

PETITE FAUNE

ENTOMOLOGIQUE

DU CANADA

ET PARTICULIÈREMENT DE LA PROVINCE DE QUÉBEC

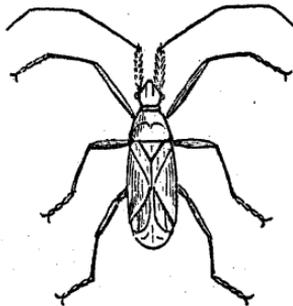
VOL. III

CINQUIÈME ORDRE

LES HÉMIPTÈRES

PAR
(Provancher)
L'ABBÉ L. PROVANCHER

Docteur ès-Sciences, Avocat de Saint-Pierre, Officier d'Académie, Membre
de plusieurs Sociétés savantes, Rédacteur du *Naturaliste Canadien*.



QUÉBEC
TYPOGRAPHIE DE C. DARVEAU
83, rue de la Montagne.

1886

La corie se partage elle-même en trois aires différentes, savoir : *a*, l'embolie ou *exocorie*, qui est la partie la plus extérieure, circonscrite par les nervures costale *e* et sous-costale *f* ; *b*

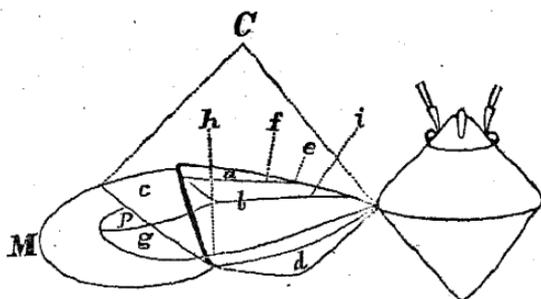


Fig. 4.

est la *mésocorie* ou partie médiane, comprise entre la nervure sous-costale et le pli qui sépare le clavus du reste ; la *mésocorie* porte à sa partie extérieure la nervure cubitale *i*, qui dans bien des cas envoie une branche à l'extrémité de l'exocorie et se poursuit sur le coin et la membrane pour diviser la petite cellule de la grande, et dans sa partie intérieure elle porte la nervure brachiale *h* qui va former la grande cellule de la membrane *g*. Enfin la partie la plus interne de l'élytre est le *clavus*, *cl*, en forme de triangle allongé, qui est séparé du reste par un pli profond et relevé à son bord interne pour s'adapter au bord latéral de l'écusson.

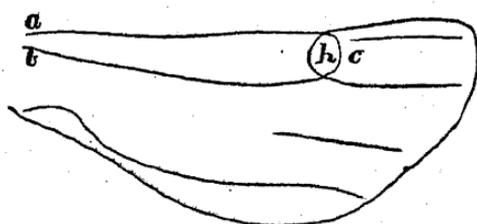


Fig. 5.

L'Aile, fig. 5, ne présente de nervures caractéristiques que dans sa partie antérieure. Elle nous montre d'abord une grande cellule allongée, formée par la nervure primaire (*vena primaria*) *a*, la nervure secondaire (*vena subtensa*) *b*, parallèle à la première, et la nervure connectente (*vena connectens*) *c*, qui réunit les 2 premières. Dans bien des cas, la nervure con-

Fig. 4.—Une élytre de Phytocoridé.

Fig. 5.—Une aile de Phytocoridé avec un hamus.

nectente unit simplement les 2 nervures primaire et secondaire pour clore la cellule, comme dans la fig. 6, mais il arrive aussi,

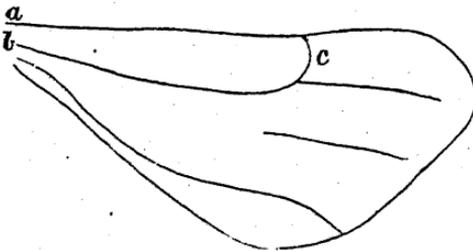


Fig. 6.

souvent, que l'une ou l'autre des nervures se contourne en crochet de manière à former quelquefois un anneau plus ou moins complet, comme on le voit en *h* fig. 5 ; c'est cet anneau

ou maille qu'on désigne sous le nom de *hamus*.

Les insectes de cette famille étant fort nombreux, on les a partagés en 8 sous-familles, renfermant chacune un plus ou moins grand nombre de genres. Il faut avouer, cependant, qu'on a parfois étrangement abusé du genre, l'appuyant sur des caractères trop peu distincts et souvent peu constants ou d'observation trop subtile. C'est à tel point que très souvent c'est par l'espèce qu'on parvient au genre, au lieu de passer par le genre pour parvenir à l'espèce, si bien que ces divisions et subdivisions au lieu d'aider l'élève dans ses déterminations, ne servent plutôt qu'à l'éloigner du but.

Parmi les nombreux genres de cette famille, nous n'avons encore trouvé de représentants que des 38 qui suivent, mais il est probable qu'on pourra en signaler encore plusieurs autres dans notre faune.

Les insectes de cette famille sont pour la plupart très variables dans leur coloration, c'est ce qui rend très difficile la détermination des espèces. Cette variabilité ne pouvant servir pour acquérir l'exacte détermination d'un grand nombre d'espèces, et l'appréciation des formes qui règlent la distinction des genres étant chose fort arbitraire, surtout lorsqu'elle ne porte que sur la plus ou moins grande étendue d'une partie relativement à celles qui l'avoisinent, il arrive de là qu'il est très aisé de faire passer des espèces d'un genre à l'autre parmi les plus

Fig. 6.--Une aile de Phytocoridae sans hamus.

voisins. Ajoutons encore que ces divisions et subdivisions des anciens genres en coupes ou genres de nouvelle appellation, rendent presque sans valeur les descriptions spécifiques des anciens auteurs, et qu'on ne peut, pour ainsi-dire, avoir la certitude d'une exacte détermination des espèces, qu'après confrontation avec des spécimens types conservés dans des collections jouissant d'une réputation d'authenticité, due à des sommités de la science ou à des spécialistes recommandables.

Il nous est agréable de reconnaître ici les services que nous a rendus sous ce rapport M. W. H. Ashmead, de Jacksonville, Floride, qui a bien voulu déterminer la plupart de nos espèces, et surtout faire disparaître nos incertitudes lorsque les variations de couleurs nous inspiraient des doutes sur l'exactitude du texte des auteurs.

Comme les études que nous livrons au public sont exclusivement rapportées aux seuls insectes de notre territoire, et que par cela même la tâche devient un peu moins difficile, nous nous efforcerons, dans les clefs et explications que nous donnerons, d'être aussi précis que possible, mais nous n'avons pas de doute que plus d'un étudiant se trouveront encore fort embarrassés et nous reprocheront de n'avoir pas encore précisé davantage.

Clef pour la distinction des tribus et des genres,

- 1(8) Tête avec un petit sillon entre les yeux.
 Pronotum aigu sur les côtés, du moins en avant, échancré au sommet. Elytres avec la branche du cubitus complète:

I.—*MIRIDES.*

- 2(3) Tête prolongée en cou en arrière des yeux. 1. *COLLARIA.*
 3(2) Tête non prolongée en cou en arrière des yeux;
 4(5) Pronotum tronqué à la base, couvrant la base de l'écusson, assez fortement ponctué sur son disque; écusson distinctement ponctué. 2. *MIRIS.*

- 5(4) Pronotum sinué à la base, souvent avec une striature au sommet, à ponctuations obsoletés sur son disque. Ecusson à base libre;
- 6(7) Tête beaucoup plus longue que large; yeux touchant les angles du pronotum.... 3. *TRIGONOTYLUS*.
- 7(6) Tête transverse; yeux distants des angles du pronotum, celui-ci déclive en avant. Premier article des antennes non atténué au sommet; corps à pubescence molle. 4. *LEPTOPTERNA*.
- 8(1) Tête sans sillon sur le vertex (si présent, les côtés du pronotum arrondis);
- 9(12) Pronotum à marges latérales aiguës en avant, avec une striature annuliforme au sommet. Tête verticale, vertex large; joues hautes. Antennes distantes des yeux. Elytres avec la branche du cubitus distincte; coin en triangle allongé:

II—*LOPARIDES*.

- 1(11) Ecusson vésiculeux; 2e article des antennes à peine plus long que 3e, cylindrique.... 5. *RESTHENIA*.
- 11(10) Ecusson à peine soulevé; 2e article des antennes d'un tiers plus long que le 3e, cylindrique ou atténué à chaque extrémité... 6. *LOPIEA*.
- 12(9) Pronotum à côtés arrondis (quelquefois aigus mais alors destitué de striature apicale);
- 13(42) Elytres avec la branche du cubitus complète ou subcomplète. Pronotum avec une striature annuliforme au sommet; la grande aréole divariquée au sommet;
- 14(23) Elytres à nervure brachiale distincte; coin en triangle allongé. Antennes à premier article allongé, souvent épaissi et garni de poils raides. Pronotum à ponctuations obsoletés. ♂ à segment génital caréné:

III—*PHYTOCORIDES*.

- 15(18) Antennes à article basilaire hérissé de poils raides;

- 16(17) Article basilaire des antennes aussi long que le pronotum. Rostre très long, cuisses postérieures très longues. Corps opaque, à poils f utrés7. **PHYTCORIS.**
- 17(16) Article basilaire des antennes plus court que le pronotum, hérissé de poils dilatés au sommet. Rostre ne dépassant pas les hanches postérieures.....8. **NEUBOCOLPUS.**
- 18(15) Antennes à article basilaire nu ou non hérissé de poils-raides ;
- 19(20) Article basilaire des antennes égalant en longueur le pronotum avec la moitié de la tête, légèrement épaissi. Pronotum à angles postérieurs proéminents9. **COMPSOCEROCORIS.**
- 20(19) Article basilaire des antennes plus court que le pronotum ;
- 21(22) Pronotum à côtés droits, avec un rebord au sommet, mais non resserré en cou.....10. **CALOCORIS.**
- 22 21) Pronotum à côtés sinués, rétréci en cou antérieurement.....11. **PYCNOPTERNA.**
- 23(14) Elytres avec la nervure brachiale généralement indistincte; coin court, à fracture souvent profonde. Pronotum généralement fortement ponctué en arrière, à callosités distinctes, son disque postérieur distinct de l'antérieur:

IV—CAPSIDES.

- 24(39) 2e article des antennes non épaissi ou s'épaississant de la base au sommet ;
- 25 26) Chapéron fortement proéminent en avant; pronotum fortement ponctué; rostre ne dépassant pas les hanches intermédiaires.....12. **CAMPTOBROCHIS.**
- 26(25) Chapéron à peine avancé au delà des joues, rostre généralement très long ;
- 27(38) Forme ovulaire, élytres élargies vers le milieu ;

- 28(35) 1er article des antennes plus long que la tête; élytres dépourvues de poils fragiles;
- 29(34) Yeux d'ordinaire peu saillants, jamais penchés sur le pronotum;
- 30(31) 2e article des antennes atténué aux 2 extrémités..... 13. COCCOBAPHES
- 31(30) 2e article des antennes filiforme ou légèrement épaissi à l'extrémité;
- 32(33) Fracture du coin peu profonde; article 2 des antennes filiforme; pronotum distinctement ponctué 14. LYGUS.
- 33(32) Fracture du coin profonde; article 2 des antennes légèrement épaissi au sommet, pilosule, jambes spinuloses.. 15. PÆCILOCAPSUS.
- 34(29) Yeux saillants en dehors du pronotum et légèrement inclinés sur lui; vertex large et très court 16. ORTHOPS.
- 35(28) 1er article des antennes plus court que la tête;
- 36(37) Pronotum avec un collier au sommet; chaperon à peine saillant. 17. SYSTRATIOTUS.
- 37(36) Pronotum sans collier au sommet; tête allongée en cône en avant des yeux... 18. PAMEROCORIS.
- 38(27) Forme allongée, à côtés parallèles 19. PÆCILOSCYTUS.
- 39(24) 2e article des antennes grêle à la base et s'épaississant du milieu à l'extrémité.. 20. CAPSUS.
- 40(13) Elytres avec la branche du cubitus très rarement complète, et dans ce cas le pronotum sans collier au sommet; espèces souvent dimorphes;
- 41(42) Elytres avec la nervure cubitale profondément marquée au delà du milieu; la membrane avec une seule aréole :

V—BRYOCORIDES.

- Pronotum transverse; corps ovale, à peu près glabre. 21. MONALOCORIS.
- 42(41) Elytres non avec la nervure cubitale pro-

- fondément marquée ; membrane à 2 aréoles ; pronotum le plus souvent sans collier au sommet ;
- 43(68) Ailes sans hamus (si présent, avec un collier au pronotum et les yeux penchés sur celui-ci ;

* VI — CALLÉCORIDÉS.

- 44(47) Vertex court et large, couvrant le sommet du pronotum, ou du moins lui opposant un rebord aigu ; yeux penchés sur le pronotum, celui-ci sans collier au sommet ; aréoles conniventes.
- 45(46) Pronotum échancré à la base ; 2^e article des antennes renflé au sommet ; ailes avec hamus ; élytres avec 2 lignes transversales de poils argentés 22. PILOPHORUS.
- 46(45) Pronotum arrondi à la base et couvrant la base de l'écusson ; antennes grêles ; ailes avec un hamus 23. STIPHROSOMA.
- 47(41) Vertex ne couvrant pas le sommet du pronotum, yeux non penchés sur celui-ci ;
- 48(57) Tête très courte, transversale, non rétrécie en cou en arrière des yeux ; face verticale ; yeux contigus ou à peu près au pronotum ;
- 49(52) Front passablement saillant en avant des yeux ; pronotum avec une stricture apicale ;
- 50(51) Aréoles conniventes, la mineure très petite, la majeure arrondie au sommet. 24. TRICHIA.
- 51(50) Aréoles conniventes, la mineure assez grande la majeure carrée au sommet. 25. STENAROPS.
- 52(49) Front non saillant entre les yeux ; pronotum sans stricture apicale ;
- 53(54) Yeux pédonculés, très saillants en dehors du pronotum 26. LABOPS
- 54(53) Yeux non pédonculés ;
- 55(56) Pronotum à base arrondie, couvrant la base

- de l'écusson, fortement ponctué postérieurement.....27. *ORTHOCEPHALUS*.
- 56(55) Pronotum plus ou moins sinué à la base, à punctuations obsolètes 28. *CHLAMIDATUS*.
- 57 48) Tête longue, plus ou moins prolongée en arrière des yeux ;
- 58 61) Pronotum avec une stricture apicale en forme de collier ;
- 59 60) Article 2 des antennes presque aussi long que 3 et 4 réunis..... 29. *DICYPHUS*.
- 60 59) Article 2 des antennes non ou à peine plus long que 3.30 *IDOLOCORIS*.
- 61 58) Pronotum sans collier au sommet ;
- 62(63) Elytres en grande partie hyalines 31. *HYALIODES*.
- 63(62) Elytres non hyalines, colorées ;
- 64(67) Couleur verte ; yeux au milieu de la tête ;
- 65(66) Pronotum légèrement échancré à la base.32. *MALACOCORIS*.
- 66(65) Pronotum non échancré, couvrant la base de l'écusson.....33. *PARTHENICUS*.
- 67(64) Couleur noire ; yeux à la partie antérieure de la tête..... 34. *GLOBICEPS*.
- 68(43) Ailes avec un hanus ; yeux jamais penchés sur le pronotum, celui-ci sans stricture annuliforme au sommet ;
- 69(74) Corps opaque ou à peu près ; chaperon épais, large ; pronotum à marge apicale sinuée au milieu ; écusson à base découverte ; ongles souvent dentés ou bifides ; corps le plus souvent avec poils noirs en de-sus :

VII—*ONCOTYLIDES*.

- 70(71) Tête fortement penchée ; rostre atteignant à peine les hanches intermédiaires ; ongles longs..... 35. *ONCOTYLUS*.
- 7.(70) Tête prolongée en rostre court en avant ;

- rostre dépassant les hanches intermédiaires; ongles courts ;
- (73) Pronotum non marginé sur les côtés en avant ; jambes sans punctuations noires.36. MACROCOLEUS.
- (72) Pronotum marginé sur les côtés en avant ; rostre dépassant souvent les hanches intermédiaires37. AMBLYTYLUS.
- (69) Corps net du moins en dessus. Chaperon étroit, le plus souvent comprimé en carène; pronotum jamais marginé sur les côtés : *

VIII—PLAGIOGNATHIDES.

