROLD).

Genre 12 : **Sternotomis** *Perch.*

Sternotomis Perch. 1836. Gen. Ins., Pl. 16.

Sternodonta Cast. 1840. Hist. Nat. Col. II, p. 474.

Ultiolemur Thoms. 1868. Physis II, p. 171, 175.

Stature en ovale très allongé; les mandibules larges, régulièrement courbées à leur côté extérieur ou parfois (chez les ♂♂ de quelques espèces) élargies anguleusement à leur bord extérieur peu avant le sommet; leur sillon latéral très large chez les ♂♂, et en partie déplacé vers la surface, la crête supérieure un peu proéminente (en arc émoussé) ou formant une dent plus ou moins grande, qui se dirige en haut ou est fortement courbée vers le côté intérieur. Les antennes assez fines, le plus souvent distinctement plus longues que le corps (♀♀) ou de trois quarts à plus de deux fois plus longues que lui (♂♂); le scape assez long et beaucoup plus long que le quatrième, deux ou trois fois plus long que le scape; les tubercules antennifères assez rapprochés l'un de l'autre et élevés, surtout chez les ♂♂; l'espace entre eux moins long que la hauteur complètement partagés, les inférieurs à peu près aussi longs que larges, aussi longs ou un peu moins longs que les joues, qui sont arrondies à leur bord antérieur.

Le pronotum de moitié à deux fois plus large que long, trilobé ou quadrilobé à la base, plus ou moins aplati sur le disque, pourvu d'un sillon transversal profond non loin de la base et du bord antérieur et d'une assez grande épine émoussée ou pointue au milieu du bord latéral, qui est réunie à celle de l'autre côté par une crête transversale, courbée sur le disque du côté basilaire; l'écusson large, triangulaire, émoussé au sommet.

Les élytres en ovale très allongé, le plus souvent beaucoup plus larges aux épaules que le pronotum, fortement atténués dès lors, assez étroitement arrondis au sommet, médiocrement convexes, finement à grossièrement ponctués, rarement granulés; chaque élytre pourvu sur le disque de deux ou rarement plusieurs crêtes longitudinales et d'une dépression basilaire au côté intérieur du calus huméral; les épaules très proéminentes en forme de triangle, pourvues d'une crête tranchante à leur bord intérieur et antérieur, cette crête formant à l'angle extérieur une dent plus ou moins proéminente; le côté extérieur de ce triangle est parfois distinctement crénelé.

La saillie prosternale large, allant en s'élargissant en avant, de sorte qu'elle dépasse fortement les hanches, bifide et saillante à son bord antérieur; la saillie mésosternale large, un peu proéminente, coupée droit et tronquée verticalement à son bord antérieur; les jambes de longueur médiocre.

Type: *pulchra Drury*. Vingt-neuf espèces de l'Afrique et de quelques îles adjacentes; on peut les répartir en trois sous-genres.

Sternodonta Cast. est un synonyme.

AURIVILLIUS cite, dans le catalogue de JUNK-SCHENKLING, vingt espèces; une autre a été décrite plus tard par HINTZ. De ces espèces, deux sont à exclure de ce Genre: *euchroma Fairm.* appartient au Genre *Chariesthes Chevrl.* (tribu des *Tragocephalini*), et *mozambica Per.* au Genre *Prosopocera Blanch.* (tribu des *Prosopocerini*); *vasco Coq.* est un synonyme de *pulchra* ab. *humeralis Fabr.* Par contre *rufozonata Fairm.*, rangé comme variété de *ducalis Klug*, doit être considéré comme espèce à part et même comme type d'un nouveau sous-genre, et *gama Coq.*, rangé comme aberration de *vasco Coq.*, doit aussi être considéré comme espèce à part; *cornutor Fabr.*, rangé à tort dans le Genre *Demagogus Thoms.*, vient se ranger dans le Genre *Sternotomis*. J'ajoute enfin huit espèces nouvelles.

HINTZ a publié une révision de ce Genre (*Deutsche ent. Zs.* 1911, p. 573 et suivantes), en partageant les espèces surtout d'après la forme des mandibules. Comme ce caractère ne peut être contrôlé que chez les ♂♂ et n'y est même pas constant (la grandeur de la dent variant d'après la grandeur de l'individu), je ne lui attribue qu'une importance secondaire. Je partage les espèces en premier lieu d'après le système des dessins, qui sont très constants chez chaque espèce; le type de ces dessins est toujours le même: quelques taches sur le front, les joues, la lèvre supérieure, les mandibules et le bord antérieur du vertex (ces dernières parfois réunies ensemble); sur le pronotum quelques taches à la partie basilaire (après le sillon prébasal), souvent réunies en une bande transversale, quelques taches avant la crête transversale sinuée, souvent réunies en une bande transversale, qui s'étend jusqu'au sillon antérieur ou non, quelques taches juste avant le sillon antérieur, souvent réunies en une bande transversale, et une bande transversale le long du bord antérieur; l'écusson le plus souvent couvert d'une pubescence claire. Sur chaque élytre, six rangées de taches: la première le long de la base, située à peu près verticalement à la suture et formant souvent une bande plus ou moins large, parfois légèrement ondulée, formée de deux à trois taches; la deuxième commençant au bord marginal juste après le calus huméral, s'étendant un peu obliquement vers la suture (en sens apical), formée de trois ou quatre taches, qui confluent souvent en une bande; la troisième, la quatrième et la cinquième

rangée descendant encore plus obliquement vers la suture, le plus souvent formées chacune de trois taches; la sixième rangée formée par une tache oblique préapicale; parfois quelques-unes de ces taches réduites, ou agrandies, ou dédoublées, ou réunies avec des taches d'une autre rangée; le fond entre ces taches et bandes est noir ou couvert d'une pubescence claire et ainsi ces dessins sont plus ou moins nets et distincts.

A. Sous-Genre **Sternotomis** *Perch.*

- Sternotomis* *Perch.* 1836. Gen. Ins., pl. 16.
Sternodonta *Cast.* 1840. Hist. Nat. Col. II, p. 474.
Sternotomis *Blanch.* 1845. Hist. Nat. Ins. II, p. 158.
Sternotomis *Thoms.* 1860. Ess. Class. Cer., p. 80, 87.
Sternotomis *Thoms.* 1864. Syst. Cer., p. 377.
Sternotomis *Thoms.* 1868. Physis II, p. 172.
Sternotomis *Lacord.* 1869. Gen. Col. IX, p. 402, 406.
Sternotomis *Hintz* 1911. Deuts. ent. Zs., p. 573 à 583.

Les tubercules antennifères médiocrement élevés; l'épine latérale du pronotum ne dépassant pas latéralement l'angle antérieur extérieur de l'épaule; les parties latérales du pronotum entièrement couvertes d'une pubescence claire, ou au moins ornées de deux à trois bandes transversales claires; les élytres jamais granulés, ornés de nombreuses taches nettes, souvent plus ou moins confluentes en des bandes; chaque élytre pourvu de deux crêtes longitudinales.

Type: *pulchra* *Drury*. Vingt-trois espèces de l'Afrique.
Sternodonta *Cast.* est un synonyme.

1. *pulchra* *Drury* (Fig. 244).

- Cerambyx pulcher* *Drury* 1773, Ill. exot. Ins. I, p. 70; Ind. Tab. 32, fig. 6.
Lamia blanda *Schænh.* 1817. Synon. Ins. I, 3, p. 373.
Lamia (*Sternotomis*) *pulchra* *Westw.* 1837. *Drury*, Illust. exot. Ins. I, p. 65; Tab. 32, fig. 6.
Lamia (*Sternotomis*) *pulchra* *Westw.* 1845. Arc. Ent. II, p. 150.
Sternotomis pulchra (part.) *Hintz* 1911. Deuts. ent. Zs., p. 574, 580, 582.

ab. *humeralis* *Fabr.*

- Lamia humeralis* *Fabr.* 1775. Syst. Ent., p. 174.
Cerambyx marmoratus *Voet.* 1778. Cat. Col. II, p. 9; Tab. VII, fig. 20.
Lamia humeralis *Fabr.* 1781, Spec. Ins. I, p. 220.
Lamia humeralis *Fabr.* 1787. Mant. Ins. I, p. 138.
Cerambyx humeralis *Gmel.* 1790. Linné, Syst. Nat. éd. 13, I, 4, p. 1830.
Lamia humeralis *Fabr.* 1792. Ent. Syst. I, 2, p. 281.
Lamia humeralis *Fabr.* 1801. Syst. El. II, p. 296.
Lamia venditaria *Schænh.* 1817. Syn. Ins. I, 3, p. 373.
Lamia (*Sternotomis*) *ornata* var. *marmorata* et *humeralis* *Westw.* 1845. Arc. Ent. II, p. 152, 157.
Sternotomis vasco *Coq.* 1861. Ann. soc. ent. France (4) I, p. 187; Pl. V, fig. 3.
Sternotomis marmorata (part.) *Hintz* 1911. Deuts. ent. Zs., p. 579, 581.

ab. *ornata* *Ol.*

- Cerambyx ornatus* *Ol.* 1795. Ent. IV, n° 67, p. 68; Pl. IV, fig. 24 a, b.
Cerambyx ornatus *Dunc.* 1835. Nat. Libr. Bestl., p. 253; Pl. 26, fig. 1.
Sternodonta ornata *Cast.* 1840. Hist. Nat. Col. II, p. 475.
Lamia (*Sternotomis*) *ornata* (part.) *Hintz* 1911. Deuts. ent. Zs., p. 574, 580, 582.

ab. *bifasciata* *Fabr.*

- Lamia bifasciata* *Fabr.* 1775. Syst. Ent., p. 174.
Lamia bifasciata *Fabr.* 1781. Spec. Ins. I, p. 220.
Lamia bifasciata *Fabr.* 1787. Mant. Ins. I, p. 138.
Cerambyx jamaicensis *Gmel.* 1790. Linné, Syst. nat. éd. 13, I, 4, p. 1830.
Lamia bifasciata *Fabr.* 1792. Ent. Syst. I, 2, p. 281.
Lamia bifasciata *Fabr.* 1801. Syst. El. II, p. 297.
Lamia (*Sternotomis*) *ornata* var. *Westw.* 1845. Arc. Ent. II, p. 152; Tab. 86, fig. 2.
Sternotomis pulchra (part.) *Hintz* 1911. Deuts. ent. Zs., p. 574.

ab. *obscura* Voet.

Cerambyx obscurus Voet 1778. Cat. Col. II, p. 9; Tab. VII, fig. 19.

Cerambyx luteo-obscurus Panz. 1794. Voet, Cat. Col. éd. 2, III, p. 20; Tab. VII, fig. 19.

Cerambyx ornatus Ol. 1795. Ent. IV, n° 67; Pl. IV, fig. 24 c.

Lamia imperialis Fabr. 1801. Syst. El. II, p. 286.

Lamia imperialis Ill. 1805. Mag. f. Insektenk. IV, p. 109.

Lamia (Sternotomis) imperialis Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 149; Pl. 86, fig. 3.

Sternotomis imperialis Heyne-Tasch. 1904. Exot. Käf., p. 242; Tab. 35, fig. 18.

Sternotomis pulchra (part.) Hintz 1911. Deuts. ent. Zs., p. 574, 580, 582.

Sternotomis imperialis Aulm. 1911. Fna. Deutsch. Kol. V, 2, p. 45; fig. 27.

ab. *maculata* nov.

ab. *viridescens* nov.

Stature relativement courte et large; les élytres fortement élargis aux épaules, finement ponctués; les mandibules régulièrement arquées à leur côté extérieur, chacune pourvue chez les ♂♂ d'une forte dent, dirigée en haut. Le pronotum orné de larges bandes transversales; avant la crête transversale médiane, seulement une bande transversale foncée (dans le sillon transversal antérieur, s'étendant parfois aussi un peu sur l'espace avant ce sillon); la pubescence claire s'étendant de la crête transversale jusqu'au sillon antérieur, et puis de là jusqu'au bord antérieur. Sur chaque élytre la première rangée formée par une large bande transversale, qui conflue après le calus huméral avec la tache marginale de la deuxième rangée; la tache suturale et la tache discale de la deuxième rangée réunies de même en une large bande transversale, courbée près de la suture un peu en sens apical; la bande foncée, entre cette première et cette deuxième bande claire, dirigée perpendiculairement à la suture, s'étendant latéralement jusqu'au bord intérieur des deux taches marginales, puis réunie par une étroite ligne parallèle à la suture avec la deuxième bande transversale sombre (entre la deuxième et la troisième rangée de dessins clairs); la troisième rangée formée de trois taches, dont les deux latérales sont le plus souvent plus ou moins réunies; la quatrième rangée formée le plus souvent de trois taches; la cinquième de même, mais les deux latérales le plus souvent réunies ensemble, la suturale réunie le plus souvent avec la tache préapicale; la tache marginale de la cinquième rangée réunie le plus souvent le long du bord marginal avec une bande étroite, qui se réunit de l'autre côté avec la tache préapicale; le fond entre ces dessins plus ou moins noir chez les individus dont ces dessins sont en plus grande partie de couleur rougeâtre ochracé et plus ou moins couvert d'une fine pubescence verte chez les individus avec bandes et taches de couleur verte; dans ce dernier cas, ces dessins moins nets. Les tibias et tarses couverts d'une pubescence verte, entremêlé de rougeâtre ochracé aux bords.

Longueur: 15 à 24 millimètres. Largeur: 6 à 11 millimètres.

Forme typique.

Toutes les bandes et taches de couleur rougeâtre ochracé; celles des élytres en partie étroitement cernées de vert; le fond entre ces dessins nettement noir. Les parties suivantes sont de couleur verte, rarement vert bleuâtre: quelques petites taches autour des yeux; parfois les côtés de la bande du vertex; de chaque côté l'espace triangulaire après l'épine latérale du pronotum, latéralement à la crête transversale médiane; les côtés de la partie basilaire du pronotum (parfois aussi toute cette partie basilaire); la suture des élytres à la moitié postérieure; leur extrême base et le bout apical, ainsi que la moitié antérieure de la tache préapicale; parfois aussi la tache suturale de la troisième rangée des élytres. Le dessous et les jambes couverts d'une pubescence verte; les parties latérales du pronotum (sauf leur partie basilaire), les côtés des sterna et une tache plus ou moins grande sur les côtés de chaque segment abdominal, souvent aussi des taches sur les cuisses, sont de couleur rougeâtre ochracé. Les antennes couvertes d'une pubescence verte éparse.

Blanda Schænh. n'est qu'un autre nom, bien superflu, pour cette forme.

ab. *humeralis* Fabr.

Les bandes et taches des élytres non bordées de vert; souvent aussi, la suture pas verte; la base du pronotum jamais verte sur toute son étendue; l'abdomen tacheté en plus grande partie, les cuisses souvent aussi, de rougeâtre ochracé.

Il s'agit d'une aberration peu importante, un peu plus sombre.

Un individu sombre (vieux) de cette forme fut décrit par VOET sous le nom de *marmorata*; SCHENHER changea ce nom en *venditaria*; ce sont donc deux synonymes; *vasco* Coqu. est aussi un synonyme (d'après le type du Muséum de Paris).

ab. *ornata* Ol.

