

Au premier coup d'œil, les Bittaques frappent de suite par leurs ressemblance avec les grandes Tipules; il n'y a souvent que la distinction de leurs 4 ailes pour empêcher toute confusion. Ce sont, comme les Panorpes, des carnassiers qu'on trouve sur les plantes à guetter leurs proies. Leurs larves qui ressemblent aussi fortement aux chenilles ou aux larves des Tenthredines, vivent sur la terre. Nous n'avons encore rencontré que l'espèce suivante.

Bittaque élançé. *Bittacus strigosus*, Hag.—Long .80 pce; extension des ailes .60 pce. D'un testacé pâle, brillant; yeux noirs, une tache noire à l'endroit des ocelles. Antennes pâles avec quelques poils épars. Extrémité des cuisses, des jambes et de l'abdomen, obscure. Ailes hyalines, avec les nervures transversales plus ou moins largement ombrées, légèrement réticulées au sommet, à reflets irisés, stigma légèrement obscur. Appendices abdominaux ♂ larges, oblongs, le bord supérieur largement échancré et poilu.

Rencontré à St. Hyacinthe, mais non encore à Québec.

TRICHOPTÈRES.

Le dernier groupe des Névroptères-vrais est celui des Phryganiens ou Trichoptères, ainsi nommés par ce que leurs ailes supérieures portent toujours des poils plus ou moins nombreux. (1)

Ce sont des insectes à corps mou, à ailes supérieures rabattues en toit dans le repos, ce qui leur donne quelque ressemblance avec un certain nombre de Lépidoptères. Leurs ailes inférieures sont le plus souvent plissées dans le sens de leur longueur; les unes et les autres ont les nervures transversales peu nombreuses.

Les antennes fort longues le plus souvent, et multi-articulées, sont portées en avant dans le repos, et si rapprochées à leur base qu'elles ne semblent former qu'une seule tige.

La plupart ne prennent aucune nourriture à l'état parfait, leur bouche étant plus ou moins atrophiée.

Les palpes maxillaires sont très développés chez le

(1) De *trix*, *trichos*, poil, et *pteron*, aile.