

# PETITE FAUNE ENTOMOLOGIQUE DU CANADA.

## NÉVROPTÈRES.

(Continuée de la page 191).

### Fam. III. EPHÉMÉRIDES. *Ephemeridæ*.

Corps allongé, conique. Prothorax de grandeur moyenne. Antennes petites, subulées. Parties de la bouche rudimentaires, peu distinctes. Abdomen à 2 ou 3 soies caudales, longues, grêles. Ailes inégales, les inférieures plus petites, quelquefois nulles, à nervures transversales peu ou très nombreuses. Tarses à 4 ou 5 articles.

Insectes de taille moyenne ou audessus, à corps très mou, dont les formes disparaissent après la mort. Larves aquatiques, ayant trois appendices postérieurs assez larges, et des appendices branchiaux sur les côtés du ventre. Elles sortent de l'eau et vont s'accrocher aux tiges des plantes pour le développement de l'insecte parfait. Une singulière particularité dans cette famille, c'est que l'insecte parfait, après avoir volé, subit encore une mue, se débarasse d'une pellicule le recouvrant de toute part.

De même que pour les Perlides, la grande déformation que ces insectes subissent par la dessiccation, rend la distinction des espèces et même des genres souvent fort difficile. Nous n'avons encore rencontré que les 4 genres qui suivent, qu'on peut séparer les uns des autres comme suit :

Ailes à nervures transversales très nombreuses ;

Soies caudales 3 ;

Soies caudales d'égale longueur..... 1. EPHEMERA.

Soie médiane plus courte..... 2. PALINGENIA.

Soies caudales 2..... 3. BAETIS.

Ailes à nervures transversales peu nombreuses..... 4. CLOE.