

interrompue au milieu sur le 2e, le premier segment avec seulement un point blanc de chaque côté; les segments 3 et 4 avec une bande lisse roussâtre à la base.

Capturée à Toronto.

Calliopsis interrompue. *Calliopsis interrupta*, n. sp.

♀—Long. .27 pcc. Noire avec une pubescence blanche plus abondante sur la face et les flancs, plus longue et plus fournie que dans la précédente. Ailes légèrement obscures, les nervures noires. Abdomen avec cinq lignes blanches interrompues au milieu vers le milieu de chaque segment, celle du premier élargie aux côtés et rétrécie en pointe sur le dos.

Capturée à Toronto.

Après le genre *Calliopsis*, ajoutez le suivant.

Gen. MACROPE. *Macropis*, Panz.

Tête transversale, à peu près de la largeur du thorax; chaperon large, arrondi antérieurement. Langue triangulaire, plumeuse à l'extrémité, les palpes labiaux de 4 articles, non très allongés, les maxillaires de 6. Thorax court et robuste. Ailes à cellule radiale lancéolée, non tronquée ni appendiculée à l'extrémité; 2 cubitales dont la 2e reçoit les 2 récurrentes. Pattes à cuisses courtes et renflées, les postérieures avec les jambes et le 1er article du tarse dilatés et chargés d'une brosse épaisse dans les ♀, avec les cuisses renflées.

Une seule espèce rencontrée.

Macrope ciliée. *Macropis ciliata*, Patton.—Ent. Month. Mag. XVII, 31

Eucera nuda, Prov. ♀ —Faune II, 692.

♀—Long. 28 pcc. Noire avec les pattes et l'abdomen polis, brillants, le thorax à pubescence brun-sale. Le chaperon jaune avec une impression noire de chaque côté à la base; le labre et des mandibules, noir; la face polie, brillante, finement ponctuée sur le vertex, à pubescence blanchâtre peu abondante. Antennes testacées en dessous, métathorax pubescent à la base, poli, lisse

au sommet. Ailes légèrement enfumées-roussâtres, le stigma jaune, les nervures brunes. Pattes à pubescence blanchâtre, les articles médians des tarsi testacé-roussâtre, les terminaux noirs. Abdomen poli, brillant, atténué à la base et fortement recourbé, les segments avec une impression transversale au sommet, le 3e et les suivants frangés de poils blancs, surtout sur les côtés.—Cap Rouge.

Gen. PANURGUS, Latr. p. 704.

Les 2 espèces décrites appartiennent toutes deux au genre *Calliopsis*, Smith. Les *Calliopsis* se distinguent surtout des *Panurgus* par leur cellule radiale, qui est toujours plus ou moins tronquée au sommet.

Panurgus vernalis, Prov. p. 704 = *Calliopsis andre-noides*, Smith, Brit. Mus I, 128.

Panurgus æstivalis, Prov. p. 705 = *Calliopsis æstivalis*, Prov.

Gen. PERDITE. *Perdita*, Smith.

Les *Perdita* se distinguent surtout des *Panurgus* par leur cellule radiale qui est tronquée comme dans les *Calliopsis*, mais plus large et beaucoup plus courte.

Perdite à-8-taches. *Perdita 8-maculata*, Say.—Am Ent. I, 237.

♀—Long. .28 pce. Noir avec le thorax lavé de vert cuivré et diverses taches jaunes sur la face et l'abdomen. Le chaperon avec 3 taches jaunes dont la médiane est plus allongée, les orbites avec une tache jaune triangulaire près du chaperon ; le vertex densément ponctué. Tout le thorax très finement et densément ponctué, le métathorax de même, le prothorax avec les angles latéraux et les tubercules jaunes. Ailes hyalines, avec les nervures testacées, la cellule radiale anguleuse au sommet et portant un petit appendice. Pattes noires, les genoux avec les jambes antérieures en avant, jaune, tarsi testacé-brunâtre. Abdomen noir, en ovale allongé, les 4 segments basilaires avec chacun une tache jaune transversale de chaque côté, l'extrémité avec pubescence blanche, et l'article terminal rouge.

♂—Avec le chaperon, le labre, la base des mandibules, le scape des antennes en avant, jaune, les pattes presque entièrement jaunes, et les taches abdominales plus grandes—Cap Rouge.