Comme la forme typique, mais la couleur verte plus étendue; le front et les joues en partie verts; la bande transversale du vertex entièrement verte, sauf une tache médiane rougeâtre ochracé. La partie



Fig. 244
(grossie 2 fois)

basilaire du pronotum très souvent entièrement verte, ou au moins la tache médiane rougeâtre ochracé plus petite; l'écusson souvent vert. Sur chaque élytre, la deuxième bande transversale de couleur verte aux côtés; la tache suturale de la troisième rangée entièrement ou au moins en majeure partie verte à vert bleuâtre; une ou deux ou trois taches de la quatrième ou aussi de la cinquième rangée, souvent aussi la tache préapicale et la bande longeant le bord marginal, de même couleur; parfois aussi plusieurs taches ou bandes de couleur jaune (au lieu de rougeâtre ochracé) ou du moins bordées de jaune; le fond entre ces dessins couvert d'une pubescence plus ou moins fine de couleur verte; ainsi tous les dessins sont un peu moins nets. Les taches rougeâtre ochracé du dessous et des jambes le plus souvent plus petites, parfois complètement réduites.

ab. *bifasciata* Fabr.

Tous les dessins verts de l'ab. *ornata* Ol. de couleur bleue plus ou moins intense.

Jamaicensis Gmel. n'est qu'un autre nom superflu pour cette forme.

ab. *obscura* Voet.

Comme ab. *ornata* Ol., mais la couleur verte encore plus étendue; toute la partie basilaire du pronotum presque toujours verte; les bandes transversales rougeâtre ochracé du pronotum souvent plus ou moins bordées de vert; l'écusson toujours vert. Sur chaque élytre la tache suturale de la deuxième rangée est de couleur rougeâtre ochracé, réunie plus ou moins avec la tache discale de la troisième rangée; la tache discale et la tache marginale de la deuxième rangée sont vertes; la couleur verte s'étend en outre au delà de la première bande transversale noire jusqu'à la suture. Tout le dessous vert ou tout au plus avec de très petites taches rougeâtre ochracé sur les côtés des sterna.

Cette forme fut décrite par VOET d'après un vieil exemplaire. *Luteo-obscurus* Panz. et *imperialis* Fabr. sont des synonymes. AULMANN cite cette espèce comme nuisible à la *Coffea liberica*.

ab. *maculata* nov.

Comme ab. *obscura* Voet, mais la couleur verte encore plus étendue; le front pourvu au plus à son milieu d'une tache ou étroite bande longitudinale rougeâtre ochracé; les joues et le vertex verts; sur le pronotum seulement une étroite bande transversale rougeâtre ochracé avant la crête médiane, située elle aussi sur un fond vert. Sur chaque élytre, seulement la tache discale et la tache marginale de la troisième et de la cinquième rangée sont de couleur rougeâtre ochracé; des taches pareilles encore souvent sur la première bande transversale (verte) et à la partie suturale de la deuxième bande transversale (verte). Tout le dessous et les jambes vert.

Type du Congo belge: Equateur, Boende, au Musée de Tervueren.

ab. *viridescens* nov.

Uniformément vert; au plus quelques taches de couleur vert jaunâtre (celles qui sont restées rougeâtre ochracé chez l'ab. *maculata mihi*); les autres souvent plutôt vert bleuâtre.

Type du Congo belge: Kisantu, au Musée de Tervueren.

Localités: Du Sénégal (CASTELNAU, etc...) jusqu'à l'Angola (COQUEREL) et dans tout le Congo belge (Musée de Tervueren).

2. *callais* Fairm. (Fig. 245.)

Sternotomis callais Fairm. 1891. Ann. soc. ent. France LX, p. 271.

Sternotomis callios Heyne-Tasch. 1904. Exot. Käf., p. 242; Tab. 35, fig. 16.

Sternotomis callais Hintz 1911. Deuts. ent. Zs., p. 580, 582.

ab. *rufomaculata* nov.

Très voisine de *pulchra* Drury ab. *viridescens mihi*, mais en diffère ainsi:

Tous les dessins verts plus larges, de manière que le fond noir ne se montre qu'en forme de bandes étroites; la bande élytrale verte de la première rangée réunie à la tache marginale de la deuxième rangée, la deuxième bande transversale verte plus ou moins confluent, surtout au milieu du disque, avec la bande de la troisième rangée (qui est formée par la réunion de la tache discale et de la tache marginale de cette rangée); la tache suturale de la troisième rangée parfois isolée, mais toujours réunie avec la tache discale et la tache marginale de la quatrième rangée (qui sont réunies ensemble); la tache suturale de la quatrième rangée réunie avec la tache suturale de la cinquième rangée et la tache préapicale; cette dernière réunie aussi avec une bande, formée par la réunion de la tache discale et de la tache marginale de la cinquième rangée; parfois toutes ces bandes plus ou moins confluentes; la bande transversale sombre (entre la première et la deuxième bande transversale verte) très raccourcie latéralement, non réunie avec la deuxième bande sombre alors qu'elle lui est réunie par une ligne noire parallèle à la suture chez *pulchra* Drury); celle entre la deuxième et la troisième bande transversale (vertes) réduite à une tache près de la suture; celle entre la quatrième et la cinquième rangée de dessins clairs n'atteignant pas la suture.



Fig. 245
(grossie 2 fois)

Tous les dessins verts à vert bleuâtre ou à vert jaunâtre, au plus parfois entremêlé d'ochracé sur le disque du pronotum et sur la tache discale de la troisième et de la cinquième rangée élytrale, de manière que ces places montrent un éclat ochracé.

C'est la forme typique décrite par FAIRMAIRE d'après des individus du Congo.

ab. *rufomaculata* nov.

Les places sur lesquelles chez la forme typique se trouve parfois un peu d'ochracé, sont couvertes d'une pubescence rougeâtre ochracé. Cette forme correspond à peu près à l'ab. *maculata mihi* de la *pulchra* Drury.

Type du Cameroun: Joko, dans la collection ITZINGER.

Localités: Cameroun: Joko (collection ITZINGER), Lolodorf (Muséum de Paris); Guinée espagnole (HINTZ); Afrique équatoriale française: Benito (Muséum de Paris), N'Djale (Musée de Tervueren); Angola: Loanda (JORDAN).

3. *gama* Coqu. (Fig. 246).

Sternotomis gama Coqu. 1861. Ann. soc. ent. France (4) I, p. 188; Pl. V, fig. 4.

Sternotomis pulchra var. *quadrifasciata* Auriv. 1921. Col. Cat. Cer. I, pars 73, p. 169.

Cerambyx ornatus Ol. 1795. Ent. IV n° 67; Pl. I, fig. 6.

Stature allongée, peu large, les élytres peu élargis aux épaules, finement ponctués; les mandibules régulièrement arquées à leur bord extérieur; chacun pourvu chez les ♂♂ d'une dent dirigée en haut; le pronotum orné de bandes transversales claires; la pubescence claire de couleur de chair ou ochracée ne s'étendant pas de la crête transversale médiane jusqu'au sillon antérieur, le plus souvent bordée par une ligne transversale sombre (bleue ou verte), qui s'étend d'une épine latérale à l'autre, mais se courbe en arc plat en avant et atteint au milieu du disque presque le sillon antérieur; l'espace entre cette ligne et le sillon antérieur ou aussi au delà de ce sillon couvert de nouveau de la même pubescence claire; l'espace entre le sillon antérieur et le bord antérieur orné alternativement de bandes bleues ou vertes et ochracées ou couleur de chair. Sur chaque élytre la première rangée formée par une large bande transversale; la tache marginale de la deuxième rangée isolée, très petite; la tache discale et la tache suturale de cette rangée le plus souvent réunies en une bande transversale plus étroite que la première, un peu courbée du côté apical à la suture; la tache suturale de la troisième rangée isolée, parfois réunie le long de la suture avec la deuxième bande transversale; la tache discale et la tache marginale de cette rangée le plus souvent réunies en une large bande dirigée très obliquement vers la suture, largement arrondie à son bord sutural; la quatrième rangée formée de la même manière, mais moins large; la cinquième de même, mais de nouveau un peu plus large, sa tache suturale le plus souvent réunie avec la tache préapicale; l'espace sombre, entre la première et la deuxième bande transversale claire, s'étendant de la suture un peu obliquement jusqu'à l'angle extérieur de l'épaule, réuni avant la tache marginale de la deuxième rangée par une ligne parallèle à la suture avec la bande transversale sombre (située entre la deuxième et la troisième rangée de dessins clairs); les trois bandes transversales sombres entre la troisième et la quatrième, entre la quatrième et la cinquième et entre la cinquième rangée et la tache préapicale, élargies distinctement vers le bord marginal; ces trois bandes, ainsi que les deux premières bandes sombres, qui paraissent une seule bande (à cause de la petitesse de la tache marginale claire de la deuxième rangée) forment quatre bandes transversales sombres sur chaque élytre (de là le nom *quadrifasciata* d'AURIVILLIUS). Toutes les bandes sombres couvertes d'une pubescence bleue ou verte, couvrant entièrement le fond noir.



Fig. 246
(grossie 2 fois)

Le front et les joues de couleur de chair ou ochracés, bordés de bleu ou de vert; le vertex bleu foncé ou vert foncé, orné d'une bande transversale ochracée ou verte, ochracée au milieu; la partie basilaire des côtés du pronotum et de chaque côté l'espace triangulaire après l'épine latérale, latéralement à la crête médiane, de couleur verte ou vert bleuâtre ou bleue; la bande transversale sombre, à la moitié antérieure, de même couleur; l'écusson vert ou bleu.

Sur les élytres tous les dessins clairs (couleur de chair ou ochracés) sont parfois bordés en partie de vert clair ou bleu clair; parfois la deuxième et la quatrième bande transversale sont de couleur vert clair ou bleu clair dans leur partie médiane ou même entièrement, ainsi que la tache suturale de la cinquième rangée et la tache préapicale dans sa moitié antérieure; dans ce cas le fond entre ces bandes est de couleur verte ou bleue plus sombre.

Le dessous et les jambes couverts d'une pubescence verte ou bleue; les côtés des sterna sont en majeure partie de couleur de chair ou ochracée; de même, une tache sur les côtés de chaque segment abdominal et sur les cuisses. Les antennes couvertes d'une pubescence éparsse verte ou vert bleuâtre.

Longueur: 17 à 21 millimètres. Largeur: 7 à 8 millimètres.

Décrit par COQUEREL sur des individus d'Angola. OLIVIER avait donné une figure de cette espèce comme variété d'*ornata* Ol.; AURIVILLIUS nomma cette variété *quadrifasciata*; c'est un synonyme de *gama*.

L'espèce varie assez en ce qui concerne les couleurs, mais comme ces variétés sont reliées par de nombreuses formes transitoires, je ne considère pas utile de les nommer.

Localités: Dahomey: Porto Novo (Muséum de Paris); Cameroun (Musée de Tervueren); Afrique équatoriale française: Diélé (Muséum de Paris); Congo belge: Sassa, Kisantu, Barumbu, Dongo, Congo da Lemba (Musée de Tervueren); Angola (COQUEREL, Muséum de Paris).

4. *schoutedeni* * nov. (Fig. 247).

ab. *viridicineta* nov.

Stature assez allongée; les élytres peu élargis aux épaules, finement ponctués; les mandibules régulièrement arquées à leur bord extérieur, chacune pourvue, chez les ♂♂, d'une assez grande dent dirigée en haut. Le pronotum orné de larges bandes transversales claires; avant la crête transversale médiane, seulement une étroite bande transversale noire (située dans le sillon transversal antérieur), la pubescence claire s'étendant de la crête transversale au sillon antérieur et de là jusqu'au bord antérieur. Sur chaque élytre la première et la deuxième rangée formées comme des bandes transversales de même largeur; la deuxième courbée un peu du côté apical à la suture, sa partie marginale séparée souvent de sa partie discale par une ligne étroite, noire, parallèle à la suture, qui réunit les bandes transversales noires entre la première et la deuxième et entre la deuxième et la troisième bande claire; rarement la première et la deuxième bande transversale claire confluent à leur partie suturale; la bande transversale noire entre ces deux bandes, est étroite, située perpendiculairement à la suture, atteignant latéralement l'angle extérieur de l'épaule; la tache discale et la tache marginale de la troisième rangée confluentes en une bande située un peu obliquement vers la suture; la tache suturale de cette rangée relativement grande; dans la quatrième et la cinquième rangée, les taches discales et marginales également confluentes; la tache suturale de la cinquième rangée presque toujours réunie à la tache préapicale; du bord apical de cette dernière tache s'étend une bande étroite le long du bord marginal jusqu'au bord antérieur de la tache marginale de la quatrième rangée. Le fond des élytres entre les taches et bandes claires, de couleur noire; pourtant les points suvent remplis de couleur ochracée; ainsi les dessins clairs sont très nets. Les tibias et les tarses couverts d'une pubescence verte.



Fig. 247
(grossie 2 fois)

Le front et les joues rougeâtre ochracé, bordés latéralement de noir; une bande autour des yeux et une bande transversale sur le vertex sont vert luisant (cette dernière bande ochracée au milieu). Le pronotum orné de bandes transversales ochracées; seul, de chaque côté, l'espace triangulaire après l'épine latérale, latéralement à la crête transversale, est de couleur vert luisant, ainsi que les côtés de la partie basilaire; l'écusson rougeâtre ochracé. Sur les élytres toutes les bandes et taches sont rougeâtre ochracé; la tache suturale de la quatrième rangée (rarement seulement en partie), la suture, le bord apical et la bande latérale apicale sont seuls de couleur vert luisant; parfois en outre quelques taches sont étroitement bordées de vert. Le dessous et les jambes couverts d'une pubescence verte; les parties latérales du pronotum (sauf leur partie basilaire), les côtés des sterna, ainsi qu'une tache sur les côtés de chaque segment abdominal et des taches sur les cuisses, sont rougeâtre ochracé. Les antennes sont couvertes d'une pubescence éparsée, verte.

Longueur: 15 à 23 millimètres. Largeur: 6 à 9 millimètres.

Type: un ♂ du Congo belge: Lulua, Sandoa, au Musée de Tervueren. Nombreux Paratypes.

ab. *viridicineta* nov.

La couleur verte un peu plus étendue; presque toutes les bandes et taches des élytres bordées de vert; la tache suturale de la troisième et de la cinquième rangée en majeure partie vertes, la tache préapicale de couleur verte; les côtés des sterna en partie verts; les taches ochracées sur les côtés des segments abdominaux petites.

Type du Congo belge: Katanga, Kafakumba, au Musée de Tervueren.

Localités: Congo belge: Lulua, Sandoa, Tschola, Katanga, Kafakumba (Musée de Tervueren).

5. *mirabilis* Drury (Fig. 248).

Cerambyx mirabilis Drury 1773. Ill. Ex. Ins. II, p. 56; Tab. 31, fig. 1.

Lamia pulchra (nec Drury) Fabr. 1775. Syst. Ent., p. 171.

Cerambyx pulcher (nec Drury) Voet 1778. Cat. Col. II, p. 18; Tab. 17, fig. 17.

Lamia pulchra (nec Drury) Fabr. 1781. Spec. Ins. I, p. 217.

