

le bord postérieur et creusé au milieu. Abdomen noir à l'extrémité et légèrement comprimé. Tarière courte, saillante.

♂—Mêmes couleurs que dans la ♀ avec les exceptions suivantes. Antennes brunes en dessus; ligne transversale blanche des ailes peu apparente, métathorax à angles tuberculeux.

Quatre spécimens ♀ et 1 ♂. Le tubercule de la face de cette espèce est un signe très caractéristique.

17. *Phygadeuon excavatus*. (Phygadeuon creusé). *n. sp.*

♀—Long. .22 pouce. Roux varié de noir. Le dessous, les sutures du thorax, le milieu des cuisses, l'extrémité des jambes postérieures, l'extrémité de l'abdomen, noir. Antennes rousses à la base, noires à l'extrémité, enroulées. Ailes légèrement enfumées, nervures brunes, stigma jaune. Métathorax avec une carène au bord postérieur interrompue au milieu par un canal profondément encaqué qui se prolonge jusqu'au bas, ses angles saillants mais non épineux. Abdomen en ovale, les derniers segments noirs avec une tache jaune à l'extrémité. Tarière courte mais saillante. Face sans tubercule, mais ponctuée et striée transversalement au milieu, au dessous des antennes.

Trois spécimens ♀.

18. *Phygadeuon dorsalis*. (Phygadeuon dorsal). *nov. sp.*

♀—Long. .20 pouce. Varié de roux et de noir. Tête, thorax excepté le dos du mésothorax, extrémité de l'abdomen, noir. Orbites antérieurs et mandibules, roux. Antennes rousses à la base, noires à l'extrémité avec un anneau blanc au milieu. Prothorax, dos du mésothorax avec l'écusson, d'un roux ferrugineux. Ailes hyalines, nervures brunes, stigma jaune, aréole pentagonale. Métathorax arrondi postérieurement avec une aréole centrale presque carrée, sa ligne antérieure courbe. Pattes rousses, un anneau noir à l'extrémité des cuisses et des jambes postérieures. Abdomen court, en ovale, large au milieu, noir à partir du 3e segment avec une tache jaune à l'extrémité, les segments 2 et 3 avec une ligne en forme de pli au bord postérieur. Tarière courte, saillante.

Un seul spécimen ♀.

(*A continuer*).



Recherches scientifiques.—Durant l'année 1873 pas moins de 1020 visiteurs se sont présentés au *British Museum* (Londres) dans le but de faire des recherches scientifiques.

L'herbier du jardin royal de Kew n'a pas reçu moins de 21,000 spécimens de botanique de toutes les parties du monde.