

cylindrique, de moitié plus court que le précédent. Ailes inégales, les inférieures plus larges, triangles des 4 ailes semblables. Abdomen très long, plus ou moins étranglé après la base, le 2^e segment dans les ♂ portant les organes génitaux et souvent auriculé aux côtés. Appendices variés, mais jamais cylindriques ni en forme de styles. Premier article des tarses très petit.

Cette famille qui renferme les plus grandes espèces de toutes les Odonates, se borne pour nous au seul genre *Æschne*, du moins nous n'en avons encore rencontré aucun autre.

Gen. *ÆSCHNE*. *Æschna*, Fabr.

Caractères de la famille, et en outre 2^e segment abdominal auriculé, c'est-à-dire muni à ses côtés d'un tubercule comprimé et denticulé. Bord anal des ailes postérieures des ♂ saillant, arrondi dans les ♀.

Quatre espèces rencontrées.

Côtés du thorax avec bandes de couleur différente ;

Membranule des ailes blanche à la base..... 1. *constricta*.

Membranule des ailes cendrée 3. *verticalis*.

Côtés du thorax avec des points et non des bandes.. 2. *vinosa*.

1. *Æschne resserrée*. *Æschna constricta*, Say.—Long. 3 pouces ; extension des ailes 3.50 pouces. Brune, tachée de vert et de bleu. Labre jaune, face vert-jaunâtre avec une tache noire en forme de T supérieurement. Thorax brun, dos avec une bande de chaque côté plus large près des ailes, et les côtés avec 2 bandes obliques jaune-verdâtre entourées de noir. Pattes noires, les cuisses et les jambes roussâtres en dessus. Ailes hyalines, stigma petit, brun. Abdomen allongé, brun-noirâtre, fortement resserré au delà de la base ; segments 1-2 avec une bande bleue au sommet, le 2^e avec en outre une tache jaune aux tubercules, 3-10 avec 2 taches quadrangulaires, apicales, bleues ; 3-8 avec 2 taches médianes sur les côtés, bleues ou jaunâtres, le dernier segment aplati en dessus. Appendices bruns, fort longs, les supérieurs dilatés et carénés en dedans avec une dent avant l'extrémité et une épine au bout ; l'inférieur de moitié plus court, en triangle allongé, obtus. Le 2^e segment abdominal porte une ligne transversale jaune vers le milieu. Membranule brune, blanche à la base. ♀ avec les bandes latérales du dos du prothorax interrompues.

Très commune.