- (76) Yeux fortement granulés ; corps noir, flave ou rougeâtre, à poils squamiformes fragiles, dorés ou argentés38. PSALLUS.
- (75) Yeux lisses ou à peu près ; corps sans poils squameux (si présents, la tarière de la ♀ ne dépassant pas le milieu du ventre, ou le segment génital non caréné dans le ♂ ; pronotum à côtés droits ou faiblement arrondis ;
- (78) Yeux non contigus au pronotum39. PLAGIOGNATHUS.
- (77) Yeux contigus au pronotum40. AGALLIASTES.

I—MIRIDES.

Corps allongé, non brillant, de grandeur moyenne. Rostre avec un petit sillon longitudinal, quelquefois transverse. Antennes longues, à premier article long. Rostre dépassant pas les hanches postérieures. Pronotum à bords latérales aiguës, au moins en avant, la marge apicale échancrée. Elytres avec la branche du cubitus distincte, vein long, la fracture non profonde. Ailes sans hamus. Pattes longues.

1. Gen. COLLAIRE. *Collaria*, Prov.

(De *collum*, cou).

Corps étroit, allongé, cylindrique ; tête allongée en cou très prononcé en arrière des yeux, triangulaire en avant ; yeux gros, brillants, situés à peu près au milieu de la tête ; une fossette

longitudinale sur le vertex ; antennes longues, insérées sur un tubercule assez prononcé en avant des yeux ; le 1er article épaissi à l'extrémité, le 2e trois fois aussi long que le 1er, le 3e avec le 4e très fins ; bec dépassant l'insertion des pattes intermédiaires, le 2e article le plus long ; élytres un peu plus courtes que l'abdomen ; pattes longues, les postérieures plus que les autres ; pronotum avec les callosités bien distinctes sur la partie antérieure, coupé droit à sa base.

Une seule espèce.

Collaire de meilleur. *Meilleurii*, Prov. — Pl. II, fig. 15.

Collaria Meilleurii, Prov. — Nat. Can. IV, 79 (1872).

Trachelomiris, Reut. — Caps. ex. Am. Bor. in museo Holm. p. 61 (1875).

Nabidea coracina, Uhl. — Proc. Bos. Nat. Hist. Soc. XIX, 398 (1878).

Long. 40.—Noire. Tête, prothorax et écusson, noir ; les tubercules antennifères avec une tache en croissant en arrière de la fossette occipitale, jaunes ; prothorax avec une légère bordure jaune au sommet ; une impression transversale très distincte au milieu, et une grande tache noire, volûtée, près de chaque angle postérieur, les callosités fortement prononcées et n'étant réunies que par leur marge antérieure. Elytres jaunâtres, nuagées de brun au milieu, et noires dans le voisinage de l'écusson ; membrane enfumée ; antennes brunes, le 1er article blanc à la base ; pattes jaunâtres, ponctuées de brun ; hanches et base des cuisses blanc ; bec jaunâtre, le 1er article blanc à la base, tacheté de brun sur les côtés. Commune.

Say, dans ses manuscrits, avait donné le nom de *Miris coracinus* à cet insecte. Uhler en publia la description dans les *Proceedings of the Boston Natural History Society* en 1878, vol. XIX p. 398, en créant pour lui le nouveau genre *Nabidea* ; mais dès mars 1872, *Naturaliste Canadien*, vol. IV, p. 79, nous avons créé notre genre et publié la description de notre espèce. D'après la loi de priorité, l'insecte doit donc garder les noms par nous imposés.

Il est dédié à feu le Dr Meilleur, le 1er Surintendant d

l'Education en cette Province et l'un des fondateurs de la *Société d'Histoire Naturelle de Montréal*.

L'espèce *oculatus*, Reut., qui pourrait peut-être aussi se rencontrer en Canada, diffère de la nôtre par une plus petite taille, le tubercule des antennes et la base du rostre, noir, les taches noires de la base du pronotum renfermées dans des taches testacées etc.

2. Gen. MIRIS. *Miris*, Fabr.

Corps étroit, allongé ; tête avec un petit sillon sur le vertex ; yeux petits, globuleux ; antennes longues, insérées sur un tubercule en avant des yeux ; le premier article notablement plus grand que la tête et épaissi, le second grêle, le plus long de tous, le 4^e le plus court ; pattes longues, les postérieures plus que les autres. Pronotum avec une petite carène sur ses côtés.

Une seule espèce rencontrée.

Miris changeant. *Miris instabilis*, Uhl.—Pl. II, fig. 17.

Miris instabilis, Uhl.—Proc. Bost. Soc. N. H. 104 (1871).

Miris vicinus, Prov. Nat. Can. IV, 77 (1872).

Miris affinis, Reut. - Caps. Am. Bor. in mus. Holm. 59 (1875).

♂ ♀—Long. . 30 pce. Brun verdâtre. Tête, prothorax et écusson, avec une bande pâle depuis l'origine du rostre jusqu'à l'extrémité de l'écusson. Prothorax et élytres bordés sur les côtés d'une ligne pâle. Elytres brunâtres en leur milieu. Antennes rougeâtres, à premier article fort, plus long que la tête, hérissé de poils courts. Dessous verdâtre pâle, avec une tache noire sur le sternum et une ligne rouge de chaque côté de l'abdomen. Pattes un peu plus sombres que l'abdomen. Très communi.

Très variable dans sa coloration, le brun l'emportant sur le verdâtre ou lui en cédant plus ou moins.

3. Gen. TRIGONOTYLE. *Trigonotylus*, Fieber.

(*Treis*, trois, *gonu*, coude, nœud, et *tylos*, chaperon).

Tête beaucoup plus longue que large ; yeux touchant les angles du pronotum, celui-ci avec une striature apicale entre les carènes marginales, sinué à la base, à punctuations obsolètes

sur son disque. Premier article des antennes aussi long que le pronotum.

Une seule espèce rencontrée.

Trigonotyle ruficorne. *Trigonotylus ruficornis*, Fall.
Miris ruficornis, Fall.—Eur. Hem. p. 243.

Miris viridis, Prov.—Nat. Can. IV, 98 (1872).

Trigonotylus ruficornis, Fieb.—Hem. Suec. p. 133

♂ ♀ Long. . pce. G. éle, linéaire, d'un beau vert gai immaculé. Yeux bruns. Antennes, excepté la base du 1er article qui est verte, articulations des pattes, jambes postérieures et tous les tarsi, d'un rougeâtre bien prononcé.—C. R.

Peu commun, bien reconnaissable par sa coloration.

Trigonotylus pulcher, Reut., pourrait peut être aussi se rencontrer sur notre territoire. Il ne diffère du *ruficornis* que par ses antennes pâles et sa couleur générale plus pâle, avec lignes brunes sur la tête, le pronotum et l'écusson.

4. Gen. LEPTOPTERNE. *Leptopterna*, Fieb.

(*Leptos mince*, et *pterna*, ta on)

Tête transverse avec un petit sillon sur le vertex. Yeux distants du pronotum, celui-ci décline en avant avec une striature en forme de collier au sommet. Premier article des antennes plus long que le pronotum, non atténué au sommet. Pattes longues, les postérieures surtout; tarsi allongés, grêles, le 2e article le plus court, le 3e presque aussi long que le premier.

Corps à pubescence molle. Très rapprochés des *Miris* mais à tête beaucoup plus courte. Une seule espèce rencontrée.

Leptopterne poli. *Leptopterna dolabrata*, Lin.—Pl. II, fig. 16.

Cimex dolabratus, Lin.—Syst. Nat. V, 131.

Miris abbreviatus, Wolff.—Ic. Cim. 115.

Miris dolabratus, Fall.—Hem. Suec. 128.

Phytocoris dolabratus, Burm.—Handb. II, 267.

Lopus dolabratus, H. Schæff.—Wanz. Ins. III, 261.

Lopomorhuhus dolabratus, Dougl. & Scott.—Br. Hem. 297.

Miris Belangeri, Prov.—Nat. Can. IV, 78 (1872).

Brun-rougeâtre; tête noire; une ligne médiane à la partie antérieure, le pourtour des tubercules antennifères, une lignes autour des yeux interrompue en avant et en arrière, avec deux points sur le cou, blanc; prothorax noir, largement bordé de jaune pâle ou de blanc sur les côtés, avec une ligne de même couleur sur le milieu; écusson assez grand, noir, avec une ligne blanche sur le milieu, embrassant toute la pointe et se retrécissant en forme de fer de lance; élytres d'un brun rougeâtre sur le milieu et verdâtres sur les bords; membrane enfumée, antennes noires à la base et rougeâtres à partir de la moitié du 2e article; dessous noir, tacheté de jaune; la base du bec, une ligne sur les côtés de la poitrine, les côtés de l'abdomen, jaunes; pattes jaunâtres, tachetées de gros points noirs.—Commun.

a. Antennes toutes noires avec les pattes aussi toutes noires.

b. Le verdâtre des élytres remplacé par du rougeâtre.

c. Prothorax avec une grande bande blanche au milieu se prolongeant en avant sur chaque côté de la tête, ses bords latéraux bruns, l'écusson aussi blanc, n'ayant du noir que sur les côtés. Le 1er article des antennes avec une ligne blanche en dessus; le vertex bordé de blanc sur les côtés.

Nous pensons que cette dernière coloration est la typicale, les autres variétés n'en étant que des diminutifs.

II—LOPARIDES.

Pronotum légèrement marginé sur les côtés en avant, avec une stricture annuliforme au sommet. Ailes sans hamus. Tête verticale, à vertex large, à joues hautes. Antennes insérées loin au-dessous des yeux. Elytres avec la nervure cubitale distincte, le coin en triangle allongé. La grande aréole de la membrane divariquée. Mâle avec le segment génital caréné en dessous.

5. Gen. RESTHÉNIE. *Resthenia*, Spin.

(Anagramme de *Theresina*.)

Tête courte, verticale. Antennes à premier article guère plus fort que le 2e, mais plus court, le 2e à peine plus long que

le 3e; Pronotum bombé et incliné en avant avec une stricture en forme de collier au sommet; les callosités médiocres. Ecusson notablement renflé. Cuisses et jambes ni renflées, ni épineuses.

Une seule espèce rencontrée.

Resthénie remarquable. *Resthenia insignis*, Say.

Capsus insignis, Say.—Am. Ent. I, 342. (Pl. III, fig. 8.)

Long. .30 pce. Noir mat avec le sommet du pronotum rouge. Tête très courte; yeux saillants; rostre ne dépassant pas les hanches postérieures. Pronotum avec les élytres, y compris la membrane, d'un noir mat uniforme, le premier avec le tiers apical d'un beau rouge. Tout le dessous avec les pattes, noir.—PC.

L'espèce *insitiva*, Say, qu'on pourrait peut-être aussi rencontrer sur notre territoire, a tout le pronotum avec l'écusson d'un beau jaune orange.

6. Gen. LOPIDE. *Lopidea*, Uhl.

(De *lopis*, *lopidos*, écorce, écaille).

Tête très courte, verticale; yeux très proéminents; vertex avec une impression transverse. Antennes assez longues, le 1er article peu allongé, le 2e d'environ 3 fois la longueur du premier, cylindrique ou atténué à chaque extrémité. Rostre atteignant les hanches intermédiaires. Pronotum en trapèze, plus large que long, ses côtés fortement carénés; fracture du coin profonde. Aréoles de la membrane allongées, à côtés parallèles, triangulaires au sommet. Corps en ovale allongé, à côtés parallèles.

Une seule espèce rencontrée.

1. Lopide confluente. *Lopidea confluens*, Say.

Capsus confluens, Say.—Am. Ent. II, 343 (1831).

Capsus robiniaë, Uhl.—Proc. Ent. Soc. Phil. I, 20 (1861).

Long. .20 pce. D'un jaune orange ou rouge-sang, finement pubescente, à côtés subparallèles. Tête avec 2 lignes noires confluentes sur le vertex. Les antennes, le chaperon, les pattes,

noir. Premier article des antennes du tiers du 2e environ. Pronotum avec une bande transversale noire en avant. Ecusson d'un rouge noirâtre. Membrane noirâtre. Pattes avec l'extrémité des hanches et des trochanters, testacé pâle. Abdomen avec une tache noire à l'extrémité.—PC.

Var.—Elytres avec la marge costale jaune-pâle, s'étendant de l'épaule à l'extrémité du coin; membrane noire.

L'espèce *media*, Say, pourrait aussi se rencontrer sur notre territoire. Elle est très rapprochée de la précédente, étant plutôt noire que rouge, ses élytres n'ayant qu'une marge rouge sur les côtés.

III—PHYTCORIDES.

Corps moyen, allongé. Yeux grands, granulés. Antennes insérées au coin des yeux, avec le scape d'ordinaire long, dépassant le sommet du chaperon. Pronotum avec une stricture apicale. Elytres à nervures cubitale et brachiale distinctes, la 1ère avec une branche complète. Coin en triangle allongé. Ailes sans hamus. Jambes spinuloses. La grande aréole divariquée.

7. Gen. PHYTCORE. *Phytocoris*, Fall.

(De *phuton*, plante, et *koris*, punaise).

Tête petite, plus étroite que le prothorax; antennes grêles, à peu près de la longueur du corps, insérées dans un coin des yeux; 1er article très velu, long, épais; le 2e beaucoup plus long, le 3e court et fin, le 4e encore plus court et plus fin; prothorax trapézoïdal, rétréci en avant; pattes grêles, longues, surtout les postérieures.

La tête allongée, triangulaire en avant, avec le 1er article des antennes épais, allongé et hérissé de poils épineux, distinguent surtout ces insectes.

Quatre espèces rencontrées.

1er article des antennes fort épaissi et hérissé de poils

raides nombreux 1. **scrupeus**.

1er article des antennes médiocrement épaissi, ne portant que quelques poils;

Pronotum avec 2 gros points noirs sur son disque. 2. **colon.**

Pronotum sans points noirs;

Forme plus allongée; écusson testacé avec

2 lignes noires..... 3. **eximius.**

Forme plus elliptique; écusson varié de

gris et de brun..... 4. **inops.**

1. **Phytocore rude.** *Phytocoris scrupus*, Say. (Pl. III, fig. 1)

Capsus scrupus, Say.—Am. Ent. I, 342.

Capsus tetrastigma, H. Schæf.—Wanz. Ins. IX, 166.

Capsus externus, H. Schæf. Wanz. Ins. VIII, 16.

Long. .38 pce. Jaunâtre avec nombreuses taches d'un roux sanguinolent, et couvert d'une pubescence courte, blanchâtre; la tête avec 2 lignes sanguinolentes se continuant sur la partie antérieure du prothorax. Antennes à 1er article épais, plus long que la tête et le thorax réunis, hérissé de nombreux poils noirs; le 2e pâle, légèrement épaissi et noir à l'extrémité, les 2 derniers bruns avec un anneau blanc à la base du 3e. Prothorax étroit. Elytres piquetées de roux, l'endocorie avec un point noir à la commissure, le coin d'un jaune pâle avec taches brunes sur sa marge postérieure et une tache brune sanguinolente sur sa pointe; la membrane obscurcie par de nombreuses taches brunes irrégulières, la cellule majeure à angle postérieur légèrement arrondi, les nervures sanguinolentes. Pattes roussâtres avec points bruns, les hanches et la poitrine jaune-pâle, les cuisses postérieures avec un anneau pâle en avant du sommet, les jambes antérieures noires à l'extrémité.

Rapproché du *pallidicornis*, Reut., mais avec les antennes brunes, le 2e article avec un petit anneau à la base du 3e étant les seules parties pâles, le 2e a aussi son tiers apical noir. Dans l'un et dans l'autre, la tête est allongée en cou postérieurement, éloignant les yeux du bord du prothorax.

Le *pallidicornis* qui se distingue par une couleur plus pâle dans toutes ses parties, pourrait aussi peut-être se rencontrer sur notre territoire.

2. **Phytocore 2-points.** *Phytocoris colon*, Say.

Capsus colon, Say.—Am. Ent. I, 346 (1859) (1831).

Long. .25 pce. Corps allongé, d'un jaune verdâtre sale, lavé de roussâtre en certains endroits, avec une courte pubescence grise. Tête triangulaire, jaune-roussâtre avec l'épistome noir. Antennes à 1er article épais, aussi long que la tête et le thorax réunis, hérissé de poils raides plus courts et moins abondants que dans le précédent, le 2e article jaunâtre à la base et brun à l'extrémité où il est un peu épaissi, les 2 autres grêles et bruns, le 3e pâle à la base. Thorax avec un gros point noir enfoncé vers le milieu de chaque côté de la ligne médiane. Ecusson avec une carène pâle au sommet. Elytres avec la corie marginée de noir à la commissure, le coin sanguinolent avec la pointe noire, le bord pâle et une tache noire à sa base en dedans; membrane brune, avec une tache hyaline au bord marginal et une tache noire dans la cellule majeure, celle-ci circonscrite par une nervure pâle. Dessous blanchâtre au milieu et jaune-verdâtre sur les bords, la carène vulvaire de la ♀ noire. Pattes jaune-roussâtre.

