

- gastrocelles distincts. 41. **constrictus**, 779.
- 28(27) Antennes sétacées, légèrement grenues
gastrocelles indistincts. 62. **capitalis**, n. sp. ✓
- 29(26) Segments abdominaux 2, 3 et 4 roux, le pé-
dicule noir avec le sommet roux. 16. **pubescens**, 318.
- 30(6) Face plus ou moins tachée de blanc, de
jaune ou de roux,
- 31(36) Face blanche au dessous des antennes ;
- 32(33) Hanches postérieures noires, les 4 an-
térieures pâles en dessous noires à la
base 14. **impressus**, 327.
- 33(32) Hanches postérieures rousses ;
- 34(35) Joints noirs, les 4 hanches antérieures
rousses 11. **nitidulus**, 317.
- 35(34) Joints blanches, les 4 hanches anté-
rieures blanches..... 17. **albicornis**, 318.
- 36(31) Face noire avec des lignes orbitales
blanches plus ou moins dilatées près
du chaperon..... 31. **orbitalis**, 776.
- 37(5) Abdomen avec l'extrémité rousse ; le
dernier segment quelquefois plus ou
moins obscur ;
- 38(41) Toutes les hanches rousses ou jaunes ;
- 39(40) Stigma noir, 1er segment abdominal
noir..... 24. **inflatus**, 321.
- 40(39) Stigma fauve, 1er segment abdominal
roux, la base du pédicule seulement
noire. 25. **ruficornis**, 321.
- 41(38) Toutes les hanches pâles en dessous,
plus ou moins noires en dessus ;
stigma noir ou brun foncé..... 26. **pallicoxus**, 321.
47. **Phygadeuon de Guignard**. *Phygadeuon Gui-
gnardi*, n. sp.

♀—Long. .36 pcc. D'un beau noir foncé brillant ; les orbites
antérieurs se prolongeant jusque sur le vertex, un anneau aux
antennes, l'écusson, une ligne sur les bords latéraux du prothorax
avec une autre au-dessous de l'insertion des ailes antérieures,
blanc ; les mandibules avec le devant des jambes et des tarses an-

strictus, 779.

pitalis, n. sp. ✓

escens, 318.

pressus, 327.

tidulus, 317.

icornis, 318.

bitalis, 776.

flatus, 321.

cornis, 321.

coxus, 321.

eumon Gui-

; les orbites

anneau aux

a prothorax

antérieures,

s tarsi an-

térieurs, roussâtres. La face finement ponctuée. Antennes enroulées, à articles allongés, avec un anneau blanc au milieu. Ailes hyalines, les nervures et le stigma brun-foncé. Métathorax ponctué, légèrement pubescent, ses angles arrondis. Pattes noires, les épines de l'extrémité des jambes d'un testacé roussâtre. Abdomen linéaire, atténué aux deux extrémités, poli brillant, les sutures après les segments 1, 2 et 3 enfoncées; tarière sortante, noire.—Ottawa (Guignard).

Nous dédions avec plaisir cette belle espèce à M. J. A. Guignard, zélé entomologiste d'Ottawa, qui en a fait la capture.

48. Phygadeuon choisi. *Phygadeuon electus*, n. sp.

♀—Long. .31 pec. Noir, poli, brillant, avec les pattes rousses. Un anneau aux antennes, une ligne orbitale sur le vertex de chaque côté, une ligne sur les bords latéraux du prothorax, une autre au dessous des ailes antérieures, une tache échanerée sur l'écusson avec les deux derniers segments de l'abdomen, blanc. Antennes enroulées, d'un brun roussâtre, avec un anneau pâle au milieu et noires à l'extrémité. La tête, le thorax et l'abdomen finement et densément ponctués. L'écusson aplati, poli, blanc, cette couleur blanche échanerée en avant: le métathorax avec une aréole en carré arrondi en avant, la partie postérieure de ses flancs rugueuse. Ailes légèrement enfumées, le stigma noir. Pattes rousses avec les hanches noires; cuisses postérieures renflées, leur extrémité noire ainsi que celle de leurs jambes et leurs tarsi. Abdomen assez court, poli, brillant, fort, à pédicule court, les 2 derniers segments blancs avec la tarière noire, celle-ci à peine sortante.—Ottawa.

Très rapproché de l'*Ichneumon helvipes*, Cress., mais s'en distingue par sa taille trapue, son écusson blanc et les côtés des flancs de son métathorax qui sont rugueux.

