Ann. Soc. Ent. Belg.

37 : 558-570

558

6. Hadena Fasciuncula, J, exemplaire passé, pris à Linkebeek,

le 6 juin 1893. 7º Agrotis Vestigialis. Trois exemplaires pris à Saint-Denis-Westrem-lez Gand. Se rencontre assez communément chaque année dans cette localité.

8. Neuronia Popularis, J, Saint-Denis-Westrem, 7 septembre

-- MM. Séverin et Thiéry font hommage à la Société du premier 1893. volume du catalogue des Hemiptères qu'ils viennent de publier.

L'assemblée remercie les auteurs et les félicite de la publication de cette œuvre qui rendra de grands services en entomologie.

- M. Thirot a capturé cet été à St-Josse un exemplaire de la Lasiocampa pini.

- M. Hippert a trouvé au mois d'octobre de cette année:

Miselia oxyacanthæ L. God., à Vleurgat;

Calamia Lutosa Hb., à Etterbeek

et Cidaria Firmata Hb., à Elewyt.

- M. L. Coucke donne le compte-rendu de l'excursion de Fléron; l'Assemblée décide d'imprimer ce travail dans nos Annales. La séance est levée à 9 heures.

ESPÈCES NOUVELLES OU PEU CONNUES

DE LA FAMILLE DES PLATASPIDINÆ,

par A. L. Montandon.

Ponsila insolita, n. sp. — Subarrondi, légèrement élargi postérieurement; flave jaunâtre ocreux, couvert d'une ponctuation noirâtre et de taches noires reliant plus ou moins la ponctuation sur les côtés et la partie postérieure de l'écusson; disque de ce dernier, derrière la callosité basilaire ainsi que la partie postérieure du pronotum noirs.

Tête jaunâtre, très large, environ les 3/5 de la largeur du pronotum en arrière, joues très-proéminentes au devant des yeux; subconcaves chez le o, prolongées de chaque côté en triangle subequilateral, très étroitement contigues devant le tylus au fond de l'échancrure qui les sépare antérieurement, les côtés antérieurs étroitement et légèrement relevés. Partie externe des joues largement bordée de noir, depuis un peu au devant des yeux; cette bordure noire se continuant plus étroite sur le bord antérieur interne de la dilatation et en arrière elle envoie un prolongement trans-

versal un peu oblique depuis devant l'œil jusqu'au niveau du côté interne des ocelles, vers la base du tylus; chez la Q les joues planes sont un peu rétrécies et subtronquées en avant, très-étroitement valvantes au devant du tylus, marginées de noir et une tache noire, transversale, légèrement oblique, partant depuis un peu au devant des veux jusque vers la base du tylus. Tylus noir et base de la tête étroitement noirâtre dans les deux sexes avec une tache subtriangulaire mal arrêtée s'étendant de chaque côté sur la région des ocelles. Ces derniers sont assez rapprochés l'un de l'autre, la distance qui les sépare est à peine plus grande que la distance des ocelles aux yeux.

Partie antérieure du pronotum, y compris les dilatations latérales, jaunâtre parsemée d'une fine ponctuation noirâtre assez espacée; les bords antérieur et latéraux très étroitement noirs; une tache noire, en circonflexe un peu épaissi, de chaque côté sur le disque; une ligne de même couleur, mal définie, élargie au milieu à la partie interne des dilatations latérales et une autre ligne étroite, longitudinale sur le milieu du disque, rejoignant le bord antérieur au sillon transversal; ce dernier bien marqué par une ligne enfoncée ininterrompue. Partie postérieure du pronotum, jaune parsemée de points noirs de chaque côté sur les angles latéraux, les taches noires augmentant graduellement en s'éloignant de l'angle latéral deviennent peu à peu confluentes et la teinte noirâtre occupe tout le disque.

Callosité basilaire de l'écusson peu accentuée mais très large et bien limitée en arrière par une ligne enfoncée ininterrompue; jaunâtre parsemée d'une ponctuation noirâtre très espacée avec une assez large tache noirâtre subcarrée, médiane. De chaque côté de la callosité, se superposant sur les extrémités de la callosité basilaire, une large tache allongée, jaunâtre, lisse, calleuse, atteignant l'angle latéral antérieur de l'écusson. Ecusson noirâtre sur le disque derrière la callosité basilaire, jaunâtre fortement pointillé et taché de noir sur les côtés et la partie postérieure, la ponctuation et les taches moins denses près du bord externe qui est entouré d'un fin liseré noirâtre.