Lamia pulchra (nec Drury) Fabr. 1787. Mant. Ins. I, p. 136.

Cerambyx pulcher (nec Drury) Gmel. 1790. Linné Syst. Nat., éd. 13, I, 4, p. 1812.

Lamia pulchra (nec Drury) Fabr. 1792. Ent. Syst. I, 2, p. 269.

* Je dédie cette espèce à M. L. SCHOOTEDEN, de Tervueren.

Cerambyx pulcher (*nec Drury*) *Ol.* 1795. *Ent.* IV, n° 67, p. 88; Pl. 22 f. 167.

Cerambyx pulcher (*nec Drury*) *Dumér.* 1822. *Dict. Sc. Nat.* XXV, p. 181; Tab. 18, fig. 7.

Lamia (*Sternotomis*) *mirabilis* *Westwood* 1837. *Drury* III. *Ex. Ins.* II, p. 59; Tab. 31, fig. 1.

Lamia (*Sternotomis*) *mirabilis* *Westw.* 1845. *Arc. Ent.* II, p. 150; Tab. 86, fig. 5.

Sternotomis mirabilis *Heyne-Tasch.* 1904. *Exot. Käf.*, p. 242; Tab. 35, fig. 21.

Sternotomis mirabilis *Hintz* 1911. *Deuts. ent. Zs.*, p. 575, 580, 583.

ab. *transeuns* *nov.*

ab. *targavei* *Westw.*

Lamia (*Sternotomis*) *targavei* *Westw.* 1845. *Arc. Ent.* II, p. 154; Tab. 85, fig. 2.

Sternotomis targavei *Murr.* 1871. *Ann. Mag. Nat. Hist.* (4) VII, p. 45.

Sternotomis mirabilis var. *targavei* *Hintz* 1911. *Deuts. ent. Zs.*, p. 576, 580, 583.

Stature assez étroite; les élytres peu élargis aux épaules, assez grossièrement ponctués; les mandibules régulièrement arquées à leur bord extérieur, chacune pourvue chez les ♂♂ d'une petite dent, dirigée en haut. Le pronotum orné de bandes transversales, pourvu de deux bandes transversales noires sur le disque avant la crête médiane; la pubescence claire commence un peu avant cette crête (qui paraît ainsi comme une bande transversale noire, sinuée) et ne s'étend pas jusqu'au sillon antérieur, de manière qu'il reste entre elle et ce sillon une bande transversale noire; sur l'espace entre le sillon antérieur et le bord antérieur se trouvent deux bandes transversales claires, séparées l'une de l'autre par une bande transversale noire, légèrement sinuée en arc. Sur chaque élytre, la première rangée de dessins clairs est formée comme une bande transversale droite, médiocrement large, située un peu après la base; la tache marginale de la deuxième rangée est isolée, la discale et la suturale confluent en une large bande transversale, qui n'est que très légèrement courbée du côté apical à la suture; la troisième, la quatrième et la cinquième rangée sont formées de trois taches chacune, dont les marginales et discales confluent parfois ensemble; la tache préapicale est souvent relativement large; la bande transversale noire entre la première et la deuxième rangée est dirigée perpendiculairement vers la suture et s'étend latéralement jusqu'à l'angle extérieur de l'épaule; elle est réunie, avant la tache marginale de la deuxième rangée par une étroite bande, parallèle à la suture, avec la bande transversale noire, qui se trouve entre la deuxième et la troisième rangée; le fond purement noir, mais les points remplis d'une pubescence claire; plus rarement tout le fond couvert d'une fine pubescence éparsée, verte; les dessins sont ainsi le plus souvent très nets. Les tibias et tarses couverts d'une pubescence verte, entremêlée de brun rougeâtre aux bords.



Fig. 248
(grossie 2 fois)

Longueur: 18 à 21 millimètres. Largeur: 7 à 8 mm. 5.

Forme typique.

Tous les dessins clairs de couleur verte; la tête noire, la lèvre supérieure, les mandibules, le milieu du front, une bande oblique sur les joues et une transversale sur le vertex, sont verts; le pronotum est noir; sa partie basilaire est verte; de même, trois bandes transversales discales, dont les deux antérieures confluentes sur les parties latérales, ainsi que de chaque côté l'espace triangulaire après l'épine latérale, latéralement à la crête médiane; l'écusson est souvent vert; toutes les bandes et taches des élytres, ainsi que la suture, le bout apical et le bord marginal, sont verts. Le dessous et les jambes sont noirs, tachetés de vert; les antennes couvertes d'une pubescence éparsée verte.

Décrit par DRURY d'après des individus de Sierra-Leone. FABRICIUS et plusieurs autres auteurs anciens ont rangé cette forme à tort sous le nom de *pulchra*.

ab. *transeuns* *nov.*

Comme la forme typique, mais plusieurs bandes et taches de couleur jaune ou ochracée.

Type de la Côte d'Ivoire: Grand-Bassam, dans la collection ITZINGER.

ab. *targavei* *Westw.*

Toutes les bandes et taches du dessus et du dessous en majeure partie de couleur ochracée à rougeâtre; seuls sont verts ou vert bleuâtre l'espace triangulaire de chaque côté du pronotum après l'épine latérale, latéralement à la crête médiane, toute sa partie basilaire, la suture des élytres à la partie apicale, leur bout apical et les jambes et antennes; parfois aussi la tache suturale de la cinquième rangée des élytres est de couleur verte.

Localités: Sierra-Leone (DRURY, collection ITZINGER), Côte d'Ivoire: Assinie (Muséum de Paris). Grand-Bassam (collection ITZINGER); Côte de l'Or (WESTWOOD); Dahomey (collection ITZINGER); Togo, Cameroun, Guinée espagnole (HINTZ); Afrique équatoriale française: Ogooué (JORDAN), Libreville (Muséum de Paris); Congo belge: Kitobola, Yambuja (Musée de Tervueren).

6. *strandii* nov. * (Fig. 249).ab. *intermedia* nov.ab. *prasina* nov.

Stature relativement large ; les élytres médiocrement élargis aux épaules, finement ponctués ; les mandibules régulièrement courbées à leur bord extérieur, chacune pourvue chez les ♂♂ d'une grande dent, dirigée en haut. Le pronotum orné de bandes transversales, est pourvu de deux étroites bandes transversales sombres sur le disque avant la crête médiane, l'une dans le sillon transversal antérieur, l'autre, légèrement courbée en avant, au milieu de l'espace entre ce sillon et le bord antérieur, entre deux bandes claires. Sur chaque élytre, la première rangée de dessins clairs est formée par une bande transversale, sinuée, médiocrement large, un peu courbée du côté apical à la suture ; la tache marginale de la deuxième rangée est le plus souvent isolée, la tache discale et la suturale sont souvent réunies en une bande plus étroite, courbée du côté apical vers la suture ; la troisième rangée est formée le plus souvent par trois taches isolées, situées obliquement, l'une après l'autre (la discale située par suite distinctement plus en arrière que la marginale) ; la marginale souvent dédoublée (formée par une toute petite tache juste à côté du bord



Fig. 249
(grossie 2 fois)

et une plus grande à côté d'elle) ; une de ces deux taches (la plus grande) souvent réunie avec le bord latéral de la deuxième bande transversale, parfois aussi réunie en partie avec la tache marginale de la deuxième rangée ou aussi avec la tache discale de la troisième rangée ; la quatrième et la cinquième rangée formées de même par trois taches isolées ; la marginale et la discale de la cinquième rangée souvent confluentes ensemble ; la tache préapicale souvent large ; la bande transversale sombre entre la première et la deuxième rangée de dessins clairs est aussi courbée et s'étend latéralement jusqu'à l'angle extérieur de l'épaule, contournant en même temps aussi la tache marginale de la deuxième rangée ; la deuxième bande transversale sombre (entre la deuxième et la troisième rangée), le plus souvent raccourcie, se terminant déjà sur le disque (par la réunion de la tache marginale de la troisième rangée avec la tache discale de la deuxième rangée), plus rarement réunie par une bande étroite entre ces deux taches avec la première bande transversale sombre ; tout le fond couvert d'une pubescence éparsée de la même couleur que les dessins et en outre les points remplis d'une pubescence pareille ; ainsi tous les dessins peu nets. Les tibias et les tarses couverts d'une pubescence verte et frangés de brun rougeâtre aux bords. Les antennes couvertes d'une pubescence éparsée, verte.

Longueur : 15 à 25 millimètres. Largeur : 7 à 11 millimètres.

Forme typique.

Tous les dessins de la surface en majeure partie de couleur brunâtre ochracé à rougeâtre ochracé ; seuls le front et les joues sont étroitement bordés de vert ; la bande transversale sur le vertex (du moins aux côtés en partie), une bande sur son bord postérieur, l'espace triangulaire de chaque côté du pronotum après l'épine latérale, latéralement à la crête médiane, ainsi que les côtés de sa partie basilaire sont verts à vert bleuâtre. Sur chaque élytre l'extrême base, la suture à peu près dès le milieu, le bout apical, parfois aussi la tache suturale de la quatrième rangée et le plus souvent l'espace entre les taches suturales de la deuxième, de la troisième, de la quatrième et de la cinquième rangée et en partie aussi à côté de ces taches, sont de couleur vert foncé. Le dessous, et les jambes couverts d'une pubescence vert foncé, les parties latérales du pronotum et des sterns en majeure partie de couleur ochracé rougeâtre ; de même une tache sur les côtés de chaque segment abdominal et quelques-unes sur les cuisses.

Type du Congo belge : Congo da Lemba, au musée de Tervueren. Nombreux Paratypes.

ab. *intermedia* nov.

La couleur verte un peu plus étendue ; le front et les joues plus largement bordés de vert ; la partie basilaire du pronotum et l'écusson souvent entièrement verts. Sur les élytres, le fond souvent couvert d'une pubescence éparsée, verte ; la tache suturale de la troisième et de la quatrième rangée, parfois aussi celle de la cinquième rangée ainsi que la tache discale de la quatrième rangée sont de couleur verte ; toutes les taches ochracées du dessous plus petites.

Type du Congo belge : Kisantu, au Musée de Tervueren.

ab. *prasina* nov.

Toutes les taches et bandes vertes à vert jaunâtre ; le fond entièrement couvert aussi d'une pubescence éparsée, verte.

Type du Congo belge : Kisantu, au Musée de Tervueren.

Localités : Afrique équatoriale française : Gabon (collection ITZINGER) ; Congo belge : Congo da Lemba, Kinati, Kisantu, Mayumbe, Tumba, Lac Albert (Musée de Tervueren), Kasai (collection ITZINGER) ; Angola ; Loango (Muséum de Paris).

* Je dédie cette espèce à M. E. STRAND, de Riga.

7. *chrysopras* Voet.

- Cerambyx chrysopras* Voet 1778. Cat. Col. II, p. 10; Tab. VII, fig. 22.
Lamia (*Sternotomis*) *chrysopras* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 155; Tab. 86, fig. 1.
Sternotomis chrysopras Imh. 1856. Einf. Kenntn. Col., Tab. 17, fig. 11.
Sternotomis chrysopras Heyne-Tasch. 1904. Exot. Käf., p. 242; Tab. 35, fig. 14.
Sternotomis chrysopras Hintz 1911. Deuts. ent. Zs., p. 579, 581.
Sternotomis chrysopras Aulm. 1912. Fna. deutsch. Kol. V, 2, p. 44; fig. 25, 26.
Sternotomis chrysopras Aulm. 1912. Fna. deutsch. Kol. V, 3, p. 16; fig. 11, 12.

Stature en ovale allongé, assez large; les élytres fortement élargis aux épaules; les mandibules régulièrement courbées à leur bord extérieur, chacune pourvue chez les ♂♂ d'une très grande dent dirigée en haut. Le pronotum orné de bandes transversales; deux bandes étroites sombres sur le disque avant la crête médiane (une dans le sillon transversal antérieur, l'autre sur l'espace entre ce sillon et le bord antérieur, entre deux bandes claires, légèrement courbées en avant). Sur chaque élytre, la première rangée de dessins clairs formée par une bande transversale, peu sinuée, médiocrement large; la deuxième rangée formée par une étroite bande transversale, courbée un peu du côté apical à la suture; sa tache marginale parfois isolée; dans la troisième rangée, la tache marginale et la tache discale réunies en une bande transversale peu inclinée du côté apical vers la suture; sa tache suturale plutôt en ovale transversal, située un peu plus en arrière; la quatrième et la cinquième rangée formées chacune par trois taches isolées; la tache marginale et la discale de la cinquième rangée souvent plus ou moins réunies; la tache préapicale le plus souvent réunie à la tache suturale de la cinquième rangée; la bande transversale sombre, entre la première et la deuxième bande transversale claire, s'étendant latéralement jusqu'à l'angle extérieur de l'épaule, parfois réunie par une bande parallèle à la suture, entre la tache marginale et la tache discale de la deuxième rangée, avec la deuxième bande transversale sombre; cette bande (parallèle à la suture) parfois si large, que la deuxième bande transversale claire paraît fortement raccourcie. Tout le fond couvert d'une pubescence éparsée de la même couleur que les autres dessins; aussi ces dessins sont-ils peu nets. Les tibias et les tarses sont pourvus d'une pubescence rougeâtre ochracé.

Tous les dessins rougeâtre ochracé à brun rougeâtre; seuls sont vert luisant ou vert bleuâtre les côtés de la partie basilaire du pronotum, l'espace triangulaire de chaque côté après l'épine latérale, latéralement à la crête médiane, l'écusson, l'extrême base des élytres, la tache suturale de la quatrième rangée et la suture à peu près dès le milieu. Les sterna et les parties antérieures et médianes de l'abdomen ainsi que les cuisses sont en plus grande partie verts. Les antennes couvertes d'une très fine pubescence gris verdâtre.

Longueur: 20 à 27 millimètres. Largeur: 8 à 12 millimètres.

AULMANN cite cette espèce comme nuisible aux plantations de cacao et café (*Coffea robusta*).

Localités: Sénégal (AULMANN); Guinée française: Konakry (Muséum de Paris); Côte d'Ivoire (collection ITZINGER); Côte de l'Or, Togo, Cameroun, Ile de Fernando-Po (HINTZ); Afrique équatoriale française: Kuilu, Fleuve Ogououé (JORDAN); Angola; Loanda (JORDAN).

8. *amabilis* Hope. (Fig. 250).

- Sternodonta amabilis* Hope 1843. Ann. Mag. Nat. Hist. XI, p. 369.
Lamia (*Sternotomis*) *amabilis* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 152; Tab. 86, fig. 4.
Sternotomis mirabilis forma *amabilis* Jord. 1909. Nov. Zool. XVI, p. 312.
Sternotomis amabilis Hintz 1911. Deuts. ent. Zs., p. 576, 580, 583.

ab. *submaculata* Kolbe.

Sternotomis submaculata Kolbe 1893. Stett. ent. Ztg. LIV, p. 65.

Sternotomis amabilis var. *submaculata* Hintz 1911. Deuts. ent. Zs., p. 580, 583.

ab. *hintzi* nov.

Sternotomis amabilis var. *sylvia* (part.) Hintz l. c., p. 583.

ab. *kolbei* Hintz.

Sternotomis amabilis var. *kolbei* Hintz l. c., p. 580, 583.

ab. *sylvia* Hintz.