49. Phygadeuon fusiforme. *Phygadeuon fusiformis*, n. sp.

♀—Long. .26 pec. Noir avec l'abdomen roux; toute la face y compris la bouche et le scape, noir. Tête transversale, plus large que le thorax; antennes longues, filiformes, unies, à articles

allongés, noires avec un anneau blanc au delà du milieu. Thorax court, trapu, le métathorax à ponctuations confluentes, sans aréole au centre, mais à angles tuberculeux. Ailes subhyalines, le stigma brun, l'aréole grande, presque carrée, les écailles alaires noires, un petit anneau roux à la base des 4 cuisses postérieures. Abdomen roux, poli, brillant, avec l'extrémité noire, le pédicule allongé, élargi et lisse à l'extrémité, le reste fusiforme dans son ensemble, le dernier segment tronqué; tarière de la moitié de l'abdomen environ.—Ottawa (Harrington).

Voisin du *vulgaris*, mais s'en séparant surtout par ses antennes grêles et non enroulées.

50. Phygadeuon à-longues-cornes. *Phygadeuon longicornis*, n. sp.

♀—Long. .25 pce. Noire avec l'abdomen roux. La face sans aucune tache. Antennes fort longues, filiformes, non enroulées, noires avec un petit anneau blanc en dessus au delà du milieu. Thorax noir, sans aucune tache, le métathorax à lignes soulevées peu distinctes, ses angles postérieurs inermes. Ecailles alaires noires. Ailes hyalines, l'aréole fort grande, en carré avec la nervure inférieure anguleuse, le stigma jaunâtre. Pattes d'un roux foncé, l'extrémité des cuisses, des jambes et des tarsi des postérieures, noire. Abdomen court, déprimé, ovale, poli, brillant, à pédicule long et courbé, les segments terminaux noirs, sans aucune tache; tarière forte, plus courte que l'abdomen.—Ottawa (Harrington).

Espèce bien remarquable par ses longues antennes, sa grande aréole et sa forte tarière.

51. Phygadeuon tête-noire. *Phygadeuon nigriceps*, n. sp.

♀—Long. .22 pce. Noir, avec les trois premiers segments de l'abdomen roux. Tête en carré transversal, non très grosse, entièrement noire, les palpes teints de roussâtre, la face finement ponctuée. Antennes filiformes, assez longues, à peine enroulées, noires avec un anneau blanc vers le milieu. Thorax subcylindrique, poli, brillant, à métathorax excavé postérieurement, la

face postérieure rugueuse et bordée d'une carène, le métanotum poli, brillant, sans aréole distincte. Ailes subhyalines, les nervures brunes, les écaillettes blanches. Pattes noires, les 4 antérieures avec les jambes et les tarsi, roux, les postérieures rousses avec l'extrémité des cuisses, des jambes et les tarsi, noir. Abdomen en ovale allongé, déprimé, finement ponctué, les 3 premiers segments roux, le reste noir, sans tache blanche à l'extrémité, le premier segment élargi au sommet, entièrement roux; tarière un peu plus courte que l'abdomen.—CapRouge.

Voisin de l'*annulatus* et du *cincticornis* mais se distinguant de l'un et de l'autre par la structure de son métathorax.

52. *Phygadeuon tronqué.* *Phygadeuon truncatus*, n. sp.

♀—Long. .25 pce. Noir avec l'abdomen roux; tête large, transversale. Antennes longues, légèrement enroulées, rousses à la base avec les articles 3, 4 et 5 allongés. Thorax poli, brillant le métathorax coupé carrément en arrière, mais excavé au milieu et avec les angles mucroniformes, les lignes soulevées sur le dos très distinctes et formant un triangle au milieu. Écailles alaires jaune-pâle. Ailes sub-hyalines, le stigma brun-roussâtre. Pattes d'un beau roux c'air, sans aucune tache. Abdomen en ovale, déprimé, poli, brillant, le premier segment noir, fort élargi au sommet et régulièrement aciculé, les segments 2, 3 et partie de 4 roux, le reste noir, les derniers tachés de blanc. Tarière aussi longue que l'abdomen.—Ottawa (Harrington).

Espèce bien remarquable par la longueur de sa tarière et son métathorax tronqué carrément.

41. *Phygadeuon constrictus*, Prov. p. 779.

♀—Même coloration que dans le ♂; tarière à peine sortante. Tandis que dans le ♂ les antennes sont rousses à la base, elles sont à peine teintées de roussâtres dans la ♀ et quelquefois portent un anneau blanc au milieu. Les ailes sont plus foncées et le stigma porte une tache pâle à la base. L'abdomen est ovale, déprimé et à peine rétréci à l'extrémité.—CapRouge.

53. *Phygadeuon gai.* *Phygadeuon jocosus*, n. sp.

♀—Long. .43 pce. Roux et noir. Tête noire, avec la face,