Espèce bien remarquable par les taches noires de son prothorax.

Le type d'où Say avait tiré sa description ayant été perdu, on en était venu à douter de l'existence de cet insecte, lorsqu'en 1884 et depuis nous en avons capturé plusieurs exemplaires.

3. *Phytocore* très-beau. *Phytocoris eximius*, Reut.— Caps. ex. Am. Bor. 67.

Long. .26 pce. Le dessus avec poils bruns et par endroits à pubescence blanchâtre. Tête testacée, à lignes et bandes brunes. Yeux grands, verdâtres. Vertex plus étroit que la largeur de l'œil. Premier article des antennes aussi long que le pronotum, testacé, varié de brun-ferrugineux, les autres noirs, les 2e et 3e avec un petit anneau blanc à la base. Pronotum testacé verdâtre, flavescant en avant, avec une bande transversale en avant de la bordure pâle de la base, noire et portant six échancrures en avant. Ecusson testacé avec 2 bandes noires divergentes en arrière. Elytres obscurément verdâtres, tachetées de ferrugineux; membrane hyaline, nuagée de brun, la marge extérieure avec une tache brune gémée, les veines brunes; la nervure cubitale épaissie et noire; l'aréole majeure avec sa moitié anté-

rière brune. Corps en dessous pâle, avec les côtés et l'extrémité, noir. Pattes d'un testacé pâle, les cuisses variées de brun vers le sommet; les jambes antérieures avec trois anneaux bruns, les intermédiaires avec deux, les postérieures aussi avec trois, larges et quelquefois confluentes. —CapRouge.

Variable dans sa coloration. Les élytres montrent souvent quatre taches lactescentes, 2 de chaque côté.

Se distingue surtout du *scrupus* par le 1er article de ses antennes plus grêle, son pronotum plus large en arrière etc.

4. **Phyloore pauvre.** *Phytocoris inops*, Uhl.

Phytocoris inops, Uhl.—Hayd. Report, III, 413.

♂ ♀—Long. .25 pce. Allongé, assez étroit, testacé, fortement arrosé de brun. Tête courte, plus claire que le reste sur le vertex, l'épistome brun tacheté de jaune; yeux gros, échancrés inférieurement, granulés, gris. Antennes longues et grêles, le premier article plus épais que les autres, aussi long que le thorax et la tête réunis, ne portant que quelques poils épars, brun avec taches jaunes, le 2e encore plus long, aussi long que 3 et 4 réunis, le 2e et le 3e avec un petit anneau blanc à la base, bruns dans le reste. Pronotum rétréci en avant, sans collier, sans callosités bien distinctes, couvert de même que la tête d'une pubescence entremêlée de poils blancs et bruns, les côtés noirs, la base avec une bordure pâle précédée d'une bande noire. L'écusson blanchâtre à la pointe, portant de même que les élytres une pubescence brune, entremêlée de blanchâtre se dessinant par taches irrégulières; le coin en triangle allongé, à fracture peu profonde, avec une tache pâle à la base; la membrane brune avec taches plus claires. Pattes brunes, blanches à la base de même que les hanches, les jambes antérieures avec 3 anneaux bruns, les cuisses postérieures avec 2 petits anneaux pâles et diverses taches éparses; le ventre blanchâtre, noir sur les côtés. —CapRouge.

M. Uhler, dans sa *Check List*, range cet insecte parmi les *Neurocolpus*, en l'attribuant à Say, mais la description est de lui-même, M. Uhler, et l'insecte n'a pas les caractères des *Neurocolpus*, ses cuisses ne sont pas densément poilues à

l'extrémité, le 1er article des antennes ne porte pas de poils raides épaissis au sommet etc.

8 Gen. NEUROCOLPE. *Neurocolpus*, Reut.

(De *neuron*, nervuré, et *kolpos*, sinus).

Corps assez robuste; front peu déclive. Antennes à premier article plus court que le pronotum, hérissé de poils dilatés au sommet, de la moitié environ du second, celui-ci épaissi au sommet, 3 et 4 pris ensemble plus courts que 2. Rostre ne dépassant pas les hanches postérieures. Pronotum aussi long que large, très rétréci en avant, sa stricture apicale large et bien distincte, ses côtés sinués en avant du milieu et arrondis en arrière, sa base aussi largement arrondie. Pattes poilues, plus densément au sommet des cuisses et à la base des jambes, celles-ci spinuloses. Tarses postérieurs à articles 1 et 2 à peu près égaux, 3 un peu plus long.

Une seule espèce.

1. *Neurocolpe* n^o *nubilus* *Neurocolpus nubilus*, Say.

Capsus nubilus, Say.—Am. Ent. I, 841 (1859) (1831). (*Pl.* III, fig. 3).

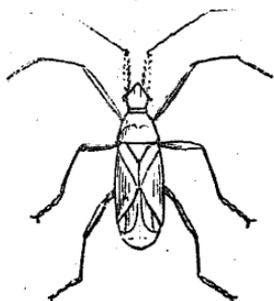


Fig. 7.

Long. 30^o pœ. Varié en dessus de noir et de gris verdâtre, avec poils courts nombreux. La tête et le thorax verdâtres. Antennes à articles terminés de noir, le 1er épais et hérissé de poils raides, plus court que le pronotum, le 2e distinctement épaissi à l'extrémité. Elytres avec une tache gris à la base du coin et une noire à sa pointe, la membrane uniformément brune, sa base noire avec une tache hyaline à son bord marginal, la nervure de l'aréole majeure souvent blanche et toujours en angle aigu. Pattes testacé-verdâtre, les cuisses avec poils noirs vers le

Fig. 7.—*Neurocolpus nubilus*, Say, grossi.

sommet, les postérieures brunâtres avec deux anneaux pâles, toutes les jambes avec 3 anneaux bruns. Les hanches et la poitrine pâles.—C.

Var. Le coin sanguinolent avec sa pointe noire et les nervures des aréoles rouges.

9. Gen. COMPSOCÉROCORE. *Compsocerocoris*, Reut.

(De *komposos*, élégant, *kéros*, vernis, et *koris*, punaise).

Tête bombée entre les antennes ; yeux globuleux ; antennes filiformes, y compris le premier article qui est très long, le 2e grêle, non épaissi au sommet, prothorax trapezoïdal, peu élargi en arrière, portant deux impressions transversales dans sa partie antérieure, la première plus profonde, formant une espèce de cou, la 2e interrompue au milieu par un petit sillon longitudinal très court ; ses angles postérieurs arrondis, pattes grêles et longues.

Ces insectes se distinguent surtout des *Phytocoris* par le 1er article des antennes qui est allongé sans être notablement épaissi et jamais hérissé de poils raides ; la tête est aussi moins penchée avec un petit sillon sur le vertex.

Une seule espèce encore connue.

Compsocérocure annulicorne. *Compsocerocoris annulicornis*, Reut.—Cäpsinæ ex Am. Bor. p. 70. (Pl. III, fig. 4).

Long. 30 pæ. Corps allongé, de couleur grise ou brun-pâle. Les pattes et les antennes très grêles. Tête longue, triangulaire en avant. Bec dépassant les hanches postérieures, pâle, brun à la base et à l'extrémité. Antennes longues et très grêles, le 1er article très long, à peine épaissi, le 2e avec un anneau blanc au milieu, le 3e avec un semblable anneau à la base ; tous les articles bruns avec points blancs. Prothorax gris avec taches brunes, couvert d'une pubescence grisâtre, marginé de blanchâtre postérieurement, cette ligne blanchâtre se joignant à une autre longitudinale qui se répand jusque sur la tête. Elytres à fond gris tout tacheté de brun et de verdâtre, le coin avec la pointe noire,

et gris-blanchâtre à la base, la membrane brune avec les nervures et taches blanchâtres. Dessous pâle au milieu, y compris les hanches, le reste brun ; les pattes brunes, les 4 jambes antérieures avec 3 anneaux blancs, les cuisses postérieures avec une tache blanche en avant de leur sommet, leurs jambes brunes tachetées de blanc.—Cap Rouge ; rare.

Espèce bien reconnaissable par les anneaux blancs de ses jambes.

10. Gen. CALOCORE. *Calocoris*. Fieb.

(De *Kalos*, beau, et *Koris*, punaise).

Tête courte, verticale ; yeux globuleux, saillants ; 1er article des antennes plus court que le pronotum, épaissi, atténué à la base (*Pl. II, Fig. 18*) ; 2e article le plus long, le 4e le plus court ; pronotum bombé, triangulaire, à bord postérieur convexe, à angles postérieurs arrondis ; élytres molles, très finement velues ; pattes grêles, les postérieures plus longues ; jambes bien épineuses.

Deux espèces rencontrées.

Elytres marginées d'une ligne pâle ; pronotum sans points noirs..... 1. **rapidus**.

Elytres sans marge pâle ; pronotum avec 2 gros points noirs..... 2. **bipunctatus**.

1. *Calocore rapide*. *Calocoris rapidus*, Say.

Capsus rapidus, Say.—Am. Ent. I, 339 (1859) 1831).

Capsus multicolor, H. Schf.—Wanz. Ins. VIII, 19.

Long. 0. 32 pce. D'un beau brun clair. Antennes brunes, avec des espaces blancs à la base des 2e, 3e et 4e articles ; tête et partie antérieure du pronotum lisses, rougeâtres, brillantes ; prothorax lisse, très finement ponctué, jaunâtre, avec une grande tache brune transversale sur le sommet ; élytres d'un brun clair, bordées de jaunâtre, le coin rouge sanguin à la base ; membrane obscurcie, dépassant l'abdomen ; abdomen brunâtre, son extrémité rougeâtre ; sternum jaunâtre, ainsi que les pattes.—Cap. Rouge. C.

Commun sur les Eupatoires.

2. *Calocore bipunctué*, *Calocoris bipunctatus*. Fabr.
—Reut. Hem. Gymn. Scand. et Fenn. p. 37. (Pl. III, Fig. 7).

Long. .26 pce. Jaune-verdâtre avec teinte verte plus prononcée sur le disque du thorax et les élytres. Antennes avec le 1er article moins de la moitié du 2e, celui-ci obscur à l'extrémité. Thorax et élytres sans punctuations, mais avec poils couchés nombreux ; le pronotum avec une ligne enfoncée transverse vers le milieu, en arrière de laquelle se voit un gros point noir ou brun de chaque côté de la ligne médiane. Elytres avec la membrane un peu enfumée, les cellules circonscrites par une ligne claire. Dessous et pattes sans aucune tache.—CapRouge ; peu commun.

Capturé à St-Hyacinthe, au Cap-Rouge etc. Quelquefois les élytres sont lavées de rouge-sanguin, alors les cellules de la membrane sont entourées d'une ligne rouge ; mais les 2 points noirs du thorax suffisent toujours pour distinguer cette espèce.

11. Gen. PYCNOPTERNE. *Pycnopterna*, Fieb.

(De *puknos*, épais et *pterna*, talon).

Tête triangulaire en dessus ; yeux très rapprochés du pronotum, celui-ci en forme de cloche, fortement rétréci en avant avec un petit rebord au sommet. Le cou arrondi et sans rebord ; la callosité du front courbée en arc. Antennes à premier article plus court que le pronotum, le 2e plus long, cylindrique. Elytres à côtés subparallèles. Pattes ordinaires.

Une seule espèce rencontrée à Ottawa, et que nous croyons nouvelle.

Pycnopterne agréable. *Pycnopterna amœna*, n. sp.

Long. .32 pce. Brune variée de jaune. La tête noire, brillante, avec une ligne orbitale pâle en dedans des yeux atteignant le vertex. Chaperon saillant et prolongé en avant. Yeux finement granulés, non contigus au pronotum. Pronotum fortement rétréci en avant en forme de cloche, sans callosités distinctes en avant, finement rugueux en arrière, les côtés régulièrement sinués, le bord postérieur arrondi et légèrement sinué au milieu, la moitié

antérieure jaune-orange et la postérieure noire avec la marge blanche. Ecusson ponctué, jaune avec la base noire. Antennes brunes, le premier article plus long que la tête, le 2e aussi long que la tête et le pronotum réunis. Elytres brunes, la corie avec 4 lignes pâles de chaque côté, une à la marge, une autre sur la nervure cubitale, la 3e sur la nervure brachiale et la 4e sur le clavus ; coin en triangle allongé, jaune avec l'extrémité noire ; membrane plus ou moins brune. Dessous brun, les pattes avec les jambes jaune-pâle, les orifices odorifères avec une petite ligne en avant, blanc, la base du ventre aussi blanche avec l'extrémité noire.—O: tawa (Fletcher).

IV—CAPSIDES.

Corps oval-oblong ou oval, un peu large. Tête avancée en avant. Vertex souvent marginé. Joues peu hautes, lores indistinctes. Yeux le plus souvent échanrés. Antennes plus éloignées entre elles à la base que ne le sont les yeux. Pronotum avec une stricture apicale, sa partie antérieure déclive, ses callosités distinctes, confluentes en avant, ponctué en arrière, à base arrondie et d'ordinaire du double du sommet en largeur. Elytres à nervure brachiale rarement distincte, la cubitale à branche complète ou sub-complète; le coin assz court, non allongé, à fracture souvent profonde. Ailes sans hamus. Jambes spinuloses. Aréole majeure divariquée. ♂ à segment génital caréné.

Leur forme plus large, moins allongée, avec le premier article des antennes plus court et le coin aussi plus court, distinguent surtout les Capsides les Phytocorides.

12. Gen. CAMPTOBROCHE. *Camptobrochis*, Fieb.

(De *kamptos*, courbe et *brochis*, filet, chaperon).

Corps ovale, convexe, glabre, brillant en dessus, avec punctuations brunes fortement marquées, noir en dessous avec poils pâles, le prosternum jaune. Tête courte, verticalé, lisse. Vertex convexe, marginé seulement près des yeux. Chaperon étroit,

très proéminent. Yeux gros, saillants, granuleux, non éloignés du sommet du prothorax, échancrés en dedans. Rostre ne dépassant pas les hanches intermédiaires, son premier article un peu plus long que la tête. Antennes à premier article ne dépassant pas le chaperon, le 2^e beaucoup plus long que les 2 suivants réunis. Pronotum fortement déclive vers le sommet, ponctué, à callosités distinctes, environ deux fois plus large à la base, couvrant la base de l'écusson. Elytres dépassant l'abdomen, à fracture du coin profonde. Membrane à aréole majeure arrondie. Cuises postérieures fortes; jambes faiblement spinuloses. Tarses postérieurs à article 2 plus long que 1.

Deux espèces rencontrées.

Tête prolongée en avant des yeux, forte..... 1. **grandis**.

Tête très courte, faisant à peine saillie en

avant des yeux..... 2. **nebulosus**.

1. **Camptobroche grand**. *Camptobrochis grandis*, Uhl.

Long. .20 pce. Fond d'un jaune sale, avec nuages bruns et tout criblé de grosses ponctuations noires. Tête forte, lisse, peu penchée, jaune avec taches brunes, le chaperon jaune avec une petite ligne brune transversale à sa base et une autre longitudinale de chaque côté. Vertex long et large, jaune avec taches brunes en avant et un petit collier noir en arrière. Pronotum arrondi et fortement élargi en arrière, sa marge postérieure noire, les callosités noires, séparées par un petit sillou. Ecusson brun foncé avec 3 taches pâles, l'une sur la pointe et une autre de chaque côté à la base. Elytres avec 2 bandes transversales brunes, l'une vers le milieu de la coie et l'autre près de son sommet, le coin noir à son extrémité; membrane enfumée avec une tache pâle touchant à l'extrémité du coin. Dessous noir, avec l'extrémité de l'abdomen et une bande sur les côtés, jaune-roussâtre. Les hanches et les pattes jaunâtre plus ou moins brun.—Chicoutimi (Huar).

2. **Camptobroche nébul-ux**. *Camptobrochis nebulosus*, Uhl.

Camptobrochis nebulosus, Uhl.—Hayden Rep. 417.