Antennes assez longues, insérées au côté interne de l'œil. à premier article de 1/5 plus court que le troisième; deuxième article très court un peu plus long que large; articles 3, 4 et 5 subégaux.

Dessous de la tête jaunâtre, sauf le devant des joues noir. dessous des dilatations latérales largement jaunâtres, poitrine grisâtre. Orifices odorifiques situés plus près des hanches que des côtés latéraux de la poitrine, suivis d'un long canal légèrement arqué en avant et terminé en oreillette jaunâtre à l'angle antérieur externe des métapleures. Pattes jaunâtres, fémurs robustes un peu plus longs que les tibias, ces derniers assez fortement sillonnés.

Abdomen noir brillant avec de légères petites rides longitudinales; deux taches jaunâtres transversales sur les bords de chaque segment, l'antérieure triangulaire ornée d'un petit point brunâtre, la postérieure linéaire. Marge abdominale jaunâtre coupée d'une ligne brune vis-à-vis de la suture des segments.

Pièce génitale d' grande, subpentagonale, sensiblement plus étroite cependant que la tête entre les yeux, brune jaunâtre, plus foncée vers le milieu avec un point jaune au centre, écusson avec une échancrure obtusément arrondie au dessus de la pièce génitale; chez la Q l'écusson est obtusément arrondi à l'extrémité.

Longueur: 3 5 1/4, Q 4 5/4 millim. largeur 3 et Q 4 1/2 milli- mètres. Palawan, Iles Philippines, ma collection.

Malgré la forme des appendices céphaliques du d'de cette espèce qui au premier aspect ressemble plus à un Tiarocoris qu'à une des espèces du genre Ponsila, décrites jusqu'à présent, je rattache sans hésitation cet insecte à ce dernier genre dont il a la tête plus large; les ocelles plus rapprochés, à peine plus éloignés entre eux que des yeux; les sillons du coté interne des dilatations latérales du pronotum mal définis, non en ligne régulière; les plaques latérales sur la base de l'écusson de chaque côté de la callosité basilaire plus grandes. Le tylus englobé par les joues ne crée pas un obstacle à cette réunion car Stâl à tiré le caractère du tylus libre à l'extrémité sur un d'qui a servi seul à la création du genre, et il n'a pas connu les Q qui ont au contraire les joues valvantes devant le tylus et nous avons vu un exemplaire d'Ponsila var. simillima Montand (voy. Rev. d'Ent., 1892, p. 307) dont les joues englobent aussi le tylus.

Tiarocoris luminatus Montand. — La description du & de cette espèce a été donnée dans la Revue d'Entomologie 1892, p. 307; je viens de voir un exemplaire Q provenant de Malacca et appartenant à la collection de M. G. Fallou. La tête très ample, environ moitié de la largeur du pronotum, est assez proéminente, aussi longue que large entre les yeux; subarrondie en avant; les joues valvantes devant le tylus quelque peu raccourci; les yeux légèrement transverses, très proéminents mais nullement pédonculés. Distance des ocelles aux yeux presqu'égale au diamètre transversal de l'œil, environ moitié moindre que la distance interocellaire. Base de la tête étroitement rembrunie, la bande brune irrégulière comme dentelée en avant; deux petits points bruns sur la base du tylus et pourtour antérieur des joues très étroitement

noir. Écusson largement arrondi à l'extrémité. Pour les autres caractères et la coloration exactement semblable au J.

Longueur 4 1/2 mill., largeur de l'écusson en arrière 3 4/5 mill. Nonobstant la ressemblance des Q du genre Tiarocoris avec les Coptosoma, je crois cependant pouvoir maintenir ce genre qui se distingue par l'amplitude de la tête, de la moitié de la largeur du prohotum en arrière; la distance interoculaire à peu près quatre fois le diamètre transversal de l'œil et un peu plus de deux fois la distance interocellaire. Le sillon transversal sur le disque du pronotum ainsi que la forme des joues proeminentes au devant des yeux et englobant le tylus le séparent nettement des Coptosoma à large tête de la division A de Stal. lesquels devront probablement aussi être séparés des vrais Coptosoma dont la tête étroite n'a au maximum entre les yeux que deux fois et demi le diamètre de l'œil et l'espace interocellaire environ les deux tiers de l'espace interoculaire. Le type du genre Coptosoma F. de Laporte (Essai d'une classification systématique des Hemiptères, 1832, p. 73) est Tetyra globus Fabr.