Sternotomis amabilis var. *sylvia* Hintz l. c., p. 580, 583.

Voisine de *chrysopras* Voet, mais les mandibules plus grandes, élargies anguleusement à leur bord extérieur chez les ♂♂, chacune pourvue chez les ♂♂ d'une grande dent, fortement courbée du côté interne;



Fig. 250
(grossie 2 fois)

tous les dessins le plus souvent bordés de couleur foncée, donc plus nets; les côtés de la bande transversale du vertex et toute la partie basilaire du pronotum toujours de couleur verte à vert bleuâtre; les tibias couverts le plus souvent (au moins en partie) d'une pubescence verte.

Longueur: 20 à 27 millimètres. Largeur: 8 à 11 millimètres.

Forme typique.

Le front, les joues, une tache au milieu de la bande transversale du vertex, le disque du pronotum, la première et la deuxième bande transversale des élytres (en partie), les taches marginales et discales de la troisième, de la quatrième et de la cinquième rangée et la tache préapicale en partie, sont de couleur rougeâtre ochracé; les autres dessins verts; le fond des élytres couvert d'une pubescence verte, changeant souvent en rougeâtre ochracé vers les côtés. Le dessous vert à vert bleuâtre, mêlé d'un peu de jaune; les côtés des sterna et une petite tache sur les côtés de chaque segment abdominal sont rougeâtre ochracé, les tibias en majeure partie et les tarsi en partie sont verts.

Décrit par HOPE d'après des individus de la Côte de l'Or.

ab. *submaculata* Kolbe.

La couleur verte réduite, de manière que seulement la tache suturale de la quatrième rangée des élytres, parfois aussi celle de la troisième et de la cinquième rangée (en partie) et le fond entre ces trois taches, restent verts. En dessous, les taches rougeâtre ochracé de l'abdomen sont beaucoup plus grandes; les tibias, du moins en partie, et les tarsi, entièrement, sont brun rougeâtre.

ab. *hintzi* nov.

Comme ab. *submaculata* Kolbe, mais les bandes et taches des élytres très élargies et plus ou moins confluentes en sens longitudinal. HINTZ parle de pareils individus.

ab. *kolbei* Hintz.

Comme la forme typique, mais tous les dessins du dessus et du dessous de couleur verte, au plus en partie vert jaunâtre.

ab. *sylvia* Hintz.

Comme ab. *kolbei* Hintz, mais toutes les bandes et taches des élytres très élargies et ainsi plus ou moins confluentes en sens longitudinal.

Localités: Liberia, Côte d'Ivoire, Côte de l'Or, Togo, Cameroun, Gabon (HINTZ, collection du Muséum de Paris, etc.); Angola: Quango (QUEDENFELDT).

9. *centralis* Hintz (Fig. 251).

Sternotomis centralis Hintz 1911. Wiss. Erg. Zentr. Afr. Exp. III, p. 436; Tab. VII, fig. 4.
Sternotomis centralis Hintz 1911. Deuts. ent. Zs., p. 580, 583.

ab. *semirufa* nov.

ab. *cærulea* nov.

Stature allongée; les élytres médiocrement élargis aux épaules, densément et assez grossièrement ponctués. Les mandibules longues, élargies anguleusement à leur côté extérieur chez les ♂♂, chacune pourvue chez les ♂♂ d'une grande dent très pointue, fortement courbée du côté interne; le pronotum et les élytres ornés de petites taches claires, sans bandes.

La lèvre supérieure, le front et une bande oblique sur les joues, sont de couleur brun rougeâtre, ornés de petites taches jaunes, en partie cernées de vert; sur le vertex une bande transversale verte (parfois aussi deux, situées l'une après l'autre), dont la partie médiane est souvent pourvue d'une petite tache brun rougeâtre et, avant elle, d'une petite tache jaune; le pronotum couvert de brun rougeâtre avant la crête transversale médiane (même sur les parties latérales); après cette crête, de vert, sauf au milieu de la partie basilaire (qui reste souvent brun rougeâtre); juste avant le sillon transversal antérieur, se trouve une étroite tache transversale jaune de chaque côté du milieu; avant la crête médiane, une tache jaune en ovale transversal, au milieu, et de chaque côté une pareille tache au côté intérieur de l'épine latérale, et une autre juste au côté extérieur de cette épine; de chaque côté du milieu de la partie basilaire du pronotum se trouve une tache vert clair ou jaune d'ocre; le bord antérieur du pronotum frangé de clair; l'écusson vert, plus rarement en partie jaune. Sur chaque élytre la première rangée est formée de deux taches, l'une juste au côté intérieur du calus huméral, l'autre (petite et ronde) au milieu de la base; pas de tache claire à côté de l'écusson ou juste après



Fig. 251
(grossie 2 fois)

lui; la deuxième rangée est formée de trois taches, situées à la même hauteur (donc en ligne perpendiculaire à la suture); l'intérieure de ces taches est ronde et le plus souvent plus grande que toutes les autres taches des élytres; après elle encore une petite tache étroite près de la suture; la troisième, la quatrième et la cinquième rangée formées chacune de trois taches (la tache marginale de la troisième rangée le plus souvent partagée en deux taches); la tache préapicale petite et étroite, non réunie à la tache suturale de la cinquième rangée; toutes ces taches vert clair sur un fond noir, qui est assez densément couvert d'une pubescence verte; avant le milieu se trouve une zone plus ou moins large, brun rougeâtre, qui n'atteint pas la base (ou l'atteint tout juste à côté de la suture) et ne dépasse pas le milieu sur le disque en sens apical, mais qui est prolongée sur les côtés parfois jusqu'au quart apical; les taches qui se trouvent dans cette zone sont jaunes ou ochracées. Le dessous et les jambes couverts d'une pubescence verte, les côtés des sterna brun rougeâtre et ornés de quelques taches ochracées; une tache vert clair ou jaune sur les côtés de chaque segment abdominal. Les antennes noires, couvertes d'une fine pubescence verte au côté inférieur des articles basilaires.

Longueur: 17 à 27 millimètres. Largeur: 7 à 10 millimètres.

C'est la forme typique, décrite par HINTZ d'après des individus du Rououenzori.

ab. *semirufa* nov.

La pubescence brun rougeâtre des élytres s'étend jusqu'à la base; l'écusson est de couleur ochracée; la partie médiane de la base du pronotum est toujours brun rougeâtre, ornée de taches jaunes ou ochracées. Type du Congo belge: Kasai, au Musée de Tervueren.

ab. *cœrulea* nov.

Comme la forme typique, mais toutes ces parties vertes sont ici de couleur bleue.

Type du Congo belge: Sankuru, Komi, au Musée de Tervueren.

Localités: Congo belge: Rououenzori, bords du Lac Tanganyika (HINTZ), Bas et Haut Uelé, Ituri, Lusambo, Luebo, Kasai, Sankuru (Musée de Tervueren); Angola (HINTZ).

10. *burgeoni* * nov. (Fig. 252).

Voisine de *centralis* Hintz, mais en diffère par les points suivants:

Stature moins large; les élytres peu élargis aux épaules, finement ponctués; les mandibules moins grandes, anguleusement élargies à leur côté extérieur chez les ♂♂; chacune pourvue chez les ♂♂ d'une grande dent, obtuse au sommet, dirigée en haut. Le pronotum orné de deux bandes transversales claires avant le sillon antérieur et d'une bande transversale à la base, raccourcie des deux côtés; la tache médiane de la base plus grande, en ovale transversal, donc se rapprochant plus de l'écusson. Toutes les taches au tiers apical des élytres très petites, souvent presque complètement réduites; la pubescence brun rougeâtre des élytres autrement située que chez *centralis* Hintz.

La tête comme chez *centralis* Hintz, mais pourvue au bord antérieur du milieu du vertex, d'une petite tache jaune et, de chaque côté, d'une ligne transversale jaune après les yeux. Le pronotum vert; l'espace avant la crête médiane et le milieu de la partie basilaire couverts d'une pubescence brun rougeâtre; avant le sillon antérieur se trouvent deux bandes transversales étroites, une au bord antérieur, l'autre au bord postérieur de cet espace; entre ce sillon et la crête médiane, il y a de chaque côté une tache en ovale transversal à côté du milieu et deux taches latérales comme chez *centralis* Hintz; avant la base du pronotum, une bande transversale étroite, qui ne dépasse pas la partie médiane brun rougeâtre vers les côtés; une autre petite tache sur les parties latérales de la base; toutes ces bandes et taches du pronotum sont de couleur jaune ou ochracée; l'écusson est ochracé ou vert.



Fig. 252
(grossie 2 fois)

Les taches des élytres sont situées comme chez *centralis* Hintz, mais la tache basilaire discale plus grande, en ovale transversal, ainsi un peu plus rapprochée de l'écusson; l'intérieure des trois taches de la deuxième rangée est en forme d'ovale transversal; les taches de la troisième rangée (sauf la tache suturale) sont plus petites; la tache suturale de la quatrième rangée est minime, celle de la cinquième rangée de même ou complètement réduite; la tache préapicale minime; les élytres sont couverts d'une pubescence verte, en partie brun rougeâtre, cette dernière couleur formant une large bande transversale à la moitié antérieure, mais n'atteignant pas tout à fait la suture, s'étendant aux côtés le plus souvent jusqu'à la base; en sens apical cette couleur se prolonge souvent en forme de bande longitudinale discale jusqu'à la tache discale de la cinquième rangée; les taches sur fond vert sont de couleur vert clair ou jaune, celles sur fond brun rougeâtre sont de couleur ochracée. Le dessous, les jambes et les antennes sont comme chez *centralis* Hintz.

Longueur: 20 à 26 millimètres. Largeur: 7 mm. 5 à 10 millimètres.

Type: un ♂ du Congo belge: Sankuru, Kondué, au Musée de Tervueren. Nombreux Paratypes.

Localités: Congo belge: Kondué, Lukombe (Musée de Tervueren).

* Je dédie cette espèce à M. L. BURGEON, de Tervueren.

11. *variabilis* Qued. (Fig. 253).

Sternotomis variabilis a. Qued. 1881. Berl. ent. Zs., XXV, p. 289.

Sternotomis variabilis Qued. 1882. Berl. ent. Zs. XXVI, p. 341.

Sternotomis variabilis Bat. 1890. Proc. zool. soc. Lond., p. 488.

Sternotomis ornata (nec Fairm., nec Westw.) part. Hintz 1911. Deuts. ent. Zs., p. 580, 582.

ab. *cœrulescens* nov.

ab. *rufofasciata* nov.

ab. *semirufescens* nov.

Sternotomis variabilis b. Qued. 1881. Berl. ent. Zs. XXV, p. 289.

Sternotomis variabilis var. Qued. 1882. Berl. ent. Zs. XXVI, p. 341.

Sternotomis ornata (nec Fairm., nec Westw.) part. Hintz 1911. Deuts. ent. Zs., p. 580, 582.

ab. *semicyanea* nov.

ab. *brunnea* nov.



Fig. 253
(grossie 2 fois)

Voisine de *centralis* Hintz, mais en diffère de la façon suivante :

Les mandibules régulièrement courbées à leur bord extérieur; chacune pourvue chez les ♂♂ d'une assez grande dent, dirigée en haut. Le pronotum orné d'une tache (parfois partagée en deux taches, situées alors l'une juste à côté de l'autre) au milieu du disque et de deux bandes transversales étroites peu nettes avant le sillon antérieur. Sur chaque élytre la première rangée de dessins clairs est formée par trois taches, dont une assez grande, triangulaire, près de la suture, juste après l'écusson (parfois cette tache est réunie à la tache basilaire discale, formant ainsi une courte bande transversale étroite et sinuée); l'intérieure des trois taches de la deuxième rangée est petite, au plus en forme d'ovale transversal, la tache discale de la troisième rangée le plus souvent grande et ronde, la marginale de la troisième rangée ronde.

Forme typique.

Entièrement couvert d'une pubescence verte à vert grisâtre; tous les dessins vert clair à blanchâtre ou blanc jaunâtre.

Décrit par QUEDENFELDT d'après des individus de l'Angola. HINTZ a identifié à tort cette forme avec *ornata* Westw.

ab. *cœrulescens* nov.

Entièrement couvert d'une pubescence bleue; tous les dessins bleu clair ou bleu verdâtre, quelques-uns aussi blanchâtres.

Type du Congo belge: Sassa, au Musée de Tervueren.

ab. *rufofasciata* nov.

La couleur de la surface à peu près comme chez *centralis* Hintz: verte, ornée de taches vert clair; une pubescence brun rougeâtre, ornée de taches ochracées, couvre le front en partie, le pronotum avant la crête transversale médiane, rarement aussi au milieu de la base, une plus ou moins large bande transversale prémédiane sur chaque élytre, qui se prolonge parfois le long du bord latéral vers le sommet, ainsi que les côtés des sterna.

Type du Congo belge: Bas Uelé, Buta, au Musée de Tervueren.

ab. *semirufescens* nov.

La couleur de la surface comme chez *centralis* ab. *semirufa mihi*, mais la pubescence brun rougeâtre encore plus étendue; cette couleur couvrant toute la moitié antérieure des élytres (sauf parfois le calus huméral et l'extrême base qui restent alors verts), s'étendant aux côtés jusqu'au quart apical; l'écusson et le milieu de la base du pronotum le plus souvent aussi brun rougeâtre.

Type du Congo belge: Mangembo, au Musée de Tervueren.

QUEDENFELDT et HINTZ ont déjà parlé de cette forme, qui paraît plus fréquente que la forme typique.

ab. *semicyanea* nov.

Comme ab. *semirufescens mihi*, mais toutes les parties vertes de cette forme sont de couleur bleu foncé, ornées de taches bleu clair; les taches sur fond brun rougeâtre sont de couleur jaune plus clair.

Type du Congo belge: Sankuru, Komi, au Musée de Tervueren.

ab. *brunnea* nov.

Presque toute la surface couverte d'une pubescence brun rougeâtre et ornée de taches ochracées; les seules places vertes sont une étroite bande autour des yeux, les côtés de la base du pronotum, l'espace trian-

gulaire de chaque côté après l'épine latérale, latéralement à la crête médiane, la partie près de la suture des élytres autour des taches suturales de la troisième, de la quatrième et de la cinquième rangée, l'abdomen (sauf une grande tache rougeâtre ochracé sur les côtés de chaque segment), le milieu des sterna et les jambes en partie, parfois aussi la tache suturale de la troisième et de la quatrième rangée élytrale et le fond entre et après ces taches.

Type du Congo belge : Katanga, Kafakumba, au Musée de Tervueren.

Localités : Ouganda : Ile Sesse (HINTZ) ; Congo belge, dans tout le pays (Musée de Tervueren) ; Angola (QUEDENFELDT).

12. *itzingeri* * *nov.* (Fig. 254).

ab. *pallida nov.*

Très voisine de *variabilis* *Qued.*, mais s'en distingue ainsi : La stature un peu plus large, les élytres plus élargis aux épaules ; la tache suturale et la tache discale de la première rangée élytrale toujours réunies en une courte bande transversale ; la tache discale de la deuxième rangée formant une courte bande transversale, la tache marginale de la troisième rangée formant de même une courte bande transversale (résultant de la réunion de deux taches) ; la tache préapicale le plus souvent réunie à la tache suturale de la cinquième rangée.