Long. .12 pce. Ovale, robuste, poli, fortement ponctué, d'un testacé olive pâle. La tête noire, polie, lisse; la carène de la base, une strie joignant chaque œil, une autre petite au milieu de la face, une autre sur le chaperon, avec une autre de chaque côté, jaune-pâle. Antennes à courte pubescence blanchâtre, l'article basilaire noir, poli, le second jaunâtre-brun, plus foncé aux extrémités, les 3e et 4e obscurément jaune-brunâtre. Le rostre plus ou moins brun, plus pâle à la base. Pronotum d'un testacé grisâtre, régulièrement convexe, avec ponctuations noires, profondes, distantes, confluentes seulement près des bords; une grande tache noire sur le disque et plusieurs vestiges sur les côtés et le bord postérieur; les callosités noires, peu élevées, le collier, les bords latéraux et le bord postérieur, jaune, ce dernier arrondi et légèrement sinué au milieu. Ecusson noir, avec une tache de chaque côté à la base et la pointe, d'un blanc d'ivoire. Elytres testacé-olivâtre, à ponctuations brunes distantes, les bords latéraux, la base, l'extrémité extérieurement, plusieurs taches en arrière du milieu et à la base, le bord intérieur et l'extrémité du clavus avec le bord extérieur et la pointe du coin, brun-foncé. Le coin large, court, aigu. Membrane transparente, les nervures des aréoles, le milieu de leur bord avec une petite tache en arrière, brun. Le dessous noir, poli, ponctué, à pubescence jaunâtre. — Rare; non encore rencontré à Québec.

13. Gen. COCCOBAPHES. *Coccobaphes*, Uhl.

(De *kokkos*, rouge et *baphê*, teinture).

De forme ovale-allongée, ponctué et pubescent. Tête aussi longue que large, convexe, face verticale; chaperon convexe, yeux éloignés du front, subpyriformes, très convexes, bisinués en arrière. Antennes un peu plus courtes que le corps, le premier article plus court que le pronotum, rétréci à la base et au sommet, les articles 3 et 4 sétacés. Rostre atteignant les hanches postérieures, le premier article plus court que la tête, gros, très dilaté au sommet. Pronotum plus large que long, le collier large, aplati au milieu, les callosités transverses, s'unissant à la ligne médiane, les bords latéraux non carénés, presque droits, le bord postérieur arrondi. Ecusson soulevé, presque

équilatéral, convexe. Coin long, rétréci en pointe fine au sommet ; corie largement arrondie aux bords latéraux ; la grande aréole longue, arrondie à son angle postérieur.

Une seule espèce encore connue.

Coccobaphes rouge-sang *Coccobaphes sanguinarius*,
Uhl. — Proc. Bost. Soc. Nat. Hist. XIX, 401.

Long. 32 pcc. Rouge-sang plus ou moins obscur avec une bande longitudinale à la commissure des élytres, à pubescence jaunâtre. Tête lisse, brillante, le chaperon et les yeux, noir. Antennes noires, les deux articles basilaires pubescents avec des soies longues et obliques, les 2 derniers articles jaunes, grêles. Pronotum à ponctuations fines, profondes, confluentes, avec pubescence jaunâtre, les callosités proéminentes et sans ponctuations. Eusson plutôt rugueux que ponctué avec une impression transverse à la base au milieu. Elytres finement ponctuées, avec une bande brune sur le clavus s'étendant sur toute la membrane, les nervures de la grande aréole souvent rouges. Dessous rouge, brillant ; les jambes plus ou moins obscures, les tarsi jaunes, noirs à l'extrémité. — Cap Rouge, non très commun.

La forme et la coloration de ce bel insecte suffisent pour le faire reconnaître de suite.

12. Gen. LYGUS. *Lygus*, Hahn.

(De *lygè*, obscurité).

Tête triangulaire ; yeux très rapprochés du pronotum. Antennes à 2e article filiforme ou épaissi de la base à l'extrémité, le premier plus long que la tête. Pronotum avec un bourrelet au sommet en forme de collier, d'ordinaire fortement ponctué en arrière. Elytres élargies postérieurement, à fracture du coin profonde et faisant une saillie sur la base de celui-ci. Pattes grêles, jambes spinuloses.

Cinq espèces rencontrées.

Pronotum fortement ponctué en arrière;

Coin jaune, semi-hyalin ;

Taille plus forte ; pronotum fortement convexe, avec 4 points noirs en arrière des callosités, couleur flave. 1. **pratensis.**

Taille moindre ; pronotum médiocrement convexe, avec des petites lignes noires en arrière des callosités, couleur plus foncée, plus ou moins brunâtre 2. **flavonotatus.**

Coin avec les bords sanguinolents et une grande tache brune au milieu 3. **Belfragei.**

Pronotum à ponctuations peu distinctes ;

Couleur testacé-jaunâtre varié de brun 4. **invitus.**

Couleur vert-gazon plus ou moins pâle. 6. **contaminatus.**

1. **Lygus des prés.** *Lygus pratensis*, Lin.

Capsus lineoloris, Beauv.—Ins. d'Afr. et d'Am. p. 187.

Long. 27 pce. Jaune-verdâtre plus ou moins obscurci de brun ou de rougeâtre, fortement ponctué. Antennes brunes à partir du tiers supérieur du 2e article, le reste rouge-sang. Prothorax bordé tout autour d'une ligne pâle, le bord antérieur en forme de petit cordon, une petite ligne brune de chaque côté de la ligne médiane au-dessus de l'impression transversale, avec une autre à chaque angle postérieur. Ecusson brun-roussâtre, avec la pointe et une petite ligne de chaque côté à la base, polies. Elytre vert-roussâtre avec les nervures pâles, traversées vers le pli par une bande brune, le coin pâle terminé par un point noir, membrane tachée de brun-roussâtre. Dessous jaune avec une bande roussâtre sur les côtés. Pattes jaunes, les cuisses annelées de roussâtre à l'extrémité. — CC.

Variable dans sa coloration. Les deux petites lignes du thorax sont quelquefois réduites à de simples points, et la rapprochent ainsi du *Calocoris bipunctatus*, mais ses couleurs plus variées et surtout les côtés de ses élytres qui sont distinctement élargis au milieu permettront toujours de ne pas le confondre avec ce dernier.

2. *Lygus à-taches-jaunes* *Lygus flavonotatus*, Prov.

Capsus flavonotatus, Prov. — Nat. Can. IV, 103 (1872).

Capsus strigulatus, Walk. — Cat. Brit. Mus. VI, 94 (1873).

♂ ♀. Long. .25 pouce. Brun plus ou moins foncé, varié de jaune et de rougeâtre, distinctement ponctué. Antennes brunes, la base du 2e article plus claire. Tête jaune, linéolée de noir et de rougeâtre. Thorax poli, brillant, ponctué, noir plus ou moins foncé, tout le pourtour avec une ligne jaune, 5 lignes noires sur le disque, celle du milieu comme doublée de chaque côté de la ligne médiane, près du collier. Pointe de l'écusson, souvent avec 2 petites lignes sur leur disque, jaune plus ou moins clair. Le coin porte une grande tache pâle-hyaline et se termine par un point noir; membrane plus ou moins obscure, nuagée de roussâtre. Dessous noir avec ligne pâle sur les côtés. Pattes brunes avec taches jaunes, les cuisses portant toute- un ou deux anneaux jaunes à leur sommet.—CC.

Beaucoup plus commun que le précédent dans les environs de Québec. On le rencontre fréquemment dans les jardins, où il nuit parfois considérablement à certaines fleurs délicates. Il paraît affectionner particulièrement les dahlias dont il arrête souvent la floraison. Ses piqûres sur le pédoncule qui porte le jeune bouton, force celui-ci à s'incliner du côté blessé et à se déformer lorsqu'il ne se flétrit pas tout-à-fait.

Quoique très variable dans sa coloration, les taches jaune-clair du coin le distinguent surtout de ses voisins.

3. *Lygus de-Belfrage*. *Lygus Belfragei*, Reut.

Lygus Belfragei, Reut.—Caps. ex Amer. Bor. p. 71.

Long. 25 pce. D'un verdâtre pâle, souvent rougeâtre; la tête lisse avec une ligne longitudinale brune sur le vertex. Antennes à article 2 plus long que la largeur de la base du pronotum, noir vers l'extrémité, le 3e avec un petit anneau pâle à la base, son extrémité de même que celle du 4e brune. Pronotum plus ou moins brunâtre à la base. Elytres plus ou moins nuagées de brun, ce brun formant une bande transversale vers l'extrémité; le coin avec une tache brune au milieu; la membrane à

nervures pâles, aréoles avec un arc brun au sommet, le reste de la membrane enfumé avec une tache claire au bord extérieur à la suite du coin, et une autre plus ou moins distincte au milieu. Dessous d'un rouge sang, avec une large bande noire au milieu et une autre de chaque côté sur les flancs; les jambes avec points et petites épines noires.—CapRouge, Chicoutimi.

Le coin colorié distingue surtout cette espèce de la précédente. Variable dans sa coloration.

4. *Lygus sans-éclat*. *Lygus invitus*, Say.

Capsus invitus, Say.—Am. Ent. I, 345 (1859) (1831).

Long. .19 pce. D'un brun livide ou noirâtre; la tête brun-olivâtre. Antennes avec le 1er article un peu moins de la moitié du second, celui-ci noir à l'extrémité. Thorax à fines ponctuations transversales, portant, de même que les élytres, des poils couchés jaunâtres nombreux. Ecusson avec une bande pâle au delà du milieu. Élytres avec une tache blanche sur le coin, et le bord latéral verdâtre, la membrane avec quelques taches plus foncées. Pattes vertes, les cuisses postérieurs noires à l'extrémité. Dessous verdâtre avec une bande brune sur les côtés.—C.

Se distingue surtout de la précédente par ses fines ponctuations et sa plus petite taille.

5. *Lygus souillé*. *Lygus contaminatus*, Fall.

Phytocoris contaminatus. Fall.—Hem. Suec. 79.

Capsus viridis, Flor, Rh. Livi. I, 531.

Lygus contaminatus, Reut.—Caps. ex Am. Bor. 65.

Long. 20 pce. D'un vert gazon uniforme, avec légère pubescence blanchâtre, plus pâle en dessous. L'extrémité des deux articles terminaux des antennes avec celle des tarsi, noire ou brunâtre. Pronotum faiblement déclive, concolore. Les élytres avec une petite ligne noire transversale plus au moins distincte près du coin. Ecusson transversalement rugueux; membrane légèrement obscurcie, à nervures pâles, les aréoles brunâtres. Les jambes jaunâtres.—Rare.

Bien distincte par sa coloration uniforme. Cette espèce est commune à l'Europe et à l'Amérique.

Gen. 14. PÉCILOCAPSE. *Pæcilocapsus*, Reut.(De *poikilos*, varié et *kapsus*).

Forme ovulaire, assez large ; corps glabre, lisse, à peine obsoletement ponctué. Tête fortement penchée, presque verticale, à 5 angles, à vertex caréné (souvent obtusément), chaperon à peine proéminent, distingué du front par une impression peu profonde. Antennes insérées dans le sinus des yeux, à premier article assez long, le second pilosule et épaissi au sommet. Yeux proéminents, contigus au pronotum, lisses, échancrés intérieurement. Pronotum à base arrondie, deux ou trois plus large que le sommet. Fracture du coin, profonde. Jambes spinuloses.

Quatre espèces rencontrées.

Jaune varié de noir ;

Elytres jaunes avec bandes noires ;

Bord interne de l'élytre jaune depuis la
pointe de l'écusson jusqu'à la membrane... 1. **lineatus**.

Bord interne de l'élytre noir 2. **affinis**.

Elytres noires avec le bord costal jaune..... 3. **marginalis**.

Noir varié de rouge sanguinolent..... 4. **goniphorus**.

1. **Pécilocapse à-lignes-noires**. *Pæcilocapsus lineatus*. Fabr.

Lygæus lineatus, Fabr.—Syst. Rhyng. 234, 152.

Capsus 4-vittatus, Say.—Am. Ent. I, 839.

Long. 28 pce. Jaune et noir ; dessus jaune avec 4 bandes longitudinales noires, dont deux plus larges, de chaque côté de la ligne médiane, se prolongeant sur l'écusson et la partie postérieure du prothorax, les deux autres plus petites près des bords latéraux. Membrane noire. Antennes noires, le 1er article plus au moins jaune, de la moitié du 2e environ. Dessous jaune, sans aucune tache.—C.

Se rencontre fréquemment sur la rhubarbe dans les jardins ; attaque souvent les dahlias, et par ses piqûres multipliées sur les boutons, fait périr ceux-ci avant leur épanouissement.

2 **Pécilocapse voisin.** *Pæcilocapsus, affinis*, Reut.

Metriorrhynchus affinis, Reut.—Caps. ex America boreali p. 74. (1875).

Long. 23 pœ. Noir avec la tête fauve, la base et le sommet plus au moins obscur; yeux noirs. Pronotum d'un fauve jaunâtre avec deux grandes taches discoïdales noires s'étendant presque jusqu'à la base, ou noir avec le sommet, les côtés, et une bande longitudinale au milieu, jaune. Ecusson avec une ligne jaune médiane. Elytres avec les nervures jaunes ainsi qu'un arc à la base du coin; membrane noirâtre. Dessous noir, le prosternum jaunâtre de même que la base des hanches. Pattes jaunâtres, les hanches postérieures avec leurs cuisses brunes à la base, les jambes à petites épines noires; tarsi noirs au sommet. — Ottawa, R.

Bien distinct par sa coloration.

3. **Pécilocapse à-marge-pâle.** *Pæcilocapsus marginalis*, Reut.—Caps. ex Am. boreali, 75.

Long. 23 pœ. Noir, la tête avec 2 bandes à la base convergentes en arrière, testacées. Le 2^e article des antennes pâle à la base. Le costa avec la base de la nervure costale, jaune pâle. Pattes d'un testacé jaunâtre, y compris les hanches antérieures, les cuisses noirâtres à la base, les jambes à petites épines noires, noires au sommet, de même que le sommet des tarsi. Le rostre plus au moins testacé à la base.—Ottawa (Harrington).

Var.—La tête testacé-jaunâtre, avec le chaperon, les joues et une bande transversale sur le vertex, noir. Pronotum testacé-jaunâtre, sa partie basilaire avec 2 grandes taches noires confluentes à la base, mais n'envahissant pas les côtés. Le coin testacé à la base, noir à l'extrémité.

4. **Pécilocapse goniphore.** *Pæcilocapsus goniphorus*, Say.

Capsus goniphorus, Say.—Am. Ent. I, 341.

Long. 25 pœ. Noir avec les bords rouge-sang. La tête plus ou moins variée de rouge, ordinairement noire à la base et au sommet; les orbites quelquefois teintés de jaune supérieurement. Antennes noires, le second article légèrement épaissi au sommet, le 3^e plus au moins pâle à la base. Pronotum largement marginé

de rouge-sang, laissant une tache noire triangulaire au milieu dont la base se confond avec la base même du pronotum, et dont le sommet se rapproche plus au moins du bord antérieur. Elytres avec la corie largement marginée de rouge-sang sur les côtés. Le dessous avec les pattes, noir, les jambes plus au moins pâles dans leur moitié apicale.—Cap Rouge, C.

Très variable dans sa coloration.

VAR. *a*. Tout noir avec seulement l'extrémité des jambes et la base des tarses, jaune-pâle.

VAR. *b*. Cuisses rousses ; jambes et tarses pâles.

VAR. *c*. Thorax roux avec à peine apparence de noir.

16. Gen. ORTHOPS. *Orthops*, Fieb.

(De *orthos*, d.oit et *ops*, œil).

Tête vue en dessus en ovale transverse ou triangulaire, à peine saillante en avant des yeux ; con arqué, sans anneau transverse. Yeux contigus au pronotum ; vertex très court. Pronotum avec un large relord au sommet. Le chaperon formant une courbe en se dirigeant vers le vertex. Le premier article des tarses postérieurs plus court ou égal au second.

Une seule espèce rencontrée.

Orthops à-écusson-pâle. *Orthops scutellatus*, Uhl.—U. S. Geol. Survey, p. 420.