Tiarocoris contestatus n. sp. — D'un jaune sale sur la tête et l'écusson, ce dernier finement et densément ponctué de brunâtre; disque du pronotum brunâtre avec les côtés et une bande transversale jaunâtres.

Tête Q jaunâtre, très large, aussi large que la moitié du pronotum entre les angles latéraux; joues légèrement concaves, assez avancées au devant des yeux, arrondies en avant et valvantes devant le tylus raccourci. Extrême bord extérieur des joues étroitement noirâtre, base de la tête avec quelques taches rembrunies surtout entre les ocelles et les yeux.

Pronotum brunâtre avec la partie antérieure bordée d'un liseré jaune intramarginal derrière l'extrême bord antérieur étroitement noir; ce liseré jaune antérieur se prolongeant obliquement de chaque côté en arrière jusqu'aux angles latéraux, en dedans d'une ligne droite et régulière, enfoncée, noire, qui limite intérieurement les dilatations latérales; ces dernières assez étendues, jaunes avec la marge extérieure très étroitement noire. Sillon transversal du pronotum assez bien marqué par une ligne enfoncée ininterrompue, bordé en avant d'une large ligne transversale jaune qui ne rejoint pas le liseré jaune latéral et qui est réunie au milieu au liseré jaune du bord antérieur par un trait longitudinal jaunâtre. Sur les extrémités de la ligne jaune transversale deux bandelettes jaunâtres pointillées de brun, partent, dirigées en arrière, légèrement arquées, une de chaque côté de la partie postérieure du pronotum, au côté interne des angles latéraux.

Écusson entièrement jaunâtre, densément pointillé de brun; cette ponctuation plus rare sur la large callosité basilaire peu accentuée mais bien nettement limitée en arrière par une ligne enfoncée ininterrompue; l'écusson est un peu rembruni tout autour derrière cette ligne. De chaque côté de la base de l'écusson une tache étroite, allongée, jaunâtre et lisse, prend au dessus des angles latéraux de la callosité basilaire et s'étend jusque sur le côté de l'écusson où elle a l'air de faire suite au bourrelet étroitement brunâtre qui l'entoure sur ses côtés latéraux et postérieur; en dedans de ce bourrelet une étroite bande mal accusée, presque imponctuée suit les côtés extérieurs de l'écusson.

Écusson Q très-largement arrondi à l'extrémité.

Dessous de la tête, prosternum et dessous des côtés latéraux du pronotum largement jaunâtres; poitrine noirâtre, angle postérieur externe des métapleures jaunâtre. Orifices odorifiques situés plus près des hanches que des côtés latéraux de la poitrine, suivis d'un long canal arqué en avant à son extrémité où il est étroitement jaunâtre et atteint l'angle antérieur externe des métapleures.

Antennes et pattes d'un jaune sale, un peu rembruni.

Abdomen noir sur le disque avec une assez large double tache à base commune extérieurement, sur les bords de chaque segment; marge abdominale jaune avec une petite tache rembrunie à la partie interne sur la région des stigmates. Long. 4 2/5 mill.; largeur 4 millimètres.

Un seul exemplaire Q. Chan Yoma (Birmanie), ma collection.

La large tête de cet insecte à joues proéminentes au devant des yeux, valvantes devant le tylus, et sa forme générale suffisent pour le ranger sans hésitation dans le genre Tiarocoris. Il est probable que le 3 doit avoir les joues explanées de ses congénères.

Coptosoma caliginosum n. sp. — Subarrondi, un peu élargi postérieurement, finement et peu densément ponctué, lisse, assez brillant, noir sur le disque postérieur du pronotum et le disque de l'écusson, jaunâtre tacheté de noir sur les côtés latéraux et la partie antérieure du pronotum ainsi que sur le pourtour de l'écusson.

Tête jaune, très-large, environ aussi large avec les yeux que la moitié de la largeur du pronotum en arrière; yeux transverses; ocelles assez éloignés des yeux, environ deux fois et demi le diamètre de l'ocelle. Partie antérieure de la tête très obtusément arrondie, très peu proéminente au devant des yeux; joues convergentes et presque confluentes à l'extrémité où le tylus très rétréci atteint cependant le bord antérieur. Extrême bord anté-

rieur et sutures du tylus ainsi que la base de ce dernier noirs; une petite tache brunâtre, arrondie, de chaque côté sur le milieu des joues; base de la tête avec deux grandes taches noires contiguës à la base, couvrant de chaque côté la région des ocelles.