Entièrement couvert d'une pubescence verte à vert bleuâtre ; tous les dessins de couleur ochracée, sauf parfois la tache suturale de la troisième et de la quatrième rangée, de couleur vert clair.

Type (un ♂) et Paratypes (♂ ♀) du Lac Victoria-Nyanza, dans la collection ITZINGER.

ab. *pallida nov.*

Tous les dessins jaune pâle à jaune blanchâtre.

Type de l'Ouganda dans la collection ITZINGER.



Fig. 254
(grossie 2 fois)

13. *jeanneli* ** *nov.*

Voisine de *itzingeri mihi*, dont elle diffère comme suit :

La tache suturale de la deuxième rangée élytrale réunie à la tache discale de cette rangée en une bande transversale ; la tache préapicale non réunie à la tache suturale de la cinquième rangée. Tête et pronotum couverts d'une pubescence brun rougeâtre ; les bords du front et les côtés du vertex de couleur verte ; les côtés de la partie basilaire du pronotum et l'espace triangulaire de chaque côté après l'épine latérale, latéralement à la crête médiane, sont également de couleur verte ; les taches sur le pronotum sont rougeâtre ochracé plus clair. Les élytres sont couverts d'une pubescence brun rougeâtre, ornés de taches et de bandes rougeâtre ochracé ; l'extrême base et l'espace à côté de la suture à la moitié postérieure sont de couleur verte ; la tache suturale de la troisième, de la quatrième et de la cinquième rangée sont de couleur vert luisant. Dessous tacheté de vert et de brun rougeâtre, les jambes vertes. Tous les dessins de la surface beaucoup moins nets que chez *itzingeri mihi*.

Type : un ♂, et Paratypes, de l'Afrique équatoriale française : Gabon, Diélé, au Muséum de Paris.

14. *mimica nov.* (Fig. 255).

ab. *viridissima nov.*

Voisine de *variabilis* *Qued.*, mais s'en distingue par les points suivants :

Les élytres peu élargis aux épaules, finement ponctués ; les mandibules régulièrement arquées à leur bord extérieur, sans dent même chez les ♂♂ ; juste avant la crête transversale médiane du pronotum se trouvent deux taches rondes, claires, assez espacées l'une de l'autre (chez *variabilis* il y en a une seule, située un peu plus en avant, au milieu entre la crête et le sillon antérieur, ou si cette tache est partagée en deux, ces deux taches sont alors situées l'une juste à côté de l'autre) ; à la partie basilaire du pronotum, seulement une tache médiane (une de chaque côté du milieu chez *variabilis*) ; sur chaque élytre, la tache suturale basilaire est grande, en ovale transversal, formant souvent une large bande transversale, qui s'étend jusqu'au milieu de la base ; les autres taches comme chez *variabilis* *Qued.*



Fig. 255
(grossie 2 fois)

Forme typique.

La tête, sauf une partie des joues et le bord postérieur du vertex, qui restent verts, couverte d'une pubescence rougeâtre ochracé et orné de taches un peu plus claires sur le front et les joues et trois au bord

* Je dédie cette espèce à M. K. ITZINGER, de Vienne.

** Je dédie cette espèce à M. R. JEANNEL, de Paris.

antérieur du vertex (une au milieu, une de chaque côté après les yeux). Le pronotum couvert avant la crête médiane d'une pubescence rougeâtre ochracé, ornée de taches un peu plus claires, et après la crête médiane d'une pubescence verte; la tache basilaire médiane étroite de couleur jaune; l'écusson vert. Les élytres couverts d'une pubescence verte, la moitié antérieure (sauf le calus huméral) le plus souvent d'une pubescence brun rougeâtre; cette couleur prolongée le long du bord marginal jusqu'au delà du milieu, en s'élargissant vers le disque par la tache marginale et la tache discale de la cinquième rangée; les taches sur fond vert sont de couleur vert clair à vert jaunâtre; celles sur fond brun rougeâtre sont de couleur jaune ochracé. Le dessous et les jambes verts, les côtés des sterna en majeure partie tachetés de rougeâtre ochracé; les côtés des segments abdominaux et les cuisses tachetés de même; les antennes couvertes d'une fine pubescence gris verdâtre.

Longueur: 16 à 20 millimètres. Largeur: 6 à 8 millimètres.

Type: une ♀ du Congo belge: Luluabourg, au Musée de Tervueren. Plusieurs Paratypes (♂ ♀).

ab. *viridissima* nov.

Entièrement couvert d'une pubescence verte, ornée de dessins jaunâtre, cernés de vert clair.

Type du Congo belge: Bumputu, au Musée de Tervueren.

Localités: Congo belge: Luluabourg, Bumputu, Barumbu, Mandungu, Kasai (Musée de Tervueren).

15. *flavomaculata* Hintz (Fig. 256).

Sternotomis flavomaculata Hintz 1919. Erg. d. II. Centr. Afr. Exped. I, p. 618.

ab. *semirubra* nov.

ab. *flavescens* nov.

ab. *virens* nov.

Voisine de *variabilis* Qued., mais s'en distingue de la façon suivante:

Stature souvent plus grande; les élytres moins élargis aux épaules, qui sont moins dentelées que de coutume; assez grossièrement ponctués; les mandibules pourvues chez les ♂♂ d'une proéminence obtuse à leur surface mais sans dent; les dessins de la tête et du pronotum comme chez *variabilis* Qued., mais les taches claires parfois élargies et confluentes ensemble (mais comme elles se distinguent à peine du fond, on ne peut parler de vraies bandes). Sur chaque élytre la première rangée est formée par deux grandes taches, une juste au côté intérieur du calus huméral, l'autre à la suture un peu après l'écusson; parfois ces deux taches sont élargies latéralement et plus ou moins confluentes; la deuxième rangée formée par quatre petites taches situées en ligne oblique vers la suture; la troisième rangée formée de trois taches, une suturale et deux marginales (résultant de la division de la tache marginale); la tache discale de la troisième rangée complètement réduite.



Fig. 256
(grossie 2 fois)

Forme typique.

Couvert d'une pubescence vert clair et orné de taches vert jaunâtre; une pubescence ochracée couvre les parties suivantes, qui sont ornées de taches jaunes: les mandibules, la lèvre supérieure, le front, les joues, le milieu du vertex, le pronotum avant la crête transversale médiane et sur chaque élytre, une large bande transversale à la moitié antérieure (n'atteignant pas tout à fait la base), prolongée le long du bord latéral jusqu'au quart apical, ainsi que les côtés des sterna. Les jambes vert clair; les antennes verts à la base.

Décrit par HINTZ d'après des individus du Cameroun.

ab. *semirubra* nov.

Les parties ochracées de la forme typique sont couvertes d'une pubescence brun rougeâtre; les parties vert clair de la forme typique couvertes d'une pubescence vert foncé; la partie médiane de la base du pronotum est aussi brun rougeâtre; les taches sur fond brun rougeâtre sont de couleur ochracée, ceux sur fond vert foncé sont de couleur vert clair.

Type du Congo belge: Luluabourg, au Musée de Tervueren.

ab. *flavescens* nov.

Entièrement couvert d'une pubescence jaune; les taches de même couleur, mais plus densément pubescentes; le milieu des sterna, les côtés de l'abdomen et les jambes en partie de couleur verte.

Type de l'Afrique orientale anglaise: Yale-River, dans la collection ITZINGER.

ab. *virens* nov.

Entièrement couvert d'une pubescence verte à vert grisâtre; les taches vert clair ou vert jaunâtre à vert blanchâtre.

Type du Congo belge: Djombo, au Musée de Tervueren.

Localités : Cameroun : Nlohe (HINTZ) ; Congo belge : Luluabourg, Djombo, Kisantu, Barumbu (Musée de Tervueren), Moera (Musée de Vienne), Stanley-Falls (HINTZ) ; Afrique orientale anglaise : Yale-River (collection ITZINGER).

16. *Iemoulti* * nov. (Fig. 257).

Sternotomis marmorata (nec Voet) Hintz 1911. Deuts. ent. Zs., p. 573, 576, 579, 581.

Voisine de *flavomaculata* Hintz, mais peut en être distinguée de la façon suivante :

Le pronotum sans taches ; sur les élytres, les taches confluent en larges bandes transversales ondulées ; pas de tache basilaire à côté de l'écusson ou après lui ; pas de tache discale à la troisième rangée élytrale.

La tête couverte d'une pubescence vert olivâtre foncé, le bord antérieur et une bande longitudinale médiane sur le front, une courte bande transversale au milieu du bord antérieur du vertex, ainsi que de chaque côté une tache sur le bord intérieur des joues, sont de couleur rougeâtre ochracé ; une ou deux bandes transversales sur le vertex, de couleur verte. Le pronotum couvert avant la crête transversale médiane et au milieu de la base d'une pubescence rougeâtre ochracé (le sillon antérieur distinct en forme de ligne transversale sombre) ; les côtés de la base et l'espace triangulaire de chaque côté après l'épine latérale, latéralement à la crête médiane, de couleur vert luisant clair ; l'écusson vert. Les élytres couverts d'une pubescence vert olivâtre foncé, vert clair luisant près de la suture et à la base autour de l'écusson ; ornés des dessins rougeâtre ochracé suivants : une large bande transversale basilaire, s'étendant du bord marginal après le calus huméral jusqu'au delà du milieu du disque, sans se rapprocher de la suture (résultant de la réunion de la tache marginale de la deuxième rangée avec la tache latérale de la première rangée de *flavomaculata* Hintz) ; à la fin du quart basilaire une deuxième bande plus étroite, très ondulée, bordée de vert clair à sa partie suturale (résultant de la réunion des deux taches marginales de la troisième rangée avec les trois taches intérieures de la deuxième rangée) ; au milieu une troisième bande large très ondulée, également bordée de vert clair luisant à sa partie suturale (résultant de la réunion de la tache marginale et de la tache discale de la quatrième rangée avec la tache suturale de la troisième rangée) ; au commencement du tiers apical une quatrième bande plus étroite, également très ondulée (résultant de la réunion de la tache marginale et de la tache discale de la cinquième rangée avec la tache suturale de la quatrième rangée) ; la tache suturale de la cinquième rangée réunie avec la tache préapicale, qui est tellement agrandie, qu'elle couvre toute la partie apicale (sauf la suture) ; tout le bord latéral des élytres étroitement couvert d'une pubescence rougeâtre ochracé. Le dessous, les cuisses et partie des tibias sont vert luisant ; une partie des côtés des sterna, une tache transversale sur les côtés de chaque segment abdominal, les tibias en partie et les tarsi sont ochracé rougeâtre. Les antennes couvertes à leur côté inférieur d'une pubescence éparse, verte.

Longueur : 22 à 26 millimètres. Largeur : 9 à 10 millimètres.

Type : une ♀ de la collection ITZINGER. Nombreux Paratypes dans la collection LE MOULT.

HINTZ a identifié à tort cette espèce avec *marmorata* Voet et regarde comme synonymes de cette *marmorata* la *vasco* Coqu. et la *gama* Coqu.

Localités : Côte d'Ivoire (collection ITZINGER, collection LE MOULT) ; Dahomey (Muséum de Paris).

17. *bohemanni* Chevrl. (Fig. 258).

Sternotomis bohemanni Chevrl. 1844. Rev. Zool. VII, p. 343.

Lamia (*Sternotomis*) *bohemanni* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 154 ; Tab. 85, fig. 3.

Sternotomis westwoodi Coqu. 1861. Ann. soc. ent. France (4) I, p. 185 ; Tab. V, fig. 1.

Sternotomis bohemanni Fahr. 1872. Cefvers. Vet. Ak. Förh. XXIX, 2, p. 35.

Sternotomis bohemanni Hintz 1911. Deuts. Ent. Zs., p. 579, 580.

ab. *ferreti* Westw.

Lamia (*Sternotomis*) *ferreti* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 153 ; Tab. 85, fig. 1.

Sternotomis ferreti Reiche 1849. Ferret et Gallin., Voy. Abyss. III, p. 396 ; Tab. 24, fig. 7.

Sternotomis ferreti Bert. 1849. Nov. Comm. Ac. Bonon. X, p. 430.

Sternotomis ferreti Kolbe 1894. Stett. Ent. Ztg. LIV, p. 264.

Sternotomis bohemanni (nec Chevrl.) Dist. 1904. Ins. Transvaal, p. 135 ; Tab. XII, fig. 18.

Sternotomis ferreti Heyne-Tasch. 1904. Exot. Käf., p. 242 ; Tab. 35, fig. 11.

Sternotomis bohemanni var. *ferreti* Hintz l. c., p. 579, 580.

Sternotomis bohemanni (nec Chevrl.) Aulm. 1913. Fna. deutsch. Kol. V, 5, p. 14 ; fig. 11 à 13.

ssp. *bohndorffi* Waterh. (Fig. 259).

Sternotomis bohndorffi Wat. 1886. Ann. Mag. Nat. Hist. (5) XVII, p. 501.

* Je dédie cette espèce à M. E. LE MOULT, de Paris.



Fig. 257
(grossie 1 fois
et demie)

Sternotomis aglaura Kolbe 1894. Stett. ent. Ztg. LV, p. 61.

Sternotomis aglaura Kolbe 1897. Deutsch-Ostaf. IV, 4, p. 311.

Sternotomis bohemani var. *bohndorffi* part. Hintz l. c., p. 579, 580.

ab. *viridula* nov.

Sternotomis bohemani var. *bohndorffi* part. Hintz l. c., p. 579, 580.

ssp. *zintgraffi* Kolbe.

Sternotomis zintgraffi Kolbe 1894. Stett. ent. Ztg. LV, p. 38.

Sternotomis bohemani var. *zintgraffi* Hintz l. c., p. 579, 580.

Stature allongée, assez large; les élytres médiocrement élargis aux épaules, assez grossièrement ponctués, les points devenant de plus en plus fins vers le sommet; les mandibules régulièrement arquées à leur bord extérieur; chacune pourvue d'une grande dent, dirigée en haut, chez les ♂♂. Toute la surface densément pubescente, le fond noir nulle part visible. Le pronotum pourvu de deux bandes transversales claires avant la crête transversale médiane, une très large, ou au moins médiocrement large, au milieu de l'espace entre cette crête et le sillon antérieur, l'autre au bord antérieur du pronotum. Sur chaque élytre deux bandes transversales et, après ces bandes, de grandes taches qui confluent souvent en partie.