Long. 22 pcc. D'un jaune verdâtre. Tête jaune, polie, lisse, sans ponctuations. Chaperon noir et s'unissant à une tache noire qui s'étend vers la base du vertex. Yeux brun-foncé, la gorge et les sutures entre les joues noirâtres. Rostre jaune-verdâtre à extrémité brune, atteignant les hanches postérieures. Antennes modérément épaissies, jaunes avec une teinte de brun, le second article aussi long que le pronotum, épaissi à son sommet. Pronotum avec une pente courbe vers le sommet et les côtés, lisse, poli, à ponctuations grosses, avec un petit arc noir en arrière de chaque callosité, un nuage-brun à la base, et une courte bande longitudinale noire sur les côtés qui sont déprimés et ponctués, le bord postérieur arqué, les bords latéraux aigus, et comme recourbés ; le ster-

num noirâtre, les flancs noirs marginés de jaune. Les pattes et les hanches jaunes, les genoux et le sommet des jambes teints de brun, de même que l'extrémité des tarsi avec les ongles. Ecusson pâle, noir à la base, transversalement rugueux, finement pubescent. Elytres beaucoup plus longues que l'abdomen; la corie jaune-brun ou verdâtre, avec une grande tache au sommet et tout le clavus, brun, le bord costal plus clair; le coin jaune marginé de brun en arrière; la membrane avec un nuage au sommet et les nervures, brun. Ventre d'un jaune clair, non ponctué, poli, avec une bande brune de chaque côté.—Cap-Rouge, PC.

VAR.—Le pronotum avec 2 petites lignes longitudinales rouges près des bords latéraux.

VAR.—Presque tout noir; le pronotum avec seulement une ligne médiane pâle et une autre plus petite de chaque côté; la corie avec une grande tache triangulaire pâle peu au dessous de sa base; l'écusson, jaune.

17. Gen. SYSTRATIOTE. *Systratiotus*, Dougl. & Scott.

(De *systratiotes*, compagnon d'arme, camarade).

Ce genre est très voisin du précédent, il n'en diffère guère que par les caractères suivants: Corps ovalaire, le plus souvent opaque; bec court, dépassant à peine les hanches antérieures; fracture du coin très profonde, anguleuse.

Une seule espèce rencontrée.

Systratiote chasseur. *Systratiotus venaticus*, Uhl.

Churagochilus venaticus, Uhl.—Hayden Surv. of Mont. p. 414 (1869).

Rhopalotomus rubronatus, Prov.—Nat. Can. IV, p. 105, (1872).

Long. .22 pce. D'un noir foncé uniforme, opaque. Le vertex caréné avec une tache jaune près de chaque œil. Antennes avec le 1^{er} article moins de la moitié du 2^e, celui-ci non épaissi à l'extrémité. Prothorax finement ponctué, avec 2 callosités transversales bien distinctes à sa partie antérieure, souvent avec ses côtés jaunes. Elytres portant sur le coin une grande tache rouge-orange,

la membrane moins foncée que la corie, ses cellules circonscrites par une ligne rouge. Dessous noir. Pattes noires avec les hanches et la base des cuisses jaune plus au moins roussâtre.—AC.

Variable dans sa coloration ; la tache du coin souvent absente, dans ce cas les cellules de la membrane sont circonscrites par une ligne claire. Écusson jaune dans sa moitié apicale, &c.

18 Gen. PAMÉROCORE. *Pamerochoris*, Uhl.

(De *pamera*, abréviation de *pachymera*, grosse cuisse, et *koris*, punaise).

Tête horizontale, allongée en cône, resserrée en arrière des yeux, comprimée et rétrécie en avant. Yeux gros, suborbiculaires, proéminents, presque aussi larges que le vertex entre eux, faisant saillie en dehors du pronotum. Chaperon oblique, un peu arqué, proéminent, occupant la longueur entière de la tête en avant ; joues supérieures aplaties en lames, parallèles au chaperon au dessus d'elles et atteignant presque son extrémité, les inférieures très petites, situées obliquement au bout des premières. Antennes longues, à premier article dépassant à peine le sommet de la tête, le second cylindrique, le plus long, le 4e un peu plus long que le 3e. Rostre grêle et long, dépassant les hanches postérieures. Pronotum campanulé, large à la base, étroit au sommet avec un petit collier en forme d'anneau, les côtés carénés et sinueux, le lobe antérieur convexe, les callosités séparées par un petit sillon, le bord postérieur concave avec les angles longs et étroits. Écusson plus long que large, aigu au sommet avec une impression transverse pres de la base. Elytres aplaties, à peine plus larges en arrière, le bord costal relevé en carène, légèrement arqué, le coin en triangle allongé, à pointe très aiguë, membrane longue. Hanches longues, fortes et comprimées, les antérieures plus longues ; les cuisses comprimées, creusées sur leur face latérale ; jambes grêles, tarsi allongés avec le premier article le plus long.

Une seule espèce rencontrée.

Pamérocore brun. *Pamerocoris brunneus*, Prov.

Lygus brunneus, Prov.—Nat. Can. IV, p. 104 (1872).

Pamerocoris anthocoroides, Uhl.—Bull. U. S. Geog. Sur. p. 425 (1877).

Long. .22 pcc. Brun, tête un peu plus claire, le bec pâle, brun à la base seulement. Thorax brun-jaunâtre. Elytres avec une tache hyaline triangulaire ayant sa base à l'épaule, le coin aussi blanc avec une tache noire, la membrane brune avec nuages blanchâtres. Le premier article des antennes moins de la moitié du second, celui-ci non épaissi à l'extrémité. Dessous noir, blanchâtre au milieu. Pattes pâles, l'extrémité des cuisses avec les jambes portant des annulations de brun.—C.

19. Gen. PÉCILOSCYTE. *Pæciloscytus*, Fieb.

(De *Poikilos* varié, et *skytos* peau, cuir.)

Forme étroite, linéaire ; tête transversale, face presque verticale. Yeux médiocrement saillants, contigus ou à peu près au pronotum, échancrés en dedans. Vertex marginé aux côtés. Pronotum deux fois plus large à la base qu'au sommet, densément et peu distinctement ponctué, pubescent de même que les élytres. Coin déclive, à fracture profonde. Cuisses postérieures renflées ; tarses postérieurs à article 1 peu ou pas plus long que 2. Corps opaque ou sub-opaque en dessus.

Deux espèces rencontrées.

Pronotum sans taches noires discoïdales 1. **sericeus**.
Pronotum avec 2 grandes taches noires discoïdales.. 2. **basalis**.

1. **Péciloscyte soyeux.** *Pæciloscytus sericeus*, Uhl.—Bulletin U. S. Geol. Survey, p. 422.

Long. D'un jaune verdâtre avec teintes plus au moins prononcées de brun ou de roux. La tête et tout le dessus à pubescence dorée. Tête jaune, très polie, contrastant avec le reste du corps qui est opaque ; yeux noirs ; chaperon plus au moins teint de brun. Antennes d'un jaune brunâtre, ou brun pâle, le 1er article épais, brun ou noir, surtout dans la ♀, le second brun à la base et au sommet. Pronotum plus large que long, peu convexe,

les côtés non carénés, les callosités souvent avec une ligne brune en arrière, et un point au centre de chacune, les côtés souvent avec une bande brunâtre. Écusson avec la partie postérieure du disque un peu élevée, la base souvent brune. Elytres d'un jaune verdâtre pâle, plus clair aux côtés, le clavus avec une tache brunâtre excepté à la base, le coin rouge avec les bords jaunes, quelquefois sans trace de rouge avec taches brunes. Membrane légèrement enfumée, pâle à la base, souvent avec la petite aréole brun foncé. Ventre jaune ou jaune-rougeâtre, poli, avec une bande noire au milieu. Les pattes et les hanches jaunes, les cuisses un peu plus brunes, traversées par 2 ou trois bandes obliques plus foncées; les jambes brunes à l'extrémité.—CapRouge.

Très variable dans sa coloration, souvent d'un jaune verdâtre uniforme avec la tête jaune et les yeux noirs.

2. *Péciloseyte basal*. *Pæciloscytus basulis*, Reut.—Caps. ex Am. Bor. p. 73.

Long. .20 pce. D'un jaune verdâtre opaque avec pubescence dorée. Antennes pâles, le 1er article entièrement, le 2e à la base et dans la ♀ aussi au sommet, noir, les 2 derniers bruns. Le chaperon avec une tache de chaque côté à la base des antennes, des stries sur le vertex, 2 bandes sur le pronotum, tronquées en avant et en arrière, les angles antérieurs, la base de l'écusson, avec une tache sur la corie, brun plus ou moins foncé. Le coin rouge, testacé au sommet, membrane brune à nervures jaunes; ♂ avec le dessous testacé, la ♀ avec une grande tache noir au milieu ainsi que la poitrine. Pattes testacées, les cuisses avec 2-4 anneaux bruns, les jambes à épines brunes, les tarses testacés.—CapRouge. AC.

Variable dans sa coloration, le coin souvent sans trace de rouge.

20. Gen. CAPSE. *Capsus*, Fabr.

(De *Capsus*, coffre).

Corps ovalaire, peu allongé; tête triangulaire. Antennes plus courtes que le corps, le 1er article plus long que la tête, s'épaississant de la base à l'extrémité, le 2e épaissi en massue à

l'extrémité à partir du milieu, les 2 autres courts et grêles. Prothorax peu rétréci en avant, ses côtés droits. Elytres à nervures indistinctes sur la corie. Pattes avec les cuisses très épaisses.

La massue du 2e article des antennes est avant tout le caractère distinctif de ce genre.

Une seule espèce rencontrée.

Capse noir. *Capsus ater*. Fieb.

Rhopalotomus ater, F. b. —Eur. Hem. 263.

Capsus testudineus, Say. —

Long. .28 pce. Noir ; tête et le prothorax lisses et brillants, le dernier fortement ponctué, débordé par les yeux au sommet, les callosités moyennes, lisses, les côtés à peine sinués. Antennes à articles 1 et 2 noirs, les 2 autres pâles à la base. Elytres densément ponctuées, subopaques, membrane plus claire. Les pattes et le bec d'un jaune roussâtre plus au moins lavé de brun, les 4 cuisses antérieures au milieu, les postérieures au sommet, avec l'extrémité de leur jambes, noir.—Cap Rouge, C.

Le 2e article des antennes de cette espèce peut la faire reconnaître de suite.

V. BRYOCORIDES

Corps petit, glabre. Vertex submarginé en arrière; chaperon fortement proéminent. Yeux non échancrés intérieurement, non contigus au sommet du pronotum. Antennes insérées au coin interne des yeux. Pronotum avec une stricture apicale étroite mais distincte, troncqué à la base, ses angles postérieurs aigus. Elytres avec la nervure cubitale profondément marquée au-delà du milieu. Ailes sans hamus. Hanches postérieures éloignées des épipleures. Jambes mutiques. Tarses à dernier article renflé.

21 Gen. MONALOCORE. *Monalocoris*, Dahlb.

(De *monos*, unique, *alox*, *alokos*, sillon, et *ko. is*).

Tête transverse, presque verticale. Pronotum beaucoup

plus large à la base, portant une stricture annuliforme au sommet, ses côtés non aigus. Antennes pas plus distantes entre elles que les yeux. Espèces souvent dimorphes. Elytres avec la nervure cubitale profondément marquée au-delà du milieu ; la membrane avec une seule aréole presque demi-ronde. Rostre long, atteignant les hanches postérieures.

Une seule espèce connue.

Monalocore de-la-fougère. *Monalocoris filicis*, Lin.

Cimex filicis, Lin.—Syst. Nat. 718.

Phytocoris filicis, Fall. — Hem. Suec. I, 108.

Capsus filicis, Myer.—Dür. Caps. 71.

Long. .11 pc. Noir varié de jaune ; le pronotum et la base de l'écusson fortement ponctués. Tête jaune avec le chaperon et les yeux, noir. Antennes pâles, brunes à l'extrémité. Pronotum avec une stricture distincte au sommet, les angles postérieurs, le collier apical, les bords latéraux des élytres avec la membrane, jaune, la dernière plus ou moins obscurcie à la base. Dessous noir opaque, les pattes avec les hanches, pâles.—CapRouge.

Commun sur les fougères.

VI. CALLECORIDES

Corps allongé, brièvement ovale. Tête verticale ou penchée. Vertex souvent marginé. Joues d'ordinaire hautes. Antennes non ou à peine aussi distantes entre elles que les yeux supérieurement. Pronotum avec ou sans stricture apicale, plus ou moins ponctué. Elytres à nervures obsolètes, la branche du cubitus rarement complète, et dans ce cas point de stricture apicale au pronotum, souvent plus courtes dans les ♀. Ailes rarement avec un hamus, et dans ce cas le pronotum avec une stricture apicale ou avec les yeux penchés sur le pronotum. Aréoles de la membrane le plus souvent grandes et conniventes au sommet, rarement divariquées. Segment génital du ♂ non caréné longitudinalement, avec les pinces souvent étendues.

22. Gen. PILOPHORE. *Pilophorus*, Hahn.(De *pilos*, poils laineux, et *phoros*, qui porte).

Corps allongé, sub-opaque, à peu près lisse. Tête grosse, penchée. Vertex large, couvrant le sommet du pronotum, marginé postérieurement. Chaperon confluent avec le front, large, déprimé; yeux gros, penchés sur le pronotum, divergents en avant. Rostre atteignant le 3e segment ventral. Antennes à premier article ne dépassant pas le chaperon, le 2e épaissi au sommet, les 2 derniers capillaires. Pronotum sans collier au sommet, à callosités peu distinctes, à base échancrée, laissant à découvert la base de l'écusson. Elytres avec 2 lignes transversales de poils argentés au milieu de la corie, sinuées sur les côtés, élargies et convexes à l'extrémité. Coin en triangle allongé avec un point blanc à l'angle interne; fracture profonde. Membrane à aréoles courtes; ailes avec un hamus. Pattes longues. Abdomen plus au moins resserré la base.

Une seule espèce rencontrée.

Pilophore bifascié.—*Pilophorus bifasciatus*, Fab.

Cimex bifasciatus, Fab.—Mantissa 11, 805.

Camaranotus cinnamopterus, Fieb.—Eur. Elem. 314.

Pilophorus bifasciatus, Reut.—Caps. Syn. 21.

Long. .18 pce. La tête, le pronotum, l'écusson avec l'extrémité des élytres, noir; la corie excepté à l'extrémité, brun-cannelle. Antennes à 2e article fortement renflé à l'extrémité, brun avec la partie renflée noire, le 3e blanc à la base. Elytres avec une ligne argentée au milieu et une autre à l'extrémité du clavus. Pattes fauves, les jambes postérieures noirâtres.—Cap Rouge; peu commun.

Insecte toujours facile à distinguer, tant par sa coloration que par sa forme.

23. Gen. STIPHROSOME. *Stiphrosoma*, Fieb.(De *stiphros*, compact, et *soma*, corps).

Corps compact, presque quadrangulaire, tête très courte,

ve ticale ; antennes très fines ; 2e article le plus long, 1er article à peine renflé ; prothorax coupé droit en avant et en arrière, trapézoïdal, plus large que long, sans aucune protubérance ; élytres presque lisses, presque arrondies à l'extrémité ; cuisses postérieures renflées.

Une seule espèce.

Stiphrosome noir, *Stiphrosoma stygicus*, Say — Am. Ent. I, 344.

Long. .15 pce. Noir brillant, dessus et dessous ; les Jones, les antennes, les jambes et les tarsi, jaune-pâle. Antennes à premier article court, renflé et arqué, le 2e plus ou moins noir à l'extrémité. Vertex très large. Membrane avec une grande tache claire à la base. Cuisses noires avec les extrémités pâles. -C.

VAR. Face toute noire ; antennes noires, le 1er article seulement plus ou moins pâle ; membrane sans tache claire.

Cette espèce se reconnaît toujours facilement par son pronotum plus large que d'ordinaire au sommet, son vertex large aussi et très court.

24. Gen. TRICHIE. *Trichia*, Reut.

(De *trix*, *trichia*, poil).

Corps ovale-oblong, glabre, à poils longs en dessus, et, à l'exception de la tête, assez fortement ponctué quoique non densément. Tête verticale, assez grande, finement marginée sur le vertex ; chaperon distinct du front, moins proéminent, lores distinctes. Yeux peu distants du pronotum, grands, fortement granulés. Rostre atteignant les hanches postérieures. Antennes à peu près glabres, les articles à peu près d'égale grosseur, le 2e un peu plus court que 3 et 4 réunis, le 4e près du double plus court que le 3e, le premier dépassant peu le chaperon, insérées au coin des yeux. Pronotum avec une étroite striature apicale, son disque dérivé en avant, les callosités peu distinctes, tronqué à la base, les côtés distinctement sinués. Elytres avec l'aréole interne très petite, l'externe arrondie au sommet. Pattes longues, les jambes spinuloses, les tarsi à article 2 plus long que 1, égal à 3.