Pronotum très rétréci en avant, très étroitement noir sur le bord antérieur et les côtés latéraux; un liseré intramarginal jaune avec quelques rares très-petits points brunâtres antérieurement et côtés latéraux de même couleur. Dilatations latérales étroites limitées à leur partie interne par une ligne noire oblique; une assez large bande transversale noire sur la région des cicatrices, anguleuse et sinuée de chaque côté, ininterrompue sur le milieu où la couleur noire forme une bande longitudinale qui atteint le bord antérieur et rejoint en arrière le disque noir de la partie postérieure de l'écusson. De chaque côté derrière la bande transversale noire des cicatrices une assez large tache jaune transversale, assez densément ponctuée de noir, les angles huméraux largement jaunâtres ponctués de noir avec une tache brunâtre sur la callosité de l'angle huméral.

Ecusson noir sur le disque avec la base et tout le pourtour couverts de taches jaunes plus ou moins confluentes et vermiculées ponctuées de noir. Sommet de l'écusson obtusément et peu profondément échancré au dessus des pièces génitales chez le 💍, arrondi chez la Q.

Dessous de la tête, et des dilatations latérales du pronotum jaunâtres, poitrine grisâtre; antennes, rostre et pattes jaunâtres, les fémurs quelque peu pointillés de brunâtre, tibias sillonnés, plus courts que les fémurs aux deux paires antérieures, égaux aux fémurs aux pattes postérieures.

Orifices odorifiques situés à égale distance des hanches et des côtés de la poitrine, suivis d'un canal assez long, légèrement recourbé en avant à son sommet terminé en petite oreillette jaunâtre qui touche presque l'angle antérieur externe des métapleures.

Abdomen noir brillant, lisse, avec le bord externe jaune et deux taches subtriangulaires jaunes sur les côtés de chaque segment, la tache antérieure plus grande que la postérieure avec un très petit point noir sur le milieu; les deux taches jaunes sont légèrement confluentes à leur base au côté externe des segments.

Pièce génitale of très étroite, moins large que la tête entre les yeux, posée obliquement à l'axe du corps, noire à la base et sur le disque, jaunâtre sur le bord postérieur; également étroite chez la Q et même disposition de couleurs. Sixième segment ventral s'avançant anguleusement au milieu sur le cinquième segment, presque à angle droit chez le of, plus obtusément chez la Q.

Aussi large que long. \circlearrowleft 3 2/5 mill. \circlearrowleft 3 5/4 millimètres. Celèbes, Bankala (I. C. van Hasselt), collection de M. W. L. Distant.

Par la forme de son corps, la largeur de sa tête, ses yeux transverses, l'absence de sillons transversaux sur le pronotum et près de la base de l'écusson, cette espèce vient prendre place dans la division C de Stâl; de même taille que C. uniforme Montand. et C. gravidum Montand., dont elle est très voisine, elle s'en distingue facilement par la teinte noire qui a envahi tout le disque du pronotum et de l'écusson et par les taches sur les côtés des segments abdominaux.

Coptosoma Distanti n. sp. — Presque régulièrement arrondi en avant, un peu élargi et subtronqué postérieurement, noir bronzé sur la partie supérieure, avec les côtés latéraux du pronotum et de l'écusson ainsi que la partie postérieure de ce dernier largement jaunâtres pointillés de noir.

Tête jaune très-large, environ la moitié de la largeur du pronotum; yeux transverses, distance des ocelles aux yeux plus de deux fois et demi le diamètre de l'ocelle. Partie antérieure de la tête obtusément arrondie et très peu proéminente au devant des yeux, les joues convergentes mais non confluentes au sommet s'avancent au devant des yeux un peu moins que la longueur du diamètre longitudinal de l'œil; tylus très rétréci à son sommet, aussi long que les joues.

Extrême bord de la tête et sutures du tylus très étroitement noirs, la ligne noire des sutures du tytus élargie vers la base de ce dernier qui a ainsi deux petites taches noires parfois légèrement confluentes. Base de la tête avec deux grandes taches noires contiguës postérieurement, couvrant largement de chaque côté la région des ocelles et s'avançant sur les joues jusqu'au devant du niveau antérieur de l'œil.