Fig. 258
(grossie 2 fois)

Couvert d'une pubescence bleue ou verte, plus ou moins foncée, et orné de dessins plus clairs: la lèvre supérieure, le sillon latéral des mandibules, le front et la plus grande partie des joues (ou des bandes sur ces parties), ainsi qu'une bande transversale à travers tout l'occiput, sont couverts d'une pareille pubescence claire. Sur le pronotum, une bande transversale plus ou moins large au bord antérieur (ne s'étendant pas jusqu'au sillon antérieur), une pareille sur la partie basilaire du pronotum (n'atteignant pas, le plus souvent, le bord antérieur ou postérieur de cette partie) et une troisième avant la crête médiane, interrompue par les épines latérales ou prolongée jusque sur les parties latérales, juste avant ces épines; toutes ces trois bandes restent distinctes l'une de l'autre sur les parties latérales du pronotum; l'écusson, souvent orné d'une tache claire. Sur chaque élytre, la première rangée formée par une bande transversale droite, qui s'étend du calus huméral jusqu'à la suture où elle se courbe parfois un peu du côté apical; la tache marginale de la deuxième rangée isolée, la tache discale réunie à la suturale en formant une large bande transversale qui se courbe distinctement du côté apical à la suture; parfois cette bande se réunit latéralement avec la tache marginale de la troisième rangée; le fond plus sombre entre ces deux bandes s'étend latéralement jusqu'à l'angle extérieur de l'épaule et se réunit avant la tache marginale de la deuxième rangée, par une ligne parallèle à la suture, avec la deuxième bande transversale sombre; les taches marginales et discales de la troisième, de la quatrième et de la cinquième rangée sont le plus souvent réunies ensemble; parfois aussi la tache suturale de la troisième rangée est réunie avec la bande latérale de cette rangée ou aussi avec celle de la quatrième rangée; la tache suturale de la cinquième rangée souvent réunie à la tache préapicale, cette dernière souvent aussi confluyente avec la tache marginale de la cinquième rangée le long du bord marginal; une petite tache au bout apical des élytres, parfois confluyente avec la tache préapicale. Tout le dessous et les jambes tachetés de clair et de sombre; les antennes de la couleur du fond.

Longueur: 16 à 34 millimètres. Largeur: 5 mm. 5 à 14 millimètres.

ssp. *bohemani* Chevrl.

Tous les dessins clairs moins larges, de couleur brun rougeâtre à jaune rougeâtre, parfois bordés de jaune clair; seulement une bande médiane au front; les bandes sur le vertex et le pronotum relativement étroites; les deux bandes transversales basilaires des élytres (de la première et de la deuxième rangée) peu larges, la tache suturale de la troisième rangée et la tache apicale toujours isolées; la tache préapicale jamais réunie à la tache marginale de la cinquième rangée; le fond couvert d'une pubescence coloriée.

Afrique centrale et orientale.

Forme typique.

Couvert d'une pubescence verte à vert bleuâtre; tous les dessins rougeâtre ochracé, parfois bordés de jaune.

Décrit par CHEVROLAT d'après des individus de Port-Natal.

Westwoodi Coqu. est un synonyme.

ab. *ferreti* Westw.

Couvert d'une pubescence bleue à bleu-violet; tous les dessins brun rougeâtre à rouge jaunâtre, parfois bordés de jaune.

Localités: Natal, Transvaal, Namaqualand (DISTANT); Afrique orientale portugaise: Zambèze (Muséum de Paris); Territoire du Tanganyika: Pangani, Usambara, Derema, Bagamoyo, Mrogoro (KOLBE,

etc...), Ile de Zanzibar (COQUEREL); peut-être aussi en Abyssinie (WESTWOOD, Muséum de Paris), mais cette indication est un peu douteuse.

AULMANN cite cette forme comme nuisible aux plantations de Figuiers (*Ficus elastica*).

ssp. *bohndorffi* Wat.

Tous les dessins clairs plus larges, de couleur vert clair à jaune blanchâtre sur un fond vert à vert foncé; le front et les joues couverts en plus grande partie d'une pubescence claire; les bandes transversales sur le vertex et le pronotum larges, souvent séparés seulement par des bandes sombres étroites; la médiane jamais interrompue par les épines latérales; les deux bandes transversales basilaires des élytres (de la première et de la deuxième rangée) plus larges; toutes les taches élytrales plus grandes, souvent confluentes en partie.

Afrique centrale et occidentale.

Forme typique.

Tous les dessins plus ou moins jaune blanchâtre sur un fond couvert d'une dense pubescence verte. Décrit par WATERHOUSE d'après des individus de Niam-Niam.

Aglaura Kolbe est un synonyme.

ab. *viridula* nov.

Tous les dessins vert jaunâtre à vert clair, sur un fond qui n'est souvent qu'éparsément couvert d'une pubescence verte et qui paraît ainsi plus sombre, souvent presque noir.

Type du Congo belge: Kondué, au Musée de Tervueren.

Localités: Ouganda (KOLBE); Congo belge: Niam-Niam (WATERHOUSE), Bas et Haut Uelé, Sassa, Barumbu, Aruwimi, Stanleyville, Ituri, Djombo, Ile Bertha, Sankuru, Kondué, Katanga (Musée de Tervueren); Cameroun (KOLBE, Muséum de Paris).

ssp. *zintgraffi* Kolbe.

Voisine de *bohndorffi* Wat., mais avec le fond des élytres noir, paraissant moucheté de clair par les nombreux points qui sont remplis de pubescence claire; les taches de la troisième et de la quatrième rangée élytrale sont isolées et plus petites; les taches de la cinquième rangée plus irrégulières et situées plus obliquement; l'angle extérieur de l'épaule un peu plus proéminent; tous les dessins rosâtres à blanchâtres.

Localités: Cameroun: Baliburg (KOLBE), Soppo (collection LE MOULT).



Fig. 259
(grossie 2 fois)

18. *rursoriensis* Gah. (Fig. 260).

Sternotomis rursoriensis Gah. 1909. Trans. zool. soc. Lond. XIX, p. 210; Tab. VI, fig. 10.

ab. *ochracea* nov.

Très voisine de *bohemanni* Chevrl., mais les trois bandes transversales sur le pronotum sont étroites, les deux bandes transversales basilaires des élytres (de la première et de la deuxième rangée), également très étroites; toutes les autres taches élytrales isolées et plus petites; la tache médiane de la troisième rangée située un peu plus en arrière; tous les dessins clairs de couleur gris blanchâtre, parfois un peu verdâtre, le fond noir.

Longueur: 17 à 24 millimètres. Largeur: 6 mm. 5 à 10 millimètres.

C'est la forme typique, décrite par GAHAN d'après des individus du Rououenzori.

ab. *ochracea* nov.

La plupart des dessins clairs de couleur ochracée, bordés de jaune clair.

Type de l'Ouganda: Toro, dans la collection ITZINGER.

Localités: Ouganda: Rououenzori (Musée britannique), Toro (collection ITZINGER); Afrique orientale anglaise: Kilema, Kijabe (Muséum de Paris).

Cette espèce a beaucoup de ressemblance avec *virescens* Westw.; elle s'en distingue par une stature plus allongée et moins large, la ponctuation plus fine des élytres et la couleur des dessins.



Fig. 260
(grossie 2 fois)

19. *virescens* Westw. (Fig. 261.)

Lamia (*Sternotomis*) *virescens* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 83; Tab. 69, fig. 1.

Sternotomis dubocagei Coqu. 1861. Ann. soc. ent. France (4) I, p. 186; Tab. V, fig. 2.

Sternotomis consularis Har. 1878. Mitt. Münchn. ent. Ver. II, p. 110.

Sternotomis virescens Har. 1879. Col. Hefte XVI, p. 185.

Sternotomis virescens Heyne-Tasch. 1904. Ex. Käf., p. 242; Tab. 35, fig. 15.

Sternotomis virescens Jord. 1909. Novit. Zool. XVI, p. 312.

Sternotomis virescens Hintz 1911. Deuts. ent. Zs., p. 579, 581.

Stature en ovale très allongé, assez large; les élytres médiocrement élargis aux épaules, assez grossièrement ponctués. Les mandibules régulièrement arquées à leur côté extérieur, chacune pourvue chez les ♂♂ d'une assez grande dent, dirigée en haut; le pronotum ridé transversalement en partie, noir, orné de trois étroites bandes transversales claires. Sur chaque élytre une étroite bande transversale basilaire et en outre de petites taches isolées, rarement confluentes en partie; tous les dessins clairs de couleur verte, parfois vert jaunâtre ou vert bleuâtre ou vert grisâtre, très nets.



Fig. 261
(grossie 2 fois)

La tête noire; la lèvre supérieure, le sillon latéral des mandibules, une bande longitudinale médiane sur le front, un peu élargie vers son bord antérieur, une bande longitudinale sur les joues, une étroite bande transversale au bord antérieur de l'occiput, sont de couleur verte. Le pronotum noir; une étroite bande transversale le long de son bord antérieur, une autre pareille au milieu de l'espace entre la crête médiane et le sillon transversal antérieur et une troisième au milieu de l'espace entre la base et le sillon transversal postérieur, sont de couleur verte; ces trois bandes sont prolongées isolément jusqu'au bord antérieur des parties latérales; l'écusson souvent tacheté de vert.

Sur chaque élytre, la première rangée est formée par une étroite bande transversale, prenant naissance juste au côté intérieur du calus huméral et courbée un peu du côté apical à la suture; la tache marginale de la deuxième rangée est isolée, située juste après le calus huméral; la tache discale et la tache suturale de cette rangée sont réunies en une bande transversale très étroite, courbée distinctement du côté apical à la suture; la troisième, la quatrième et la cinquième rangée sont formées chacune par trois taches isolées, assez petites; la marginale et la discale de la troisième et de la cinquième rangée sont parfois en partie réunies; la tache préapicale est étroite et allongée; après elle encore une petite tache ronde au bout apical; toutes ces bandes et taches sont de couleur verte; la suture, à sa moitié postérieure, est également couverte d'une pubescence verte. Le dessous, les cuisses et les tibias sont noirs, couverts de nombreuses taches vertes; les tarses verts; les antennes noires, couvertes d'une fine pubescence grise.

Longueur: 18 à 32 millimètres. Largeur: 8 à 13 millimètres.

Décrit par WESTWOOD d'après des individus de Sierra-Leone.

Dubocagei Coqu. et *consularis* Har. sont des synonymes.

Localités: Sierra-Leone (WESTWOOD); Côte de l'Or (JORDAN); Dahomey: Porto Novo, Abomey (Muséum de Paris); Togo, Cameroun (HINTZ); Congo belge: Maniema (Muséum de Paris), Libreville, Luluabourg, Lulua, Kisantu, Barumbu, Lomami, Sankuru, Kasai, Katanga (Musée de Tervueren); Angola (COQUEREL), Pango Quibesci (Musée de Hambourg), Quango (Muséum de Paris).

20. *andrewesi* * nov. (Fig. 262).

Stature allongée, peu large; les élytres peu élargis aux épaules, éparsément et finement ponctués. Les mandibules régulièrement arquées aux côtés, chacune pourvue d'une grande dent, dirigée en haut, chez les ♂♂. Les antennes des ♀♀ à peu près moitié plus longues que le corps. Le pronotum très éparsément et très finement ponctué.



Fig. 262
(grossie 1 fois
et demie)

Noir; deux bandes transversales claires sur le disque du pronotum; sur chaque élytre une large bande transversale basilaire et un nombre de taches isolées; tous les dessins clairs de couleur ochracé rougeâtre, cernés de jaune clair.

La tête noire; le clypeus, une tache médiane triangulaire sur le front, s'étendant parfois jusqu'aux tubercules antennifères, une tache sur la base des mandibules, sur les joues, contournant le bord antérieur des lobes inférieurs des yeux et une tache au milieu du vertex, sont de couleur claire. Le pronotum noir; une étroite bande transversale au bord antérieur et une pareille un peu plus large au milieu du disque avant la crête transversale médiane, sont de couleur claire; la bande basilaire ne se trouve que sur les parties latérales et est complètement réduite au milieu du disque; l'écusson est noir. Sur chaque élytre, la première rangée est formée par une bande transversale, droite, très large, s'étendant du calus huméral à la suture; la deuxième, la troisième, la quatrième et la cinquième rangée sont formées chacune par trois taches situées obliquement l'une après l'autre; la discale de la deuxième rangée en ovale transversal étroit; la tache préapicale isolée, en ovale allongé; le bout apical de même couvert d'une pubescence claire. Le dessous noir, orné de taches ochracé rougeâtre; les jambes noires, couvertes en partie d'une pubescence pareille. Les antennes noires, couvertes à leur partie inférieure d'une fine pubescence grise.

Longueur: 23 à 25 millimètres. Largeur: 9 à 10 millimètres.

Type: un ♂ du Territoire du Tanganyika: Usagara, au Musée britannique.

Paratypes dans la collection LE MOULT.

Localités: Territoire du Tanganyika: Usagara (Musée britannique), Manow (collection LE MOULT).

* Je dédie cette espèce à M. H. E. ANDREWES, de Londres.

21. *caillaudi* Chevrl. (Fig. 263).

Sternotomis caillaudi Chevrl. 1844. Rev. Zool. VII, p. 344.

Cerambyx ornatus (nec Oliv.) Latr. 1827. Voyage Caillaud IV, p. 287; Pl. 58, fig. 27.

Lamia (*Sternotomis*) *ornata* (nec Oliv.) part. Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 151; Tab. 84, fig. 2.

Sternotomis caillaudi Hintz 1911. Deuts. ent. Zs., p. 579, 581.

Stature allongée, peu large; les élytres peu élargis aux épaules, grossièrement ponctués. Les mandibules régulièrement arquées à leur bord extérieur, chacune pourvue chez les ♂♂ d'une assez petite dent, dirigée en haut. Les antennes assez longues; celles des ♀♀ à peu près moitié plus longues que le corps. Le pronotum plus ou moins grossièrement ridé de travers, surtout au milieu.

Noir, orné de dessins blanchâtres; sur le disque du pronotum deux étroites bandes transversales claires; sur chaque élytre des taches claires, blanchâtres, dont deux plus larges et plus grandes que les autres.

Noir; la lèvre supérieure, une tache dans le sillon latéral des mandibules, une tache oblique sur les joues et souvent une petite tache au milieu du front, s'étendant souvent jusqu'aux tubercules antennifères, sont de couleur blanchâtre. Le pronotum noir; son bord antérieur étroitement bordé de blanc (aussi sur les parties latérales); une étroite bande transversale, pareille, droite ou légèrement courbée au milieu de l'espace entre la crête médiane et le sillon transversal antérieur, interrompue par les épines latérales, une tache basale de chaque côté avant l'angle antérieur de l'épaule, parfois une autre de chaque côté du milieu de la base, sont de la même couleur; l'écusson est noir, parfois couvert d'une pubescence blanc verdâtre. Sur chaque élytre, la première rangée est formée de trois à cinq petites taches blanchâtres, situées juste le long de la base entre le calus huméral et l'écusson (parfois confluentes en une étroite bande transversale); la deuxième rangée est formée par une raie de toutes petites taches, dirigées obliquement vers la suture, dont les médianes souvent réduites; la suturale triangulaire; située juste à côté de la suture; l'espace entre les taches de la première et de la deuxième rangée est très large, beaucoup plus large que chez les autres espèces; la troisième rangée formée par trois taches, dont la marginale et la discale sont réunies en une large bande transversale, s'étendant du bord marginal jusqu'au delà du milieu du disque; la suturale située plus en arrière, petite, triangulaire, parfois partagée en deux taches; la quatrième rangée formée par trois petites taches, dont la marginale et la discale sont souvent partagées en deux petites taches (situées l'une à côté de l'autre); la cinquième rangée est formée par trois taches, dont la marginale et la discale sont réunies en une très large bande transversale, s'étendant du bord marginal jusqu'au milieu du disque ou même un peu au delà; la suturale longue et étroite, située juste avant la tache préapicale; cette dernière longue et étroite; le bord marginal est couvert aussi assez largement d'une pubescence grise, de la tache marginale de la deuxième rangée jusqu'au bout; souvent tout le fond est couvert d'une très fine pubescence bleu foncé. Le dessous noir, rarement couvert d'une fine pubescence vert bleuâtre; le bord postérieur du mésosternum et du métasternum et les cuisses sont tachetés de blanchâtre; une tache pareille sur les côtés de chaque segment abdominal; les tibias et les tarses sont frangés de brun; les antennes noires, couvertes d'une fine pubescence grise.