Ces insectes ont toute l'apparence des *Lygus*, mais leur pronotum tronqué à la base permettra toujours de les distinguer. Une seule espèce encore connue.

Trichie ponctulée, *Trichia punctulata*, Reut. Cap. ex Am. Bor. 82

Long. .18 pce. Testacée, avec longs poils jaunes, les antennes et les pattes plus pâles; les yeux bruns. L'écusson jaune avec une ligne brune à sa base; la membrane blanchâtre avec une grande tache brune apicale, ses nervures pâles.

VAR. *a.* — La corie avec une grande tache brune près de l'angle interne.

VAR. *b.* — L'écusson aussi brun.

VAR. *c.* — La tête, l'écusson et une petite tache à l'angle interne de la corie, brun.

VAR. *d.* — Une tache à l'angle interne de la corie, l'écusson jaune, mais bordé d'une ligne noire, la base du pronotum légèrement obscurcie.

C'est cette dernière variété qu'on nous a transmis de Niagara. Il est très probable que cette espèce se trouve aussi dans notre Province.

25 Gen. STÉNAROPS. *Stenarops*, Uhl.

Forme allongée, à côtés presque parallèles. Tête plus large que le sommet du pronotum, resserrée à la base, la face presque verticale, convexe au milieu, le vertex aplati et bordé en arrière par une carène. Yeux gros, ovales-globuleux, à base proéminente et un peu oblique. Le chaperon avec une impression à la base, contracté inférieurement, très proéminent, se courbant en dessous; les joues grandes, presque verticales, triangulairement arrondies au sommet, les lores plus longues, subfusiformes. Bec court et fort, l'article basilaire gros et comprimé, coudé, un peu plus long que la tête; la gorge concave. Antennes longues et grêles; l'article basilaire plus long que la tête, cylindrique, légèrement courbe, le 2e très long et d'égal

grosseur, le 3e plus grêle et plus court. Pronotum un peu plus large que long, légèrement convexe, les côtés faiblement concaves. Les pattes fortes, les cuisses comprimées, les jambes postérieures très longues; l'article basilaire des tarsi plus court que le second. Ecusson très faiblement convexe. Elytres aplaties, le bord marginal fortement caréné, presque droit. Aréole majeure carrée au sommet.

Le front bombé de ces insectes empêche surtout de les confondre avec les Lygus, dont ils ont à peu près la même apparence extérieure. Deux espèces connues.

Blanc verdâtre ou jaunâtre, sans aucune tache;

taille plus petite, élytres, plus étroites 1. **chloris**.

Vert-jaunâtre plus foncé; élytres moins parallèles 2. **malinus**.

1. **Sténarops jaune** *Stenarops chloris*, Uhl.—Bull. U. S. Geol. Survey p. 419.

Long. 22 pcc. Net et fortement punctué; d'un jaune pâle uniforme, brillant. Ses antennes noires ou brunes, l'article basilaire annelé de blanc à la base. Elytres avec la suture au delà de l'écusson plus ou moins obure; la membrane avec une ligne brune près de son bord extérieur ainsi qu'au bas des aréoles. Dessous et pattes de la couleur du corps, le dernier article des tarsi brun. Yeux brun-foncé; gros et distinctement réuniformes. —CapRougr, P.C.

La couleur des yeux et des antennes tranche agréablement sur le jaune pâle uniforme de tout le corps. Uhler dans sa description donne beaucoup plus de couleurs à cette espèce: face noire, dessous noir, pronotum, élytres etc., plus ou moins obscurs. La forme ne permet cependant pas d'hésiter sur leur identité. Tous ceux que nous avons rencontrés étaient d'un jaune pâle uniforme, comme décolorés.

2. **Sténarops vert-pomme**. *Stenarops malinus*, Uhl.

—Uhl. Bull. U. S. Geol. Surv. p. 419.

Long. 24 pcc. Plus grand et plus large que le précédent, d'un vert-pomme uniforme plus ou moins lavé de brunâtre. La tête plus courbée postérieurement que dans l'espèce précédente,

sa petite carène transversale un peu arquée, souvent noire à la base. Le rostre verdâtre, atteignant les hanches intermédiaires, l'article basilaire très gros, arrondi au sommet. Antennes aussi longues que les élytres, noires à l'exception de l'article basilaire. Pronotum plus long que large, companulé, jaunâtre antérieurement, arrondi à sa base. Écusson vert, souvent avec une tache noire à la base. Elytres ponctuées, souvent avec une strie brunâtre sur la corie ; la membrane brunâtre. Pattes d'un vert-jaunâtre ; l'extrémité des tarses, noirâtre.

Pris aux Montagnes-Rocheuses, mais pourrait aussi se rencontrer en notre Province.

26. Gen. LABOPS. *Labops*, Burm.

(De *labé* manche, pédicule, *ops*, œil).

Tête très courte et très large, à face verticale, ne présentant qu'une faible saillie en avant des yeux ; joues larges, de niveau avec le chaperon. Yeux pédonculés, gros, fortement saillants en dehors du pronotum. Pronotum sans strie apicale, assez faiblement rétréci au sommet, légèrement échancre à la base. Écusson triangulaire, renflé à la base. Elytres allongées, à côtés subparallèles, à fracture du coin sans échancre, plus longues que l'abdomen, souvent incomplètes dans la ♀. Antennes à peu près de la longueur du corps, insérées loin des yeux. Rostre dépassant les hanches intermédiaires, à premier article épais. Pattes ordinaires, jambes spinuloses.

La brièveté de leur tête et les yeux pédonculés font facilement reconnaître ces insectes. Une seule espèce.

Labops de l'occident. *Labops hesperius*, Uhl.—Hayden Surv. of Montana, p. 416.

♀—Long. .22 pcc. Noir avec poils blanchâtres. Les joues, les lores, une tache au dessous des yeux, une strie longitudinale au milieu du front, une bande transversale sur le vert x interrompue au milieu et dilatée à chaque extrémité près des yeux, jaune. Pronotum sans ponctuations distinctes, les callosités presque nulles, les bords latéraux droits. Elytres avec une bande

marginale jaune s'étendant de l'épaule à la membrane, celle-ci de la couleur du corps. Dessous noir. Pattes velues comme le reste du corps, variées de noir et de jaune. Ontario.

Cet insecte appartient surtout aux régions de l'Ouest, il est douteux qu'on puisse le rencontrer dans la Province de Québec.

27. Gen. ORTHOCÉPHALE. *Orthocephalus*, Fieb.

(De *orthos* droit, *hephalê* tête)

Corps oblong, légèrement ovale dans la ♀. Tête large, triangulaire, verticale, plus ou moins prolongée en rostre inférieurement, à vertex large, ne couvrant pas le sommet du pronotum ; joues hautes, lores distinctes ; front peu convexe ; gorge courte. Yeux courts, ronds, divergents en avant et touchant le pronotum postérieurement. Rostre n'atteignant pas les hanches intermédiaires, son premier article épais. Antennes insérées un peu au dessous des yeux, à premier article court, plus court que la largeur du vertex, le second velu, plus ou moins épaissi au sommet, le 4^e plus court que le 3^e. Pronotum sans striature apicale, à callosités à peine distinctes, échancré à la base. Élytres ♂ plus longues que l'abdomen, le plus souvent incomplètes dans la ♀, sans membrane. Fracture du coin peu profonde. Ailes sans hamus. Pattes avec les cuisses postérieures le plus souvent renflées, les jambes spinuloses. La grande aréole divariquée. Les 2 sexes dimorphes.

L'absence de striature au sommet du pronotum permettra toujours de distinguer ces insectes des Trichies dont la forme et la coloration se rapprochent assez étroitement. Une seule espèce rencontrée.

Orthocéphale voleur. *Orthocephalus saltator*, Hahn.

— Reuter, Hemipt. Gymnoc. Scandin. p. III

♀— Long. 23 pce. Noir avec pubescence blanche assez dense, le pronotum et les élytres fortement ponctués. L'écusson jaune, excepté une bande noire à la base, fortement ponctué. Les

élytres plus claires à l'extrémité, la membrane fortement obscure. Pattes avec les jambes roussâtres, munies d'épines noires, brunes à l'extrémité.

Forme brachyptère ♀ : Largement ovale, les élytres atteignant à peine le milieu du dos, sans membrane.

VAR.—Vertex avec une tache jaunâtre de chaque côté.

Rare ; se trouve d'ordinaire sur la *Vicia cracca*. Cet insecte est commun à l'Europe et à l'Amérique.

28 Gen. *Chlamydate*. *Chlamydatus*, Curt.

(*Chlamydatus*, qui porte un capot).

Corps allongé, le plus souvent noir. Tête courte en avant, comprimée, verticale, faiblement plus étroite que la base du pronotum, à angle facial aigu. Front net, glabre. Antennes insérées au sommet des yeux. Yeux grands, lisses, contigus au pronotum, non échancrés intérieurement. Pronotum en trapèze, échancré à la base, sans stricture apicale ni impression transversale, les callosités peu distinctes. Elytres incomplètes souvent dans la ♀, rarement dans le ♂ ; ailes sans hamus. Pattes longues, avec les cuisses renflées, les jambes finement spinuloses. Tarses à second article plus long que le premier. Aréoles grandes, conniventes.

Une seule espèce rencontrée.

Chlamydate en-deuil. *Chlamydatus luctuosus*, n. sp.

♂—Long. .19 pce. Noir, poli, brillant, avec les pattes jaunes et les élytres pellucides. Tête courte, peu saillante en avant des yeux, ceux-ci débordant le pronotum. Antennes velues, noires, à premier article aussi long que la largeur de la tête, le 2e d'égale grosseur dans toute sa longueur, le 3e plus grêle, mais à peu près aussi long que le 2e. Pronotum sans ponctuations, les côtés légèrement sinués. Elytres pellucides, à côtés parallèles, à fracture du coin profonde, le bord intérieur avec la marge extérieure du coin et la pointe, brun plus ou moins foncé, la membrane plus claire, aréoles grandes, parallèles avec le bord latéral de l'élytre, atteignant l'extrémité du coin. Abdomen noir, plus

ou moins jaunâtre à la base, ne dépassant pas le milieu du coin. Pattes jaunes, les tarses plus ou moins obscurs à l'extrémité.— CapRouge.

Pris sur des Astères dans le bois. C'est la première fois que la présence de ce genre est signalée sur notre continent.

28^e Gen. ORTHOTYLE. *Orthotylus*, Fieb.

(De *orthos*, droit, *tylos*, chaperon).

Corps allongé ou oblong, le plus souvent verdâtre. Tête peu comprimée antérieurement, presque verticale, avec les yeux distinctement plus large que le sommet du pronotum. Vertex souvent marginé postérieurement. Front plus ou moins convexe, mais non renflé. Chaperon bien distinct du front, comprimé, fortement proéminent. Yeux médiocres, granulés, à peine distants du pronotum, divergents en dehors en avant. Rostre atteignant au moins les hanches intermédiaires. Antennes assez longues, insérées au coin interne des yeux. Pronotum trapézoïdiforme, à striature nulle ou du moins très petite au sommet, à marge apicale souvent sinuée, callosités rarement distinctes, sans sillon transverse au milieu ou si présent, ne coupant pas les marges latérales. Ecusson à base découverte. Elytres complètes, celles de la ♀ souvent plus courtes que dans le ♂. Ailes sans hamus. Cuisses postérieures plus ou moins renflées; jambes très finement ou à peine spinulo-es. Aréoles conniventes.

Ce genre, voisin des Chlamydates, s'en distingue surtout par sa forme moins grêle, son pronotum plus élargi et à côté droits, tandis qu'ils sont sinués dans les premiers. (1)

Une seule espèce rencontrée.

Orthotyle dorsal. *Orthotylus dorsalis*, Prov.

Lygus dorsalis, Prov.—Natural. Can. IV, 104.

♀—Long. .22 pce. Jaune verdâtre plus ou moins nuagé de brun. Tête jaune avec une tache brune de chaque côté du mi-

(1) Ce genre a malheureusement été omis dans la clef systématique des genres p. 100.

lieu, réunies sur le vertex et s'étendant jusqu'à l'origine du chaperon, celui-ci noir à la base de même que les joues, les lores jaunes. Les yeux bruns. Le vertex finement marginé au sommet. Pronotum avec une grande tache brune de chaque côté du milieu, son disque finement strié transversalement, les callosités distinctes et séparées par un sillon au milieu. Écusson entièrement brun. Elytres jaune-verdâtre, presque hyalines sur les côtés ; membrane brune avec les nervures des aréoles jaune-pâle. Une large bande brune partant du milieu de l'écusson va se confondre avec le brun de la membrane en se rétrécissant brusquement au pli pour ne pas envahir le coin qui demeure pâle, demi-transparent. Antennes jaunâtres, plus ou moins enfumées, l'article basilaire brun. Dessous jaunâtre avec une ligne brune marginant tant le thorax que l'abdomen. Pattes jaunâtres, tarsi bruns.

La bande brune des élytres forme comme une croix de St-André par son rétrécissement à l'endroit du pli.

29 Gen. DICYPHE. *Dicyphus*, Fieb.

(De *dis* deux, *kyphos*, gibbosité)

Corps allongé, pubescent, net. Tête petite, resserrée en cône en arrière des yeux, prolongée en rostre à l'extrémité. Front convexe, vertex non marginé ; chaperon proéminent, comprimé, bien distinct du front à la base ; gorge longue ; joues petites. Yeux gros, éloignés du bord du pronotum, saillants, non échan-crés intérieurement. Antennes grêles, insérées au-dessous du milieu des yeux, à article basilaire court, le 2e plus long, légèrement épaissi au sommet, le 4e presque fusiforme. Rostre atteignant les hanches postérieures, à article basilaire séparé du corps, pas plus long que la tête. Pronotum non transversal, à stricture apicale élevée, assez large, à callosités très distinctes, grandes, portant un sillon transverse au milieu coupant les marges latérales, échan-cré à la base sur l'écusson. Elytres allongées, à fracture du coin peu distincte, les aréoles conniventes. Pattes longues, à hanches antérieures allongées, les jambes spinuloses. Tarsi postérieurs à article 2 le plus long.

Sur les herbes dans les lieux ombragés et sur les feuilles des arbres.

Dicyphe de Californie. *Dicyphus Californicus*, Stål.

Capsus Californicus, Stål.—Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 259.

♀—Long. .20 pce. Brun varié de rouge-sang et de blanchâtre. Tête rougeâtre, noire en dessous avec les yeux aussi noirs. Le rostre avec les pattes, jaune-pâle. Antennes à premier article rouge-sang, le 2e pâle, noir à l'extrémité, les 2 derniers bruns avec la base du 3e blanchâtre. Prothorax fortement resserré au milieu par un sillon transversal, roux-clair dans sa partie antérieure et brun-grisâtre dans sa partie basilaire, sans punctuations distinctes, les côtés et le dessous, noir. Ecusson rougeâtre, plus ou moins obscur à la base et à la pointe. Elytres ondulées de bandes brunes sur un fond blanchâtre, la pointe de l'embolie avec celle du coin chacune avec une tache noire; membrane plus ou moins obscurcie à l'extrémité, la grande cellule presque carrée, ses nervures brunes. Dessous noir; l'extrême sommet des jambes avec le dernier article des tarses, brun.

Capturé 4 femelles aux CapRouge, sur des herbes.

30 Gen. IDOLOCORE. *Idolocoris*, Dougl. and Scott.

(De *eidolon*, image, *koris*, punaise)

Corps allongé, linéaire. Tête petite, prolongée en cou en arrière des yeux. Yeux situés en avant du milieu de la tête, peu saillants. Vertex non marginé. Chaperon proéminent, comprimé; joues petites. Antennes à premier article fort, mais non épineux, aussi long que la tête, le 2e le plus long, légèrement épaissi à l'extrémité, non ou à peine plus long que 3. Pronotum avec une stricture apicale en forme de collier, mais non renflée en anneau comme dans les *Dicyphes*, un sillon transversal au milieu, et échancré circulairement à la base. Elytres allongées, à côtés parallèles, le bord marginal caréné, fracture du coin obsolète, l'aréole majeure très grande et la mineure très petite. Pattes longues et grêles; les cuisses non renflées.

Deux espèces rencontrées.

Cou en arrière des yeux cylindrique, collier du pronotum concolore..... 1. **famelicus**.

Cou en arrière des yeux rétréci près du pronotum, collier de celui-ci, blanc..... 2. **agilis**.