Pronotum noir bronzé finement et peu densément ponctué avec les côtés largement bordés de jaune avec des points noirs surtout postérieurement, cette bordure plus étroite en avant jusqu'au niveau du milieu des dilatations latérales, ces dernières étroites avec l'extrême bord extérieur très étroitement noir et couvertes sur leur surface de petits points noirs un peu alignés à la partie interne des dilatations. La bordure jaune se continue encore plus étroite sur le bord antérieur de chaque côté jusqu'un peu en dedans du niveau du côté interne de l'œil. Point de sillon transversal sur le disque du pronotum.

Écusson noir à la base et sur le milieu du disque avec une faible callosité basilaire assez large mais mal limitée en arrière, finement et peu densément ponctuée comme le disque avec une petite tache jaune transversale ornée de quelques points noirs sur chaque extrémité de la callosité. Côtés latéraux et partie postérieure de l'écusson largement jaunes avec une ponctuation noire, cette ponctuation plus dense, plus ou moins confluente formant tache noire de chaque côté près des angles postérieurs de l'écusson; il arrive parfois que cette tache se rejoint à la tache noire discoïdale. Sur la partie postérieure jaune de l'écusson une étroite ligne médiane longitudinale reste lisse et imponctuée. Écusson arrondi à l'extrémité, non sinué chez les Q dont la pièce génitale est petite, moins large que la tête entre les yeux.

Dessous de la tête et des dilatations latérales du pronotum jaunâtres, antennes jaunes, rembrunies sur le 5° article et sur la moitié apicale du 4°.

Pattes jaunes, courtes, tibias sillonnés, plus courts que les fémurs aux deux paires antérieures, égaux aux fémurs à la paire postérieure.

Poitrine grise, orifices odorifiques placés à égale distance des hanches et des côtés de la poitrine, suivis d'un canal droit dirigé obliquement en avant où il atteint, légèrement dilaté en oreillette jaunâtre, l'angle antérieur externe des métapleures.

Abdomen noir brillant, finement ponctué sur le milieu du disque, les côtés largement jaunes pointillés de brun, les sutures des segments restant étroitement noires, et une fine ligne transversale brunâtre divisant la tache en deux parties à peu près égales, sur chaque segment; marge abdominale jaunâtre. Pièce génitale Q étroitement noire à la base, jaune sur tout le reste de la surface avec les sutures rembrunies. Sixième segment ventral Q avancé au milieu à angle presque droit, à peine obtus, le sommet de l'angle n'atteignant pas la base du 5° segment. Longueur et largeur 3 5/4-4 1/4 millimètres.

Naga Hills. Inde boréale (Doherty) collection de M. W. L. Distant.

Cette espèce ne rentre dans aucune des coupes créées par Stâl; par la forme de sa tête très large et la position des ocelles, elle se rapproche beaucoup des espèces de la division C dont elle diffère cependant par les joues un peu plus proéminentes au devant des yeux et la callosité basilaire de l'écusson arrêtée postérieurement par une dépression bien visible et des points enfoncés. Avec les deux espèces suivantes elle formera une nouvelle coupe à la suite de la division C où il faudra probablement faire entrer aussi Coptosoma Mulleri, Vollenhoven, que je ne connais pas en nature.

Coptosoma varium n. sp. — De forme subpentagonale, peu convexe, élargie en arrière avec les côtés latéraux droits, la partie

postérieure très obtusément arrondie, subtronquée et la partie antérieure obtusément arrondie. Noir, bronzé, peu densément ponctué avec de grandes taches d'un jaune ocreux pointillé de noir sur la tête, les côtés du pronotum et de l'écusson, la base et la partie postérieure de ce dernier.

Tête très large, aussi large que la moitié du pronotum en arrière, yeux transverses, distance des ocelles aux yeux presque trois fois le diamètre de l'ocelle; joues peu proéminentes devant les yeux où elles s'avancent très obtusément arrondies un peu moins que la longueur du diamètre longitudinal de l'œil, convergentes mais non confluentes devant le tylus très rétreci à son extrémité où il atteint le bord antérieur de la tête. Marge externe de la tête étroitement noire, joues et tylus d'un jaune ocreux, une petite tache noire sur la base du tylus et deux grandes taches noires subtriangulaires à la base de la tête, recouvrant de chaque côté la région des ocelles, et contiguës à la base.