Longueur: 19 à 30 millimètres. Largeur: 9 à 12 millimètres.

Décrit par CHEVROLAT d'après un individu de l'Oasis El Ouah el Bahryeh, en Abyssinie.

Localités: Abyssinie, sans indication précise (Muséum de Paris), Oasis El Ouah el Bahryeh (CHEVROLAT, Musée britannique).



Fig. 263
(grossie 2 fois)

22. *fairmairei* Arg. (Fig. 264).

Sternotomis fairmairei Arg. 1899. Bull. soc. ent. France, p. 208.

Sternotomis caillaudi var. *fairmairei* Hintz 1911. Deuts. ent. Zs., p. 579, 581.

Très voisine de *caillaudi* Chevrl., mais s'en distingue ainsi:

Tous les dessins plutôt de couleur jaune; la tache marginale de la deuxième rangée élytrale et la tache préapicale, sont de couleur ochracée; les deux bandes transversales latérales (de la troisième et de la cinquième rangée) sont plus larges (surtout celle de la cinquième rangée, qui est presque ronde) et de couleur brun rougeâtre, cerné de jaune clair; parfois aussi les bandes transversales du pronotum sont de couleur ochracée; le fond des élytres est le plus souvent sans pubescence.

Longueur: 19 à 26 millimètres. Largeur: 9 à 11 millimètres.

Décrit par ARGOD d'après des individus de la Somalie.

Localités: Somalie (Muséum de Paris); Abyssinie; Harrar (collection ITZINGER), Alietiena (Muséum de Paris).



Fig. 264
(grossie 2 fois)

23. *carbonaria Auriv.* (Fig. 265).

Sternotomis carbonaris Auriv. 1904. Ark. f. Zool. I, p. 320.

Sternotomis caillaudi var. *carbonaria Hintz* 1911 Deuts. ent. Zs., p. 579, 581.

ab. *cœruleomicans nov.*

Stature allongée; les élytres peu élargis aux épaules, assez finement ponctués. Les mandibules régulièrement courbées à leur bord extérieur, chacune pourvue chez les ♂♂ d'une assez petite dent, dirigée en haut. Le pronotum ridé de travers au milieu (entre la crête médiane et le sillon transversal antérieur).



Fig. 265
(grossie 2 fois)

Noir; sur le disque du pronotum on ne trouve qu'une seule bande transversale claire. Les élytres pourvus d'une étroite bande transversale basilaire et de petites taches isolées; tous les dessins de la surface jaune clair; ceux du dessous ochracés.

Tête noire, sans tache. Le pronotum noir, orné à la partie basilaire d'une étroite bande transversale jaune et d'une autre pareille de chaque côté sur les parties latérales, se terminant au côté extérieur de l'épine latérale; l'écusson noir. Sur chaque élytre la première rangée formée par une étroite bande transversale, s'étendant du calus huméral à la suture; la deuxième, la troisième, la quatrième et la cinquième rangée formée chacune de trois petites taches isolées, dont quelques-unes sont parfois dédoublées; parfois les trois taches de la deuxième rangée sont réunies en une étroite bande transversale; la tache préapicale petite; le bout apical pourvu d'une pubescence gris blanchâtre. Le dessous noir; les côtés des sterna ornés de quelques taches ochracées; une pareille tache aussi sur les côtés de chaque segment abdominal; les jambes noires; les antennes noires, couvertes d'une fine pubescence grise.

Longueur: 17 à 24 millimètres. Largeur: 7 à 10 millimètres.

C'est la forme typique décrite par AURIVILLIUS d'après des individus du Lac Kivu.

ab. *cœruleomicans nov.*

Toute la surface et le dessous, ainsi que les jambes et les antennes, couverts d'une pubescence bleu foncé; tous les dessins ochracé foncé.

Type de Nundu, Lac Tanganyika, au Musée de Tervueren.

Localités: Territoire du Tanganyika: T'jundo, au Lac Kivu (AURIVILLIUS), Ile Kwidschi, au Lac Kivu (HINTZ), Bukoba (Musée de Vienne), Usambara, au Lac Victoria (collection ITZINGER), Urundi (Musée de Tervueren); Ouganda (HINTZ); Congo belge: Beni, Région des Laacs, Katanga (Musée de Tervueren).

B. Sous-Genre **Ultiolemur** Thoms.

Ultiolemur Thoms. 1868. Physis II, p. 171, 175.

Les tubercules antennifères très rapprochés l'un de l'autre, très élevés; les parties latérales du pronotum pas ou très éparsément couvertes d'une pubescence claire; l'épine latérale située un peu avant le milieu, dépassant latéralement à peine l'angle antérieur de l'épaule.

Type: *thomsoni* Buqu. Cinq espèces de l'Afrique occidentale, de Madagascar et des Comores.

24. *thomsoni* Buqu.

Sternotomis thomsoni Buqu. 1855. Ann. soc. ent. France (3) III, p. 78; Tab. VII, fig. 2.

Ultiolemur thomsoni Thoms. 1868. Physis II, p. 176.

Sternotomis thomsoni Künck. 1890. Grandid. Hist. Madag. XXII, Col., Tab. 50, fig. 7.

Stature allongée, assez large; les élytres fortement élargis aux épaules, très atténués vers le sommet, couverts à la moitié antérieure de grandes granules plates, qui sont finement ponctuées à leur surface, et sont situées densément l'une à côté de l'autre aux épaules, ponctuées de plus en plus finement vers le sommet. Chaque élytre pourvu en outre de cinq crêtes longitudinales (une juste à côté de la suture, une proche du bord marginal et trois sur le disque, dont les deux latérales réunies apicalement, puis réunies aussi avec la troisième); les mandibules très fortes, régulièrement arquées à leur bord extérieur, chacune pourvue chez les ♂♂ d'une grande dent dirigée en haut. Le scape des antennes granulé. L'épine latérale du pronotum assez grande, s'étendant latéralement jusqu'à l'angle antérieur de l'épaule; la crête transversale médiane peu distincte; le front et les joues finement ridés, l'occiput assez grossièrement ponctué; le pronotum ridé de travers sur les parties non pubescentes; les épaules très dentelées.

Noir, mat; la lèvre supérieure, et souvent aussi le front à son bord antérieur sont frangés de jaune rougeâtre; le vertex et le disque du pronotum couverts d'une pubescence brun jaunâtre éparse; sa partie

basilaire entièrement couverte d'une pubescence jaune blanchâtre; au milieu du disque, une bande transversale rouge entre les épines latérales. Les élytres entièrement couverts d'une pubescence brun jaunâtre, pourvus à leur partie apicale de quelques taches ochracé rougeâtre peu distinctes. Le dessous couvert d'une pubescence très éparse gris jaunâtre; une tache ochracé rougeâtre sur les côtés de chaque segment abdominal; la moitié apicale des tibias et les tarses couverts d'une pareille pubescence; les antennes couvertes d'une très fine pubescence grise.

Longueur: 30 à 36 millimètres. Largeur: 12 à 14 millimètres.

Décrit par BUQUET d'après des individus de Madagascar.

Localités: Ile de Madagascar (Muséum de Paris); Comores; Ile Mayotte (Muséum de Paris).

25. *levassori* Fairm.

Sternotomis levassori Fairm. 1894. Bull. soc. ent. France, p. 253.

Voisine de *thomsoni* Buqu., mais s'en distingue de la façon suivante:

Le front et les joues plus grossièrement ridés; l'occiput plus grossièrement ponctué; l'épine latérale du pronotum plus grande, située un peu plus en avant; son disque plus grossièrement ridé de travers. Les élytres finement ponctués sur toute leur étendue, sauf aux épaules, qui sont un peu ridées en travers; les points de plus en plus fins vers le sommet (sans granules à la moitié antérieure). Chaque élytre pourvu de quatre crêtes longitudinales: une juste à côté de la suture, une proche du bord marginal, deux sur le disque, réunies ensemble au quart apical. Tout le pronotum couvert d'une pubescence éparse brun jaunâtre, sans tache discale rouge; la partie basilaire n'est plus densément pubescente; sur chaque élytre quelques taches peu distinctes jaune rougeâtre aussi à la moitié antérieure; la pubescence brun jaunâtre des élytres tire parfois un peu au verdâtre.

Longueur: 30 à 36 millimètres. Largeur: 12 à 14 millimètres.

Localité: Comores: Ile Grande Comore (FAIRMAIRE, Musée britannique).

26. *cornutor* Fabr. (Fig. 266).

Lamia cornutor Fabr. 1775. Syst. Ent., p. 177.

Lamia cornutor Fabr. 1781. Spec. Ins. I, p. 225.

Lamia cornutor Fabr. 1787. Mant. Ins. I, p. 142.

Cerambyx cornutus Gmel. 1790. Linné, Syst. Nat. éd. 13, I, 4, p. 1829.

Lamia cornutor Fabr. 1792. Ent. Syst. I, 2, p. 292.

Cerambyx cornutor Ol. 1792. Encycl. méth. Ins. VII, p. 457.

Cerambyx cornutor Ol. 1795. Ent. IV, n° 67, p. 61; Tab. 17, fig. 132.

Lamia cornutor Fabr. 1802. Syst. El. II, p. 304.

Lamia (*Sternotomis*) *comes* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 125, 147; Tab. 78, fig. 1.

Sternotomis cornutor Wat. 1878. Ann. Mag. Nat. Hist. (5) I, p. 424.

Sternotomis cornutor Künck. 1890. Grandid. Hist. Madag. XXII, Col., Tab. 50, fig. 9.

Voisine de *thomsoni* Buqu., mais en diffère comme suit:

La tête finement ponctué; tout le pronotum densément et grossièrement ponctué; les élytres moins élargis aux épaules, plus largement arrondis au sommet, densément et très grossièrement ponctués sur toute leur étendue, ridés aux épaules (sans granules à leur moitié antérieure); chaque élytre pourvu de trois crêtes longitudinales dont une près du bord marginal, deux sur le disque.

La tête et le pronotum noir luisant; de chaque côté l'espace en arrière de l'épine latérale est couvert d'une fine pubescence éparse, grise. Les élytres noir luisant, couverts (sauf à la base) d'une très fine pubescence éparse grise et ornés de dessins clairs; pour la première rangée, on ne trouve qu'une grande tache ronde jaune blanchâtre à côté de l'écusson; pour la deuxième rangée, une étroite bande transversale blanchâtre, à la fin du quart basilaire, légèrement courbée en avant; la troisième rangée formée par trois taches: une suturale ronde de couleur jaune blanchâtre ochracée à son milieu, une grande ronde discale de couleur ochracée cernée de jaune, et une petite marginale de la même couleur; la quatrième rangée formée par trois taches jaune blanchâtre, chacune ochracée au milieu, dont la médiane la plus grande; la cinquième rangée formée par trois taches allongée ochracé rougeâtre, confluentes plus ou moins avec la tache préapicale allongée. Le dessous noir, luisant, couvert d'une fine pubescence éparse, grise; une tache ronde blanchâtre sur les côtés du mésosternum et du métasternum; les côtés des segments abdominaux et les jambes indistinctement tachetés de blanc, les tarses gris clair. Les antennes noires, couvertes d'une fine pubescence grise.

Longueur: 30 à 35 millimètres. Largeur: 11 à 13 millimètres.

Comes Westwood est un synonyme.

Localités: Ile de Madagascar (KÜNCKEL); Comores: Ile Anjouan (collection ITZINGER).



Fig. 266
(grandeur naturelle)

27. *pupieri* Fleut. (Fig. 267).

Sternotomis pupieri Fleut. 1905. Bull. soc. ent. France, p. 7.

Stature allongée, peu large; les élytres très élargis aux épaules, densément et assez grossièrement ponctués, les points devenant de plus en plus fins vers le sommet. Chaque élytre pourvu de deux crêtes longitudinales. Les mandibules régulièrement courbées à leur bord extérieur, chacune pourvue chez les ♂♂ d'une grande dent dirigée en haut. Le scape des antennes très finement granulé. L'épine latérale du pronotum grande, située un peu avant le milieu, dépassant latéralement un peu l'angle antérieur de l'épaule; la crête transversale médiane du pronotum est distincte, mais pas très élevée. Le front et les joues mats, densément ponctués et ridés; l'occiput légèrement luisant, assez grossièrement ponctué. Le pronotum très luisant, ridé en travers au milieu du disque, surtout auprès de la crête transversale, éparchement ponctué au côté intérieur des épines latérales; les épaules très proéminentes, très dentelées; les élytres et le dessous très luisants, les antennes mates.



Fig. 267
(grandeur naturelle)

Noir; la lèvre supérieure frangée à son bord antérieur de jaune rougeâtre; la partie médiane basilaire du pronotum (entre les deux angles antérieurs des épaules) couverte d'une dense pubescence jaune rougeâtre. Les élytres couverts à leur moitié postérieure de la suture jusqu'au milieu du disque, d'une pubescence gris verdâtre. En dessous les côtés du métasternum, à son bord postérieur, gris verdâtre; les tarsi couverts d'une dense pubescence jaune rougeâtre; les antennes, d'une fine pubescence grise.

Longueur: 31 à 36 millimètres. Largeur: 12 à 13 millimètres.

Localité: Comores: Ile Mohelli (FLEUTIAUX, Muséum de Paris).

28. *ducalis* Klug.

Lamia ducalis Klug 1835. Erman's Reise, Nat. Atl., p. 44; Tab. XVI, fig. 4.

Sternotomis aper Perch. 1836. Gen. Ins. IV, 5 Col. I, p. 16.

Lamia (*Sternotomis*) *ducalis* Westw. 1845. Arc. Ent. II, p. 155; Tab. 85, fig. 5.

Sternotomis philosophica Thoms. 1857. Arch. Ent. I, p. 126.

Sternodonta ducalis var. *philosophica* Thoms. 1857. Arch. Ent. I, p. 326.

Stature allongée; les élytres très élargis aux épaules, fortement atténués vers le sommet où ils sont étroitement arrondis, assez finement ponctués. Les mandibules régulièrement arquées à leur bord extérieur; chacune pourvue chez les ♂♂ d'une grande dent dirigée en haut. Le scape des antennes très éparchement et très finement ponctué. L'épine latérale du pronotum est petite et émoussée, située un peu avant le milieu, atteignant latéralement à peine l'angle antérieur de l'épaule; le pronotum, avec ces épines latérales, à peine plus de moitié plus large que long; la crête transversale médiane peu distincte au milieu du disque.