1. **Idolocore maigre**. *Idolocoris famelicus*, Uhl.—I'roc. Bost. Soc. Nat. Hist. XIX, 413.

♀ — Long. .20 pce. Jaune-pâle plus ou moins rosé, poli. La face jaune, la tête en arrière des yeux rosée, polie, brillante. Yeux grands, bruns, proéminents. Vertex souvent avec une ligne brune ou rougeâtre sur le milieu. Antennes aussi longues que les élytres, l'article basilaire fort, aussi long que la tête, jaune plus ou moins rougeâtre, le 3e deux fois aussi long que le 1er, un peu plus épais à l'extrémité qui est noire, le 3e un peu plus court que le second, brun avec un anneau pâle à la base. Rostre grêle, atteignant la base du vertex, testacé, brun à l'extrémité. Pronotum poli, brillant, jaune ou rosé, la partie postérieure rosée, brune aux angles latéraux, la base échancrée. Ecusson jaune plus ou moins rosé, obsolètement caréné au milieu. Elytres jaunes, finement pubescentes, le clavus rougeâtre au milieu de même que le bord interne de la corie, sur le disque près du coin est une tache rougeâtre et en dehors de celle-ci une strie qui se lie à une petite tache sur la base du coin ; celui-ci au sommet avec les nervures des aréoles, rougeâtre ou brunâtre. Membrane jaune, subhyaline, plus ou moins obscure au sommet. Pattes jaunes, sans aucune tache. Dessous jaune plus ou moins rosé sur la poitrine et le ventre.—CapRouge. PC.

VAR. Vert tendre au lieu du jaune ; une strie noire sur le cou de chaque côté en arrière des yeux ; le 1er article des antennes noir (dans le ♂ noir à la base et à l'extrémité seulement) ; la corie presque hyaline, obscurcie intérieurement avec une strie noire près du pli et une autre à l'extrémité du coin.

Nous avons pris le ♂ et la ♀ de cette variété dans le bois au CapRouge.

2. **Idolocore agile**. *Idolocoris agilis*, Uhl.—Hayden, Surv. p. 425.

Long. 20 pcc. Noir, très poli, sans ponctuations. La tête avec le chaperon peu proéminent, le cou un peu plus large près des yeux qu'à la base. Antennes assez longues, noires, les articles 3 et 4 jaunes, 3 noirâtre à la base, le premier un peu plus fort, le 2e d'égale grosseur dans toute sa largeur. Pronotum court, campanulé, noir avec le collier du sommet blanc, quelquefois avec une tache jaune au milieu. Rostre atteignant les hanches intermédiaires. Ecusson noir, le plus souvent avec une tache jaune de chaque côté, à la base. Elytres hyalines-enfumées, avec teinte de jaune, très finement ponctuées, le sommet du clavus, le bord intérieur avec le bord postérieur, rougeâtre ou brunâtre ; le coin poilu, marginé d'ocracé intérieurement, jaunâtre à la pointe. Pattes jaunes y compris les hanches ; les flancs noirs, le ventre jaune plus ou moins taché de brun—CapRouge.

Le collier blanc de cette espèce la fait toujours facilement distinguer.

31 Gen. HYALIODE. *Hyaliodes*, Reut.

(De *hyalè*, verre, *zeidos*, teinte de rouille, pourpré).

Corps oblong, légèrement poilu en dessus, à l'exception de la tête. Tête courte, lisse, verticale, fortement resserrée en arrière des yeux, à chaperon presque perpendiculaire, arqué, passablement proéminent, gorge longue, presque droite. Yeux presque lisses, oblongs-réniformes, situés au milieu des côtés de la tête. Antennes insérées presque au milieu de la marge intérieure des yeux, à article basilaire de la longueur du pronotum, et environ un tiers plus court que le 2e qui n'est pas épaissi au sommet, les 2 derniers réunis à peine plus longs que le premier. Rostre atteignant les hanches intermédiaires, son premier article plus court que la tête. Pronotum en trapèze, resserré au sommet, à callosités distinctes, glabres, luisantes, séparées du reste par un petit sillon transversal, la partie postérieure convexe, ponctuée, avec son bord postérieur largement échancré. Ecusson à base découverte. Elytres hyalines, la corie avec seulement les nervures costales et subcostales distinctes, l'embolie

large, membrane avec une seule aréole. Pattes avec les cuisses allongées, poilues, les jambes poilues mais sans épines.

Insectes bien remarquables par leurs élytres cristallines. Une seule espèce.

Hyaliode ailes-de-verre. *Hyaliodes vitripennis*, Say.

Capsus vitripennis, Say—Am. Ent. I, 345.

Long. .20 pec. D'un testacé jaune-pâle. Antennes avec le premier article rouge-sang, excepté à la base, le second plus ou moins rouge avec l'extrémité noire, les 2 derniers bruns. Les yeux avec la partie antérieure du pronotum, une tache sur les élytres de chaque côté de l'écusson et le dos de l'abdomen, noir. Ecusson avec les pattes, blanc. Elytres hyalines, le clavus aux côtés de l'écusson et à la commissure noir, la corie avec une bande transversale roussâtre au sommet, la membrane avec les nervures brunes.—CapRouge. R.

Les couleurs tranchées de cet insecte avec ses élytres vitrées, le rendent tout-à-fait remarquable. C'est bien le bijou de toute la famille. Pris dans le gazon au pied d'un pommier.

32 Gen. MALACOCORE. *Malacocoris*, Fieb.

(De *malakos*, mou, *koris*, punaise).

Corps allongé, opaque, verdâtre, avec poils pâles. Tête penchée, peu comprimée en avant. Vertex large, obsolètement marginé; front assez convexe. Chaperon proéminent, arqué, séparé du front par une impression distincte; gorge assez longue, oblique. Yeux petits, granulés, distants du pronotum, mais non par un cou cylindrique, la tête s'élargissant graduellement du pronotum jusqu'aux yeux pour se rétrécir en avant de ceux-ci. Rostre atteignant les hanches postérieures, son article basilaire un peu plus long que la tête. Antennes grêles, finement pubescentes, de la longueur du corps, à article basilaire dépassant assez longuement le chaperon. Pronotum sans collier au sommet et sans sillon bien prononcé au milieu du disque, les callosités non distinctes, largement et faiblement échancré à la base, à disque peu déclive. Pattes longues, grêles, les hanches

antérieures courtes, les jambes finement spinuloses. Aréoles grandes, conniventes.

Vivent sur les feuilles des arbres. La forme de la tête permet surtout de ne pas confondre ces insectes avec les genres voisins, c'est que chez eux la tête vue en dessus paraît en forme de losange avec les yeux aux angles latéraux. Une seule espèce rencontrée.

Malacocore de-Provancher. *Malacocoris Provancheri*
Burque, n. sp.

Long. .18 pce. D'un beau jaune pâle uniforme. Les antennes avec le premier article fort, jaune, aussi long que la tête, les autres bruns, longs, très grêles. Yeux bruns. Membrane hyaline. Pattes de la couleur du corps, l'extrémité des tarsi brune.—CapRouge, St-Hyacinthe.

M. l'abbé F. X. Burque, en nous envoyant la description de cet insecte, la faisait suivre de remarques bien trop élogieuses pour nous, mais que nous croyons devoir cependant soumettre à nos lecteurs en raison des excellents avis qu'elles contiennent.(1)

(1) C'est avec bonheur que je dédie cette nouvelle espèce à M. l'Abbé Provancher. Il est d'usage, entre les naturalistes, d'attacher à des espèces nouvelles, les noms de ceux qui ont bien mérité des sciences; à ce titre, qui plus que M. l'Abbé Provancher, est digne de cet honneur? Sans doute, le nom de notre illustre naturaliste Canadien passera glorieusement à la postérité par toutes les œuvres qu'il a accomplies au milieu de nous, depuis plus d'un quart de siècle; mais c'est une jouissance particulière pour ses amis, que de faire entrer dans la nomenclature de l'Entomologie, le nom d'un homme qui a fait de cette science un objet favori de ses études, qui, à l'égal des Linnée, des Réaumur, des Latreille, etc, a su trouver d'ineffables jouissances dans la contemplation des merveilles dont est embelli ce petit monde des insectes, et y voir, avec des transports d'admiration, un des rayonnements les plus magnifiques de la beauté, de la sagesse et de la puissance divine. Pour moi, d'ailleurs, j'obéis ici à un devoir de reconnaissance personnelle; car autant je suis touché par la vue des travaux opérés par M. l'Abbé Provancher, à la gloire et au service de notre patrie, autant et même plus le suis-je au souvenir de tous les égards, de toute la bienveillance dont j'ai été l'objet de la part de mon vénéré maître en histoire naturelle. Certains esprits, moins délicats que

33. Gen. PARTHÉNIQUE. *Parthenicus*, Reut.(De *parthenos*, vierge).

Corps ovale-oblong, assez opaque, avec poils dorés fragiles. Tête ponctuée, avec les yeux à peine plus large que le sommet du pronotum, vertex non marginé, chaperon fortement arqué dès la base, presque perpendiculaire à son bord antérieur; gorge distincte. Yeux oblongs, fortement granulés. Antennes insérées au coin intérieur des yeux, à article basilaire dépassant peu le chaperon, le 4e plus du double plus court que le 3e. Rostre atteignant presque les hanches postérieures, le 1er article dépassant peu la tête. Pronotum environ deux fois plus large que long, distinctement sinué au sommet, à peine sinué aux

pointilleux, peu familiarisés d'ailleurs avec l'histoire des sciences, osent trouver ridicule que l'on se serve de noms d'hommes, pour désigner certaines espèces du règne animal ou du règne végétal; qu'on juge du mérite d'une telle opinion, par les admirables paroles sorties du cœur si sympathique et si noble de Linné :

“ Lorsque, dans le cours incertain de la vie, l'homme est parvenu à se procurer, ainsi qu'à sa famille, une existence assurée, que peut-il désirer encore, si ce n'est de voir revivre son nom chez les races futures ? Pour parvenir à ce but, les uns étendent leur famille, les autres achètent des titres de noblesse. Ceux-ci élèvent des maisons élégantes, de vastes châteaux, s'occupent à fonder des édifices religieux, ceux-là convoitent les honneurs; d'autres enfin, cultivent les sciences et les lettres, ou bien cherchent la gloire dans les combats. Mais à l'aide de ces divers moyens, cette prolongation d'existence ne dépasse guère un ou deux siècles. Les grandes richesses se divisent et disparaissent, les édifices les plus solides tombent en ruine. Jaloux de te donner l'immortalité, sage Rudbeck, je vais te consacrer une plante et la nommer de ton nom. Elle suffira pour éterniser ta mémoire et la porter chez nos arrière-neveux. Aussi longtemps que la terre existera et que chaque printemps la verra se couvrir de fleurs, la *Rudbeckia* conservera ton nom glorieux. Reçois cette plante, non pour ce qu'elle est encore, mais pour ce qu'elle deviendra quand elle portera ton nom. Je l'ai ainsi nommée pour honorer tes œuvres et te présenter l'hommage de ma gratitude en retour des bienfaits dont tu m'as comblé. Ce n'est point un don que je fais, c'est une dette que j'acquitte. ”

F. X. BURQUE.

21 — Juin, 1887.

côtés, couvrant la base de l'écusson. Membrane avec 2 aréoles grandes, conniventes. Ailes sans hamus. Pattes saltatoires, les cuisses postérieures renflées, les jambes spinuloses, tarsi postérieurs à article 2 plus long que le 1er.

Une seule espèce rencontrée.

Parthénique faux-psalle. *Parthenicus psalliodes*, Reut.
— Caps. ex Am. Bor. p. 85.

Long. .22 pce. D'un testacé pâle, à pubescence dorée, arrosé en dessus de très petits points roses, particulièrement sur le coin, la corie avec une tache brunâtre à son angle intérieur. Pattes de la couleur du corps, les cuisses plus fortement piquetées de rose à l'extrémité, les postérieures brunâtres au sommet; les jambes à épines testacées naissant des points roses. Dessous du corps d'un testacé obscur. Yeux bruns; rostre court et fort, noir à l'extrémité. — Niagara.

Il est bien probable qu'on pourra rencontrer aussi cet insecte dans notre Province.

34. Gen. GLOBICEPS. *Globiceps*, Latr.

(*Globiceps*, tête globuleuse).

Corps allongé, quelquefois avec fascies de poils argentés. Tête globuleuse, surtout dans les ♀, presque verticale; vertex marginé, surtout dans les ♂; gorge courte, oblique; joues hautes. Ocelles plus ou moins distants des yeux. Rostre à premier article épais, un peu plus long que la tête. Antennes insérées au coin interne des yeux, le second article plus ou moins épaissi à l'extrémité, plus long que les 2 suivants réunis. Pronotum en trapèze, à côtés sinués, à callosités très soulevées avec un sillon médian transversal coupant les marges latérales. Elytres complètes ou tronquées. Pattes longues; hanches antérieures courtes. Aréoles grandes, conniventes. ♂ et ♀ le plus souvent dissemblables.

Se trouvent sur les arbres ou dans les herbes. Une seule espèce rencontrée.

Globiceps taché-de-jaune. *Globiceps flavomaculatus*, Fabr.

Lygæus flavomaculatus, Fabr.—Ent. Syst. IV, 182.

Capsus flavomaculatus, Fabr.—Syst. Rhyng. 247.

Phytocoris flavomaculatus, Burm.—Handb. II, 267.

Polymecus flavomaculatus, Kol.—Mel. Ent. II, 103.

Globiceps selectus, Fieb.—Eur. Hem. 264.

Long. .15–18 pcc. Noir, luisant. Premier article des antennes avec les pattes, d'un roux testacé, le second tout noir, quelquefois blanchâtre à la base de même que les suivants. Pronotum presque cylindrique, à peine plus large en arrière, ses callosités obtuses, glabres. Elytres, atteignant dans les ♀ au moins la moitié de l'abdomen, avec une membrane distincte, quoique courte, portant de chaque côté à la base une grande tache jaune prolongée jusqu'à la commissure, échancrée en angle à l'extrémité, le coin blanchâtre avec l'extrémité noire; membrane noire.

Dans les brachiptères, membrane tronquée, noire, sans nervures.

Rare dans les environs de Québec.

VII.—ONCOTYLIDES.

Corps opaque ou à peu près. Chaperon épais, large. Pronotum sans stricture apicale, sa marge antérieure sinuée au milieu. Yeux jamais penchés sur le pronotum. Ecusson à base découverte. Ailes avec un hamus. Ongles souvent dentés ou bifides. Corps le plus souvent avec pois noirs.

35. Gen. ONCOTYLE. *Oncotylus*, Fieb.

(De *ogkos*, tumeur et *tylos* chaperon).

Corps allongé ou ovale-oblong, avec quelques poils noirs. Tête assez fortement penchée, sa longueur égalant à peu près sa largeur en arrière. Chaperon bien distinct du front, fortement proéminent, vu de côté à marge supérieure très courte, et marge antérieure très longue, presque perpendiculaire. Rostre

dépassant à peine les hanches intermédiaires, à article basilaire un peu plus long que la tête. Yeux granulés. Pronotum en trapèze. Tarses à article 1 un peu plus court que 2 ; ongles longs. Les 2 sexes semblables.

Vivent sur les herbes dans les lieux secs. Trois espèces rencontrées.

Pattes avec quelques poils flexibles, sans épines noires, cuisses non tachées de noir ;

Corps allongé, à côtés parallèles, dépourvu en dessus de poils noirs, finement pubescent.... 1. **decolor.**

Corps ovale-oblong, à côtés arrondis, portant en dessus de nombreux poils noirs..... 2. **pulchellus.**

Pattes avec épines sur les jambes naissant de taches noires, cuisses tachetées aussi de noir..... 3. **punctipes.**

1. **Oncotyle décoloré.** *Oncotylus decolor*, Fall.

Capsus decolor, Fall.—Hem. Swcc. 123.

Lopus chrysanthemii, Hahn.—Wanz. Ins. I, 10.

Oncotylus decolor, Fieb.—Eur. Hem. 298.

♂ ♀ — Long. .20 pce. Gris ou gris brunâtre, opaque, finement pubescent. Tête brune avec une bande longitudinale jaune. Antennes grises, à premier article brun. Pronotum à côtés subsinués, le disque brunâtre en avant. Ecusson avec une tache jaune à la base de chaque côté. Elytres avec les bords latéraux pâles. Pattes gris-verdâtre avec les tarses noirs, du moins à l'extrémité. —CapRouge.