Pronotum noir bronzé sur le disque depuis le bord antérieur au bord postérieur, lisse antérieurement, ponctué postérieurement; une étroite bordure intramarginale d'un jaune ocreux prenant sur le bord antérieur au niveau du côté interne des yeux, s'élargissant latéralement sur les côtés de la partie antérieure du pronotum et s'étendant ensuite en arrière en grande tache pointillée de noir devant l'angle huméral sur la partie postérieure du pronotum. Dilatations latérales faibles parsemées de points noirs enfoncés, disposés en lignes irrégulières, plus denses et mieux marqués au côté interne de la dilatation. Au milieu du disque du pronotum une petite tache irrégulière d'un jaune ocreux pointillée de noir, ayant des tendances à devenir transversale et à rejoindre de chaque côté l'angle antérieur interne de la grande tache latérale de la partie postérieure du pronotum.

Écusson à callosité basilaire assez accentuée et bien limitée en arrière par une dépression avec des points enfoncés bien visibles surtout sur les côtés, un peu plus obsolètes sur le milieu du disque; cette callosité peu large, d'un jaune ocreux finement pointillé de brunâtre derrière l'extrême base de l'écusson étroitement noire. Parfois le milieu de la callosité est aussi un peu assombri. Derrière la callosité la ponctuation du reste de l'écusson est plus forte; le disque noir bronzé envoie en arrière trois branches de même couleur, élargies extérieurement sur la large bordure scutellaire d'un jaune ocreux pointillé de noir; deux de ces branches arrivent aux angles postérieurs, une de chaque côté de l'écusson, la troisième, médiane arrive au dessus de la pièce génitale; ces taches varient d'étendue selon les individus et les deux branches latérales peuvent être réduites à une tache qui occupe de chaque côté les

angles postérieurs sans se relier à la tache discoidale. En d'autres termes on peut dire que l'écusson noir bronzé est orné, outre la callosité basilaire de deux grandes taches latérales jaunes ocreuses pointillées de noir, une de chaque côté sur la marge, non loin de la base de l'écusson et de deux autres grandes taches semblables atteignant la marge de la partie postérieure de l'écusson, une de chaque côté de la ligne médiane noire. Sommet de l'écusson très obtusément et peu profondément échancré au dessus de la pièce génitale chez les 5.

Dessous de la tête et des marges latérales du pronotum jaunâtres. Antennes jaunâtres, rembrunies sur les deux derniers articles; rostre jaunâtre à la base, enfumé vers l'extrémité; pattes jaunes, tibias sillonnés plus courts que les fémurs aux deux paires antérieures, de même longueur que les fémurs aux pattes postérieures. Poitrine grisâtre; orifices odorifiques situés à peu près à égale distance des hanches et des cotés latéraux, suivis d'un canal droit atteignant l'angle antérieur externe des métapleures. Côtés de l'abdomen très largement jaunes ocreux pointillés de brun avec les sutures des segments noires et une ligne transversale brunâtre sur le milieu de chaque segment; disque de l'abdomen noir brillant, à ponctuation assez espacée.

Sixième segment ventral & prolongé au milieu en avant en angle à peine obtus, presque droit, dont le sommet n'atteint pas la base du 5° segment. Pièce génitale & posée obliquement à l'axe du corps, plus large dans son diamètre transversal qui est cependant sensiblement plus étroit que la tête entre les yeux, noire à la base, jaunâtre au centre et à l'extrémité.

Aussi large que long. 3 2/5 millimètres.

Birmanie (ma collection).

Cette espèce est très voisine de la précédente *C. Distanti* Montand, pour la disposition des couleurs; elle s'en distingue par sa forme un peu plus anguleuse aux angles postérieurs de l'écusson; par la teinte jaune ocreuse, non jaune claire des taches; par la callosité transversale de la base de l'écusson mieux accentuée et mieux limitée en arrière, ordinairement jaune ocreuse sur toute sa largeur; par la ligne médiane noire et non une fine ligne claire imponctuée sur la partie déclive de l'écusson.

Coptosoma contectum n. sp. — Légèrement convexe en dessus, de forme subpentagonale, élargie en arrière, très obtusément arrondie, subtronquée postérieurement; entièrement d'un noir bronzé, finement et peu densément ponctué avec un limbe jaune ponctué de brun tout autour, double sur les côtés latéraux antérieurs du pronotum.