Noir; la tête et le pronotum très luisants; la lèvre supérieure et la partie antérieure du front jaune rougeâtre. Le bord antérieur du pronotum frangé de jaune; l'espace après la crête médiane, ainsi que celui avant cette crête au milieu (mais n'atteignant pas le sillon transversal antérieur) couvert d'une pubescence vert jaunâtre. L'écusson et les élytres couverts d'une pubescence jaune verdâtre; chaque élytre orné de deux bandes transversales peu distinctes de couleur rougeâtre à la moitié antérieure et d'une pareille à la moitié postérieure. Les côtés des sterna couverts d'une pubescence verdâtre, mêlée de jaune rougeâtre; les côtés de l'abdomen d'une pubescence gris verdâtre mêlée de vert jaunâtre. Les cuisses et les tibia gris verdâtre à la moitié basilaire; la moitié terminale des tibia ainsi que les tarsi jaune rougeâtre. Les antennes couvertes d'une très fine pubescence gris verdâtre.

Longueur: 20 à 30 millimètres. Largeur: 7 mm. 5 à 12 millimètres.

Aper Perch. et *philosophica* Thoms. sont des synonymes.

Localités: Sénégal (THOMSON), Gambie (WESTWOOD); Ile du Prince (Musée de Tervueren).

C. Sous-Genre **Pseudolemur** nov.

Comme *Ultiolemur* Thoms., mais avec les épines latérales du pronotum situées au milieu du bord latéral, très longues, s'étendant latéralement jusqu'à l'angle latéral de l'épaule.

Type: *rufozonata* Fairm. Une seule espèce de l'Ile St-Thomé.

29. *rufozonata* Fairm. (Fig. 268).

Sternotomis rufozonata Fairm. 1902. Bull. soc. ent. France, p. 136.

Voisine de *ducalis* Klug, mais s'en distingue de la façon suivante:

La stature un peu plus large; les élytres pas si fortement atténués vers le sommet. Le pronotum plus

large; ses épines latérales le font à peu près deux fois aussi large que long; ces épines latérales beaucoup plus longues, légèrement courbées en arrière; la crête transversale médiane bien développée; le pronotum couvert d'une pubescence plutôt jaune rougeâtre. L'écusson et les élytres entièrement couverts d'une fine pubescence jaune verdâtre; chaque élytre orné des dessins suivants de couleur rouge brique: une petite tache près de la suture après l'écusson, une bande transversale assez étroite à la fin du quart basilaire, s'étendant de la suture jusque presque au bord marginal, puis réunie, parallèlement au bord marginal, avec une autre bande pareille, ondulée, un peu plus large, située un peu avant le milieu et qui s'étend jusqu'au bord marginal; toute la moitié postérieure, sauf l'extrême bord latéral couverte d'une pareille pubescence rouge brique, cette couleur prolongée le long de la suture jusqu'aux deux bandes prémédianes. Les côtés du mésosternum, ceux du métasternum au bord postérieur, les tibias et les tarses couverts d'une dense pubescence jaune rougeâtre, les côtés de l'abdomen parfois d'une pubescence très éparse jaune verdâtre; les antennes d'une très fine pubescence gris verdâtre.



Fig. 268
(grandeur naturelle)

Longueur: 20 à 30 millimètres. Largeur: 7 mm. 5 à 12 millimètres.

Localité: Ile de St-Thomas (FAIRMAIRE, Muséum de Paris, etc...).

Index des Sternotomini.

Les noms en caractères gras indiquent les Genres et Sous-Genres.

Les noms en caractères droits sont ceux des espèces, morphæ ou aberrations.

Les noms en italiques sont ceux des Genres, espèces, morphæ ou aberrations synonymes.

NOMS	PAGES	FIGURES	NOMS	PAGES	FIGURES
<i>aglaura</i> Kolbe (Sternotomis)	149		<i>cuprea</i> Breun. (Zographus)	118	
<i>albida</i> Breun. (Freadelpha)	125		Cylindrothorax <i>Auriv.</i>	108	
<i>amabilis</i> Hope (Sternotomis)	141	250			
<i>amœna</i> Westw. (Freadelpha)	128	234			
Anatragus Kolbe	122		Demagogus Thoms.	107	
<i>andrewesi</i> Breun. (Sternotomis)	150	262	<i>donaldsoni</i> Jord. (Demagogus)	108	
<i>aper</i> Perch. (Sternotomis)	154		<i>dubocagei</i> Coqu. (Sternotomis)	150	
<i>aulicus</i> Bert. (Zographus)	115	209	<i>ducalis</i> Klug (Sternotomis)	154	
			<i>duchesnei</i> Lesne (Demagogus)	108	197
<i>balteatus</i> Heath (Cylindrothorax)	109	198, 199			
<i>bifasciata</i> Fabr. (Sternotomis)	136		<i>eremita</i> Westw. (Freadelpha)	124	225
<i>blanda</i> Schœnh. (Sternotomis)	135		<i>exigua</i> Kolbe (Freadelpha)	125	229
<i>bohemanni</i> Chevrl. (Sternotomis)	147	258	<i>extrema</i> Breun. (Freadelpha)	132	243
<i>bohndorffi</i> Wat. (Sternotomis)	149	259			
<i>brunnea</i> Breun. (Sternotomis)	144		<i>fairmairei</i> Arg. (Sternotomis)	151	264
<i>burgeoni</i> Breun. (Freadelpha)	131	241	<i>ferox</i> Har. (Zographus)	115	210
<i>burgeoni</i> Breun. (Sternotomis)	143	252	<i>ferreti</i> Westw. (Sternotomis)	148	
			<i>flavescens</i> Breun. (Sternotomis)	146	
<i>caillaudi</i> Chevrl. (Sternotomis)	151	263	<i>flavomaculata</i> Hintz (Sternotomis)	146	256
<i>callais</i> Fairm. (Sternotomis)	136	245	Freadelpha Thoms.	123	
<i>carbonaria</i> Auriv. (Sternotomis)	152	265	<i>fulvosignata</i> Qued. (Sternotomiella)	105	189
<i>centralis</i> Hintz (Sternotomis)	142	251			
<i>chærila</i> Jord. (Sternotomiella)	106	192	<i>gama</i> Coqu. (Sternotomis)	137	246
<i>chloroleuca</i> Har. (Freadelpha)	124	226	Geloharpya Thoms.	128	
<i>chrysopras</i> Voet (Sternotomis)	141		<i>grandis</i> Jord. (Freadelpha)	131	
<i>cinerea</i> Thoms. (Freadelpha)	125	228			
<i>cingulatus</i> Auriv. (Zographus)	116	212	<i>heros</i> Auriv. (Cylindrothorax)	109	
<i>cœrulea</i> Breun. (Sternotomis)	143		<i>hieroglyphicus</i> Gerst. (Zographus)	117	214
<i>cœruleomicans</i> Breun. (Sternotomis)	152		<i>hilaris</i> Jord. (Freadelpha)	127	
<i>cœrulescens</i> Breun. (Sternotomis)	144		<i>hintzi</i> Breun. (Sternotomis)	142	
<i>comes</i> Westw. (Sternotomis)	153		<i>humeralis</i> Fabr. (Sternotomis)	135	
<i>compta</i> Jord. (Sternotomiella)	106	190	<i>humeralis</i> Thoms. (Freadelpha)	124	
<i>confluens</i> Har. (Freadelpha)	132	242			
<i>consularis</i> Har. (Sternotomis)	150		<i>imitans</i> Auriv. (Sternotomiella)	106	
<i>cornutor</i> Fabr. (Sternotomis)	153	266	<i>imitans</i> Breun. (Freadelpha)	125	227
<i>cornutus</i> Gmel. (Sternotomis)	153				
<i>coronata</i> Jord. (Freadelpha)	128	233			
<i>crux-nigra</i> Hope (Freadelpha)	130	238			

NOMS		PAGES	FIGURES	NOMS		PAGES	FIGURES
<i>imitatrix</i> Breun. (Freadelpha)	131			Pterochaos Thoms.	120		
<i>imperator</i> Auriv.	136			<i>pulchellus</i> Westw. (Anatragus)	122	222, 223	
<i>imperialis</i> Fabr. (Sternotomis)	131	240		<i>pulchra</i> Drury (Sternotomis)	134	244	
<i>insignis</i> Auriv. (Freadelpha)	140			<i>pulverulentus</i> Nonfr. (Zographus)	116	211	
<i>intermedia</i> Breun. (Sternotomis)	112			<i>pupieri</i> Fleut. (Sternotomis)	154	267	
<i>interrupta</i> Breun. (Pinacosterna)	120			<i>quadrifasciata</i> Auriv. (Sternotomis)	137		
<i>irrorata</i> Fabr. (Pterochaos)	145	254		<i>Quimalanca</i> Thoms.	113		
<i>itzingeri</i> Breun. (Sternotomis)	136			<i>reducta</i> Breun. (Pinacosterna)	111		
<i>jamaicensis</i> Gmel. (Sternotomis)	145			<i>regalis</i> Brown (Zographus)	117	215	
<i>jeanneli</i> Breun. (Sternotomis)	125			<i>rex</i> Jord. (Freadelpha)	126	230	
<i>junodi</i> Jord. (Freadelpha)	142			<i>rufofasciata</i> Breun. (Sternotomis)	144		
<i>kolbei</i> Hintz (Sternotomis)	107	194		<i>rufomaculata</i> Breun. (Sternotomis)	137		
<i>lanei</i> Heath (Sternotomiella)	108	195		<i>rufozonata</i> Fairm. (Sternotomis)	154	268	
<i>larvatus</i> Thoms. (Demagogus)	127			<i>runsoriensis</i> Gah. (Sternotomis)	149	260	
<i>lemarineli</i> Duviv. (Freadelpha)	147	257		<i>ruschi</i> Nonfr. (Zographus)	115		
<i>lemulti</i> Breun. (Sternotomis)	130	237		<i>scabricollis</i> Qued. (Zographus)	119	217	
<i>leucospila</i> Jord. (Freadelpha)	153			<i>schoutedeni</i> Breun. (Sternotomis)	138	247	
<i>levassori</i> Fairm. (Sternotomis)	118			<i>semicyanea</i> Breun. (Sternotomis)	144		
<i>lineatus</i> Qued. (Zographus)	136			<i>semirubra</i> Breun. (Sternotomis)	146		
<i>luteo-obscurus</i> Panz. (Sternotomis)	108	196		<i>semirufa</i> Breun. (Sternotomis)	143		
<i>maculata</i> Breun. (Demagogus)	136			<i>semirufescens</i> Breun. (Sternotomis)	144		
<i>maculata</i> Breun. (Sternotomis)	106	191		<i>smithi</i> Jord. (Pinacosterna)	112	202	
<i>maculata</i> Hintz (Sternotomiella)	110	200		Stellognatha Cast.	109		
<i>maculata</i> Ol. (Stellognatha)	110			<i>Sternodontia</i> Cast.	134		
<i>maculator</i> Schenh. (Stellognatha)	114			Sternoharpya Auriv.	121		
<i>maculatus</i> Voet (Zographus)	113	205		Sternotomiella Auriv.	105		
<i>marginalis</i> Breun. (Pinacosterna)	135			Sternotomis Perch.	133		
<i>marmorata</i> Voet (Sternotomis)	113	206		<i>stictica</i> Auriv. (Sternoharpya)	122	221	
<i>mechowi</i> Qued. (Pinacosterna)	145	255		<i>strandi</i> Breun. (Sternotomis)	140	249	
<i>mimica</i> Breun. (Sternotomis)	112			<i>submaculata</i> Kolbe (Sternotomis)	142		
<i>mimica</i> Jord. (Pinacosterna)	138	248		<i>sylvia</i> Hintz (Sternotomis)	142		
<i>mirabilis</i> Drury (Sternotomis)	119	236		<i>targavei</i> Westw. (Sternotomis)	139		
<i>modestus</i> Per. (Zographus)	129			<i>thomsoni</i> Buqu. (Sternotomis)	152		
<i>murrayi</i> Chevrl. (Freadelpha)	111	201		<i>transeus</i> Breun. (Sternotomis)	139		
<i>nachtigali</i> Har. (Pinacosterna)	120	219		<i>transitiva</i> Breun. (Sternotomiella)	106		
<i>nebulosus</i> Voet (Pterochaos)	111			<i>transversenotatus</i> Jord. (Pseudoharpya)	121		
<i>nigra</i> Auriv. (Pinacosterna)	118			<i>trimaculata</i> Breun. (Pinacosterna)	112	203	
<i>nitidus</i> Auriv. (Zographus)	119	218		Ultiolemur Thoms.	152		
<i>niveipectus</i> Qued. (Zographus)	116	213		<i>unicolor</i> Breun. (Freadelpha)	131		
<i>niveisparsus</i> Chevrl. (Zographus)	136			<i>unicolor</i> Breun. (Zographus)	115		
<i>obscura</i> Voet (Sternotomis)	114			<i>uniformis</i> Hintz (Sternotomiella)	106		
<i>ocellatus</i> De G. (Zographus)	149			<i>uniocellata</i> Breun. (Pinacosterna)	112		
<i>ochracea</i> Breun. (Sternotomis)	114			<i>variabilis</i> Qued. (Sternotomis)	144	253	
<i>octooculatus</i> Thunb. (Zographus)	114			<i>vasco</i> Coqu. (Sternotomis)	135		
<i>oculator</i> Fabr. (Zographus)	121	207		<i>venditaria</i> Schenh. (Sternotomis)	135		
<i>opulenta</i> Har. (Pseudoharpya)	135	220		<i>virens</i> Breun. (Sternotomis)	147		
<i>ornata</i> Ol. (Sternotomis)	123	224		<i>virens</i> Jord. (Anatragus)	123		
<i>ornatus</i> Kolbe (Anatragus)	127			<i>virescens</i> Westw. (Sternotomis)	149	261	
<i>palinii</i> Westw. (Freadelpha)	145			<i>viridescens</i> Breun. (Sternotomis)	136		
<i>pallida</i> Breun. (Sternotomis)	154			<i>viridicincta</i> Breun. (Sternotomis)	138		
<i>philosophica</i> Thoms. (Sternotomis)	127	232		<i>viridipunctata</i> Breun. (Pinacosterna)	112		
<i>picta</i> Wat. (Freadelpha)	120			<i>viridis</i> Hintz (Sternotomiella)	106		
<i>pictus</i> Leach (Pterochaos)	110			<i>viridissima</i> Breun. (Sternotomis)	146		
Pinacosterna Har.	105			<i>viridula</i> Breun. (Sternotomis)	149		
<i>Pinacosternodes</i> Hintz	114	208		<i>vittata</i> Auriv. (Freadelpha)	129	235	
<i>plicaticollis</i> Thoms. (Zographus)	124			<i>westwoodi</i> Coqu. (Sternotomis)	148		
<i>Pæmenorthrus</i> Thoms.	130	239		<i>weymanni</i> Qued. (Pinacosterna)	112	204	
<i>polyspila</i> Har. (Freadelpha)	140			<i>wissmanni</i> Qued. (Sternotomiella)	107	193	
<i>prasina</i> Breun. (Sternotomis)	126	231		<i>zintgraffi</i> Kolbe (Sternotomis)	149		
<i>principalis</i> Dalm. (Freadelpha)	120			Zographus Cast.	113		
Pseudoharpya Breun.	154						
Pseudolemur Breun.							