Capturé sur des herbes sur une colline aride. Bien distinct par sa forme allongée.

2. **Oncotyle gentil.** *Oncotylus pulchellus*, Reut. — Caps. ex Am. Bor. p. 159.

Lygus unicolor, Prov.—Nat. Can. IV, 105.

♂ ♀ — Long. .15 pce. D'un jaune ocracé pâle ; les antennes avec l'extrémité du rostre et des tarses, brun. La membrane à peine enfumée, les nervures et les aréoles d'un jaune ocracé. Vertex légèrement marginé. Les jambes avec poils raides pâles.

Var. Tout le dessus d'un beau vert de gazon, y compris le coin et les aréoles, le tout parsemé d'étoiles jaunes; les 2 taches jaunes à la base de l'écusson; la membrane hyaline. Les pattes aussi vertes ainsi qu'une bande sur les côtés de l'abdomen.

Nous avons capturé cette variété dans les endroits humides. Cette espèce avec la précédente sont communes à l'Europe et à l'Amérique.

3. **Oncotyle pieds-ponctués.** *Oncotylus punctipes*, Reut.

Oncotylus punctipes, Reut.—Cap. Am. Bor. p. 160.

Capsus tanacetii, H. Schöff.—Wanz. Ins. III, 85.

Oncotylus tanacetii, Fieb.—Eur. Hem. 283.

Long. .15 pce. D'un jaune verdâtre, à poils noirs denses, les nervures des élytres glabres. Membrane légèrement enfumée; les aréoles avec une tache en arrière de la grande et le bord extérieur, noir. Les antennes, les pattes et le ventre à pubescence noire. Les cuisses tachetées de nombreuses gouttes noires; les jambes à épines noires naissant de taches noires.—CapRouge.

Var. La membrane légèrement enfumée avec une petite tache noire près de la grande aréole; le premier article des antennes noir à la base et à l'extrémité, jaune au milieu.—CapRouge.

Cette espèce est aussi commune à l'Europe et à l'Amérique.

36. Gen. MACROCOLE. *Macrocoleus*, Fieb.

(De *makros*, grand, *koleos*, étui, couverture).

Corps ovale-oblong, avec poils noirs ou bruns. Tête penchée, prolongée en rostre à l'extrémité. Chaperon long, à base distincte du front, arrondi et arqué à l'extrémité. Gorge oblique. Rostre atteignant ou dépassant les hanches postérieures; yeux granulés. Pronotum non marginé aux côtés. Tarses à article 2.égal à 3 ou un peu plus long; les ongles petits. Les 2 sexes semblables.

Se trouvent sur les herbes dans les lieux arides. Une seule espèce.

Macrocole coagulé. *Macrocoleus coagulatus*, Uhl.

Macrocoleus coagulatus, Uhl.—Bull. Geol. Surv. p. 417.

Long. .18 pce. Vert-pomme, la couleur sur le pronotum et les élytres paraissant comme coagulée, laissant des taches nues sur le fond. Tête transverse, vert pâle, à pubescence blanchâtre, la base avec une carène transverse échancrée au milieu. Antennes jaunâtres, le 2e article 3 fois la longueur du premier, d'égale grosseur dans toute sa longueur. Rostre dépassant les hanches intermédiaires, vert à la base, jaune au milieu et noir à l'extrémité. Yeux bruns, ovales, sub-réniformes, obliques. Pronotum transverse, jaunâtre à taches vertes, avec pubescence blanche, les callosités grandes, séparées au milieu, la base large avec, sa marge très anguleuse à l'épaule, les côtés oblique avec les bords carénés. Elytres vertes, à taches jaunâtres, la membrane hyaline avec une tache obscure vers le sommet, une autre tache obscure à la rencontre des nervures et une tache plus foncée au bout de l'aréole. Pattes pâles, d'un vert jaunâtre, l'extrémité des jambes et des tarsi obscure. Ecusson vert-pâle, lisse, faiblement convexe. Abdomen vert-pâle.—CapRouge. Rare.

37. Gen. AMBLYTYLE. *Amblytylus*, Fieb.

(De *ambly*, grand *tylé* bosse, chaperon).

Corps oblong, opaque. Tête plus longue que large, prolongée en rostre; vertex non marginé, chaperon vu de côté, fortement arqué, gros, très proéminent; joues petites. Rostre long, dépassant les hanches postérieures. Antennes à article basilaire dépassant peu le chaperon. Pronotum en trapèze, ses bords latéraux distinctement marginés en avant. Mésosternum tronqué au sommet. Pattes avec les cuisses postérieures non ou à peine renflées; jambes finement spinuloses. Ongles médiocres, bifides.

Vivent sur les herbes. Une seule espèce rencontrée.

Amblytyle à six-points-blancs. *Amblytylus 6-guttatus*, n. sp.

Long. .13 pce. D'un noir opaque velouté. Corps en ovale

allongé, déprimé, se rapprochant par la forme et la couleur des Arades. Tête plus longue que large, portant les yeux vers le milieu, rétréci en cou en arrière de ceux-ci, vert plus ou moins foncé avec le vertex noir, les joues et le chaperon d'un vert jaunâtre, le chaperon saillant avec une impression à sa base. Yeux assez petits, sphéroïdaux, presque lisses. Antennes insérées au dedans des yeux, noires, les premier article aussi long que la tête, le 2e plus de 2 fois sa longueur, jaunâtre à l'extrémité sans être épaissi, le 3e un peu plus court que le 2e, le 4e à peu près égal au premier, les 2 derniers jaunâtres plus ou moins obscurs. Pronotum rétréci en avant avec un petit rebord au sommet, les callosités distinctes avec un sillon transverse en arrière, les côtés légèrement sinués, la partie postérieure à ponctuations obsolètes, la marge basilaire largement échancrée. Ecusson avec une impression transverse près de la base. Elytre d'un noir opaque y compris la membrane, chacune avec 4 taches d'un blanc pur sur ses bords, la 1ère sur la pointe de la corie avec la base du coin, la 2e sur l'extrémité du coin et débordant sur la membrane, la 3e au bord externe de l'extrémité de la membrane, et la 4e à son bord interne; appliquées l'une sur l'autre les élytres montrent 6 taches d'un blanc pur; ailes sans hamus. Pattes noires avec la moitié apicale des jambes pâle. Rostre noir plus ou moins foncé, ne dépassant pas les hanches intermédiaires. Sherbrooke.

Nous avons capturé 4 exemplaires de cette espèce en fauchant à l'aveugle dans des herbes sur un terrain humide à Sherbrooke, en août, et quelques jours tard, nous en prenions un autre à Ste Gertrude, comté de Nicolet, dans des broussailles.

VIII PLAGIOGNATHIDES.

Corps allongé, brièvement ovale, nu, du moins en dessus. Tête penchée ou verticale; joues petites, lores bien distinctes. Vertex souvent marginé. Chaperon assez étroit, le plus souvent distinctement comprimé en carène. Yeux divergents au sommet. Antennes à article basilaire court, non ou à peine aussi distantes entre elles que les yeux. Pronotum sans striature apicale, ses côtés jamais marginés. Ecusson ordi-

nairement à base découverte. Elytres rarement tronquées, à nervure cubitale avec sa branche complète. Ailes avec un hamus. Cuisses postérieures souvent renflées. Tarses à article basilaire non allongé. Aréole de la membrane très petite, très souvent à peine distincte. Mâle à segment génital caréné en dessous.

38. Gen. PSALLE. *Psallus*, Fieb.

(De *psallo*, se mouvoir promptement)

Corps à poils squamiformes dorés ou argentés en dessus. Tête transversale, presque verticale. Chaperon étroit, comprimé. Gorge oblique, souvent très courte. Yeux fortement granulés, plus grands dans les ♂, divergents au sommet. Antennes insérées au coin des yeux, à article 2 au moins de la largeur de la base du pronotum. Rostre atteignant ou dépassant les hanches intermédiaires ou les postérieures, éloigné de la poitrine. Pronotum tronqué à la base, court, à côtés presque droits, à disque convexe, déclive au sommet. Elytres plus longues que l'abdomen ; coin à fracture peu profonde. Cuisses postérieures plus ou moins renflées ; jambes spinuloses ; ♂ et ♀ quelquefois discolores.

Vivent sur les feuilles des arbres et arbrisseaux.

Une seule espèce rencontrée.

Psalle délicat. *Psallus delicatus*, Uhl.

Long. .20 pce. Noir ; une ligne transversale pâle sur le vertex. Pronotum sans taches, à punctuations peu distinctes, assez fortement rétréci en avant, sa marge postérieure légèrement échancrée et déclive en s'unissant à un petit bourrelet de la base de l'écusson, celui-ci sans taches, à stries transversales. Elytres avec une tache en triangle hyaline à la base de la corie, le coin jaune-orange avec l'extrémité noire, la membrane bruno au milieu, les aréoles avec nervures pâles, plus longues que l'abdomen. Dessous noir, les pattes noires, avec les jambes, le sommet des hanches et la base des cuisses pâles. - CapRouge, R.

L'espèce *guttulosus*, Reut. qui diffère surtout de la précédente par la marge extérieure du clavus jaune avec une tache orange sur le coin, pourrait peut-être aussi se rencontrer sur notre territoire.

39. Gen. PLAGIOGNATHE. *Plagiognathus*, Fab.

(De *plagios*, oblique et *gnathos*, mâchoire, gorge).

Corps très rarement pubescent. Tête fortement penchée ou verticale. Chaperon étroit, joues petites. Gorge oblique, souvent très courte et non visible. Yeux lisses ou à peu près. Antennes insérées au coin des yeux. Pronotum à côtés droits. Elytres plus longues dans les ♂, quelquefois tronquées dans les 2 sexes, membrane très courte ou nulle. Cuisses postérieures plus ou moins renflées; jambes spinuloses, tarses à article 3 plus court que les 2 premiers réunis. ♂ et ♀ rarement discoïlores.

Deux espèces rencontrées.

Noir; jambes postérieures testacées avec taches

noires portant des épines..... 1. **fuscus**;

Brun-roussâtre; jambes postérieures avec épines

mais sans taches noires..... 2. **rubicans**, *n. sp.*

1. **Plagiognathe enfumé.** *Plagiognathus fuscus*,
Prov.

Lygus fuscus, Prov.—Nat. Can. IV, 105 (1872).

Lygus dorsalis, Prov.—Nat. Can. IV, 104 (1872).

Plagiognathus obscurus, Uhl.—Hayd. Surv. Mont. p. 418
(1874).

Long. .20 pce. Noir ou brun foncé avec une pubescence jaune. La tête avec une ligne transverse jaune sur le vertex; chaperon saillant, subcylindrique. Antennes à premier article jaune au sommet, les articles 3 et 4 jaunes à la base, 2 non épaissi à l'extrémité. Pronotum à partie antérieure en forme de collier, sinuée au milieu, les callosités peu saillantes, le bord postérieur légèrement échancré. L'écusson à stries transverses. Elytres

avec une grande tache jaune à la base de la corie se prolongeant près du clavus; le coin jaune avec l'extrémité noire; la membrane brune avec les aréoles plus claires et une tache hyaline en dehors de celles-ci. Rostre jaune, dépassant les hanches postérieures, le premier article noir, un peu plus long que la tête. Pattes noires, avec les hanches, la base des cuisses, les jambes et les tarsi plus ou moins pâles, les jambes avec épines noires.—Cap Rouge.

Se rencontre surtout sur la verge-d'or et les marguerites.

2. *Plagiognathe rougeâtre* *Plagiognathus rubricans*, n. sp.

Long. .21 pcc. Brun rougeâtre, la tête, la partie antérieure du pronotum avec les hauches et le dessous du corps d'un rouge plus clair. Vertex large, non marginé; chaperon saillant sur les joues, gorge oblique. Rostre à premier article pas plus long que la tête, rougeâtre, son extrémité atteignant les hanches postérieures. Yeux gros, noirs, granules, ovales, divergents en avant. Antennes insérées au coin des yeux, le premier article court, dépassant peu l'extrémité du chaperon, le 2^e très long, fort, d'égale grosseur dans toute sa longueur, brun-foncé. Pronotum en trapèze, ses côtés presque droits, sans collier en avant, ses callosités peu distinctes, non ponctué, subtronqué à la base. Ecusson avec une impression transversale séparant sa base du reste. Elytres d'un brun rougeâtre uniforme, y compris la membrane, dépassant l'abdomen. Ailes avec un hamus. Pattes testacé-roussâtre, avec les tarsi bruns, les jambes postérieures avec de petites épines, mais sans taches noires—Ste-Gertrude.

Espèce bien distincte par sa coloration.

40 Gen. AGALLIASTE. *Agalliastes*, Fieb.

(De *aga liab*, sauter de joie).

Corps petit, ovale, à pubescence pâle, mais sans poils squamiformes. Tête large, non ou à peine plus étroite que le sommet du pronotum, verticale, à front convexe; gorge courte, presque droite. Antennes à article 2 à peine plus long que le derrière de la tête. Yeux lisses. Pronotum à bord antérieur

droit. Elytres souvent tronquées. Pattes saltatoires, les jambes à épines noires, les tarsi postérieurs à article 3 plus court que 1 et 2 réunis. Ecusson à base découverte. Pronotum à disque plan ou légèrement décline en avant, ses côtés droits, tronqué à la base.

Vivent sur les racines des graminées dans les lieux arides.

Deux espèces rencontrées.

Noir avec les cuisses postérieures noires 1. *associatus*.

D'un testacé pâle, les cuisses postérieures pâles

avec points noirs 2. *verbasci*.

1. **Agalliaste associé.** *Agallias^tes associatus*. Uhl.

Agallias^tes associatus, Uhl. — Hayd. Surv. of Mont. 419.

Long. .10 pce. D'un noir brillant. Tête polie, sans ponctuations, le vertex échancré au milieu. Yeux bruns, les orbites jaunes postérieurement. Antennes fortes, noires, le 2^e article cylindrique, aussi épais que le 1^{er}, plus long que 3 et 4 pris ensemble. Rostre jaune, atteignant les hanches postérieures. Pronotum transverse, modérément aplati, poli, finement ponctué avec une impression transverse près du sommet, les côtés droits, obliques. Ecusson pubescent, finement scabre. Pattes jaunepâle, les cuisses postérieures renflées, noires. Elytres brunes, avec une légère pubescence jaunâtre, finement scabres; membrane enfumée. Abdomen noir avec pubescence jaunâtre.—Niagara.

Pourrait peut-être aussi se trouver en notre Province.

2. **Agalliaste de la molène.** *Agallias^tes verbasci*, H. Schæff.

Capsus verbasci, H. Sch.—Mey. Caps. 42.

Agallias^tes verbasci, Fieb.—Eur. Hem. 311.

Long. .10 pce. D'un testacé pâle uniforme; le front légèrement roussâtre, les yeux bruns. Tête plus large que le sommet du pronotum, celui-ci finement ponctué postérieurement. Ecusson à base jaunâtre. Le coin avec une tache brune plus ou moins distincte, la membrane hyaline. Antennes testacées, le

premier article noir à l'extrémité. Pattes blanches, les postérieures avec les cuisses guttulées de noir, leurs jambes à épines noires très apparentes, les tarsi bruns.—Niagara.

Pourrait aussi se trouver en notre Province.

DUCTIROSTRES.

Bec de trois articles apparents et reposant dans une rainure limitée par des lames réticulées.

Fam. VII.—TINGITIDES. *Tingitidæ.*

Insectes de petite taille et de formes très variées.

Tête souvent épineuse, et le plus souvent sans ocelles.

Antennes de quatre articles.

Ecusson caché par un prolongement du pronotum.

Élytres homogènes, sans distinction de corie, clavus, ni membrane. Le pronotum souvent avec un renflement vésiculeux sur son bord antérieur.

Tarsi de 2 articles.

Insectes vivant sur les végétaux dont ils pompent les sucs.

Cette petite famille, restreinte par les auteurs les plus récents à un assez petit nombre de genres, se borne pour notre faune aux cinq qui suivent.

Clef pour la distinction des genres.

- 1(4) Espace discoïdal des élytres obliquement élevé et formant avec l'espace latéral une élévation vésiculaire en forme de toit non fermé en avant. Pronotum avec un renflement vésiculaire prolongé en avant de manière à couvrir la tête ;
- 2(3) Pronotum à marges latérales foliacées et prolongées en avant au delà des yeux ; élytres à angles huméraux distincts, presque droits quoique arrondis 1. CORYTHUCA.