Tête très large, aussi large avec les yeux que la moitié de la largeur du pronotum en arrière, yeux transverses; distance des ocelles aux yeux près de trois fois plus grande que le diamètre de l'ocelle: joues peu proéminentes, largement et très obtusément arrondies devant les yeux, convergentes en avant mais pas entièrement confluentes devant le tylus dont le sommet très rétréciatteint le bord antérieur de la tête. Une petite tache jaunâtre au devant de l'œil; une autre tache jaune sur l'extrémité des joues, le long de la suture du tylus; ces deux taches le plus souvent reliées entre elles à leur partie externe par une étroite bande jaunâtre intramarginale, l'extrême bord antérieur des joues restant toujours très étroitement noir; sommet du tylus jaunatre sur le milieu et un tout petit point jaunâtre au milieu de la tête entre les yeux, derrière la base du tylus.

Pronotum à ponctuation fine et rare avec une très-faible dépression, transversale de chaque côte, indiquant un commencement de sillon transverse où la ponctuation est un peu plus dense quoi-

que presqu'invisible sur le milieu du disque.

Dilatations laterales etroites, lisses, d'un jaune ocreux en dedans de l'extrême bord noir, limitées en arrière par une assez large ligne noire ponctuée et derrière cette ligne noire un trait jaune ocreux, oblique, partant depuis le devant du pronotum derrière le niveau de l'œil et aboutissant en arrière à l'angle huméral de l'écusson; cette double bordure latérale jaunatre est parsemée de très petits points noirs assez espacés.

Ecusson entièrement noir bronze avec une étroite bordure intramarginale legèrement coudée intérieurement de chaque côté près de la base, d'un jaune ocreux parsemé de petits points noirs. Cette bordure jaunâtre est parfois très rétrécie et aussi un peu écourtée avant d'atteindre la base. Callosité basilaire assez bien marquée par les dépressions laterales, large, mais assez mal limitée en arrière surtout sur le milieu du disque, finement et peu densement ponctuée comme tout le reste de l'écusson. Sommet de l'écusson faiblement et très obtusément échancré devant la pièce génitale chez les o, avec la bordure jaune intramarginale plus ou moins largement interrompue devant l'échancrure; chez les Q la bordure est entière et l'ecusson arrondi à l'extrémité. Marge élytrale jaunatre parsemée de petits points noirs.

Dessous de la tête et des marges dilatées du pronotum jaunâtre; poitrine noire mate avec le bord postérieur des metapleures étroitement jaunâtre. Addomen noir bronzé brillant, presque lisse, avec de fines stries longitudinales très superficielles et quelques points enfoncés très espacés; une étroite ligne longitudinale sur le bord de chaque segment et marge abdominale d'un jaune ocreux.

Orifices odorifiques placés à peu près à égale distance des hanches et du bord externe de la poitrine, suivis d'un canal droit, obliquement dirigé en avant dont l'extrémité atteint presque l'angle antérieur externe des métapleures. Antennes jaunâtres sur les trois premiers articles, rembranies sur les deux derniers; rostre brunâtre; pattes jaunes, tibias sillonnés, plus courts que les fémurs aux deux paires antérieures, égaux aux fémurs à la paire postérieure. Sixième segment ventral prolongé au milieu en avant dans les deux sexes, à angle presque droit dont le sommet n'atteint cependant pas la base du cinquième segment; pièce génitale of petite légèrement transversale et plus étroite que la tête entre les yeux; posée obliquement à l'axe du corps; jaunâtre à son bord supérieur.

Longueur 4-4 1/5 millim., largeur 3 5/4-3 4/5 millimètres.

Inde, collection de M. L. Lethierry et la mienne. Bengale; Kurseong (P. Braet), Kombir (P. Cardon). Musée Royal d'H. N. de Belgique Darjeling, Inde bor. Musée Nat. Hongrois Budapest.

De même forme que l'espèce précédente, C. varium Montand, on pourrait croire que c'est la même espèce sur laquelle le noir a presque complètement envahi; mais cette dernière, C. contectum, est proportionnellement un peu plus longue et de taille un peu plus forte.

Coptosoma elegans Stal. — Un couple de cette magnifique espèce se trouve dans la collection Van Volxem, appartenant au Musée Royal d'H. N. de Belgique; sans indication de provenance, malheureusement. Grâce à l'amabilité de M. Chr. Aurivillius qui a bien voulu me confier le type de Stal, j'ai pu identifier sûrement ces insectes qui offrent cependant quelque différence, que je vais signaler.