22. Gen. CHELYNIE. *Chelynia*, nov. gen.(De *chelyne* lèvres).

Tête aussi large que le thorax, à labre très développé, s'avancant en carré fort en avant des mandibules, son extrémité tronquée et légèrement rabattue sur les côtés. Palpes labiaux de 4 articles dont le 3e est inséré au dessous de l'extrémité du 2e, la langue longue et grêle. Antennes de longueur moyenne, à article terminal comprimé. Thorax court, écusson en demi cercle; métathorax très court, ne dépassant pas l'écusson. Ailes avec la cellule radiale lancéolée, sa pointe se détachant légèrement de la côte et portant un petit appendice; 2 cubitales, la 2e recevant les 2 récurrentes. Pattes assez courtes, les crochets des tarsi avec une dent, les pattes postérieures munies d'une brosse à la jambe et au premier article du tarse. Abdomen fort, subsessile, droit, non rétréci à la base, arrondi et plus étroit à l'extrémité.

Le labre avancé de ces insectes les rend tout à fait remarquables.

Une seule espèce rencontrée.

Chélynie à-grande-lèvre. *Chelynia labiata*, n. sp.

♀ — Long. 37 pce. Noire avec poils cendrés peu abondants; la face à poils assez denses, blanchâtres, le labre nu, se projetant considérablement en avant, coupé carré à son extrémité où il s'élargit en s'abaissant un peu de chaque côté, sa surface chagrinée à l'exception d'un espace triangulaire à la base qui est poli et brillant. Antennes assez courtes, noires. Thorax densément ponctué, l'écusson à ponctuations plus fortes; les flancs à poils cendrés, peu abondants, les tubercules et les écailles, noir. Ailes sub-hyalines, un peu plus obscures à l'extrémité, les nervures et le stigma, noir. Pattes noires, les tarsi avec poils jaunâtres en dessous. Abdomen fortement ponctué, à poils noirs épars vers son extrémité, les segments étranglés aux sutures, 1 et 2 portant une ligne blanc-jaunâtre au milieu, 3 et 4 avec une même ligne interrompue au milieu, 5 avec une tache transversale de chaque côté, le reste noir.—Ottawa.

♂ — Même coloration que dans la ♀, le 5e segment porte une bande étroitement interrompue au milieu; pubescence de la face plus longue et plus dense. Abdomen recourbé en dessous à l'extrémité.—Ottawa.

Gen. HÉRIADES, Latr. p. 716.

EXTRA LIMINA

Hériade tachée. *Heriades maculatum*, n. sp.

♀—Long. .20 pcc. Noire avec pubescence blanche, le thorax et la tête fortement ponctués. Métanotum nul. Ailes assez fortement enfumées, surtout à la radiale, à nervures noires. Pattes sans aucune tache. Abdomen court et large, finement et densément ponctué, sans carène au segment basilaire, les 3 segments basilaires ♀ avec une tache blanche de chaque côté en forme de gros points, dans le ♂ le segment 4 porte de plus 2 taches semblables de chaque côté et le segment 5 une, dessous à poils blanchâtres.—Vancouver (Taylor).

Jolie petite espèce bien remarquable par ses taches abdominales,

Gen. MEGACHILE, Latr. p. 709.

Des 13 espèces décrites, retranchez *oblonga*, Prov. qui appartient aux Osmies, changez le nom spécifique *simplex* qui a été préalablement employé par Smith pour un insecte de la Nouvelle-Hollande, en celui de *inermis*.

5. Megachile pugnata, Say, p. 712.

Nous avons décrit la ♀ de cette espèce sous le nom de *Gnathocerus cephalicus*, p. 716. Cet insecte joue de malheur, car M. Cresson avait avant nous décrit la même ♀ sous le nom de *lucrosa*, Trans. Am. Ent. Soc. IV, 267. Il est tout de même assez singulier que M. Cresson n'ait pas remarqué les fortes épines que cette femelle porte en arrière en dessous de la tête.

6. Megachile inermis. Prov.

Megachile simplex, Prov.—Faune II, 712.

Ce ♂ par sa taille et sa forme se rapproche beaucoup de la *centuncularis*, St. Farg., mais ses hanches antérieures ne sont pas armées d'une épine et son segment anal est simplement échancré et non tridenté.