Chez le type Q de l'auteur Suédois, provenant de Bornéo, la tête est très proéminente devant les yeux, les joues convergentes et valvantes devant le tylus sont subtronquées en avantet les bords

des côtés latéraux de la tête sont légèrement relevés.

Chez la Q de la collection Van Volxem le bord antérieur de la tête est arrondi, peu proéminent au devant des yeux; les côtés non relevés; les joues bien que convergentes ne sont pas tout à fait confluentes devant le tylus qui atteint le bord antérieur, très rétréci à son extrémité. Tous les autres caractères étant exactement semblables, de même que le dessin et la disposition des couleurs, je ne crois pas devoir, pour le moment du moins, créer une espèce nouvelle basée uniquement sur la différence d'amplitude des joues. Ces appendices céphaliques sont probablement sujets à d'énormes variations comme cela s'observe sur de nombreux insectes.

Stål n'avait pas connu le o de cette espèce mais il avait bien pressenti la différence qui devait exister entre les sexes, comme il l'a indiquée dans sa division l. (p. II, Enum. Hemip. V). Celui de la collection Van Volxem a en effet les joues à peu près conformées comme celle des o du genre Tiarocoris, c'est-à-dire prolongées en avant en appendices foliacés un peu concaves superficiellement et relevés à leur extrémité; l'échancrure antérieure entre les appendices ne pénétrant pas jusqu'au tylus qui est raccourci derrière les joues étroitement valvantes au fond de l'échancrure.

Cette espèce est-elle bien à sa place dans le genre Coptosoma? c'est une question à laquelle je ne puis pas encore répondre.

Elle n'a pas la large tête des *Tiarocoris*, mais bien à peu près le même sillon des orifices odorifiques, long, atteignant l'angle antérieur externe des métapleures et l'orifice presque plus près des hanches que des côtés de la poitrine. Par contre les tibias ne sont que très-légèrement sillonnés ce qui ne fera sans doute pas grand obstacle à son rapprochement avec *C. alatum* Sign., non plus que ses yeux subpédonculés. La forme générale et le dessin sont un peu ceux des *C. bufo* Esch. *Australica* Stâl et *lyneea* Stâl.

A. L. MONTANDON.

Bucarest, juin-août, 1893.

RAPPORT SUR L'EXCURSION DU 8 OCTOBRE 1893.

par L. Coucke.

Le temps ayant été très mauvais, j'ai seul pris part à l'excursion du 8 octobre, pour laquelle la Société avait choisi comme localité le village de Fléron, situé sur les plateaux de Herve.

La saison avancée et le temps défavorable ont rendu mes captures en Coléoptères, Lépidoptères, Diptères, etc., fort peu nombreuses. Mais j'ai pu recueillir un assez grand nombre d'Arachnides.

Je suis convaincu qu'une excursion dans la localité de Fléron effectuée pendant la bonne saison donnerait d'excellents résultats, les environs de ce village présentant sur un espace relativement restreint une grande variété dans la nature du terrain et de la végétation.

Les Arachnides capturés ont été déterminés par M. Becker; les Coléoptères, Lépidoptères, Hémiptères et Hyménoptères par M. Seyerin.

ARACHNIDES.

ARANÉIDES.

Lycosa pulverulenta Cl.

— terricola Th.
Cyclosa conica Pallas.
Epeira diademata Cl.
Zilla X-notata Cl.
Meta segmentata Cl.
Pachygnatha De Geeri Sund.
Theridion lineatum Cl.

— varians H.

Linyphia hortensis Sund.
Agelena labyrinthica Cl.
Dictyna uncinata Th.
Amaurobius fenestralis Stroeff?
Prosthesima subterranea C. K.
Clubiona pallidula Cl.

OPILIONES.

Liobunum rotundum Latr. Phalangium opilio L.

INSECTES.

Coléoptères.

Coccinella 5-punctata L

LEPIDOPTÈRES.

Orthosia pistacina L.

HÉMIPTÈRES.

Carpocoris baccarum L. Nabis brevis Schultz. Anthocoris nemoralis F. Lygus campestris F.

HYMÉNOPTÈRES.

Vespa crabro L.

DIPTÈRES.

Culex ciliaris Linn.

Dasyptera varia Meig.

Trichocera annulata Meig.

J'ajouterai à ce rapport une liste de Diptères que quelques