



ZOOM SUR

## LA TIPULE FEMELLE

**Plus connue sous le nom de « cousin » la tipule ressemble à un gros moustique. Mais pas d'inquiétude elle ne pique pas**

### **Tout est une question d'équilibre**

Les tipules sont des insectes avec une seule paire d'ailes car la deuxième paire a été remplacée par des balanciers. Ces organes fonctionnent comme le balancier d'un équilibriste. Lorsqu'ils sont abimés l'individu a du mal à voler.

### **Bas les pattes !**

Quand elle se sent en danger la tipule peut abandonner ses pattes prisonnières pour s'échapper. C'est ce qu'on appelle l'autotomie. Ce processus reste limité puisque les membres une fois coupés ne repoussent pas...

### **Une famille nombreuse**

Comme beaucoup d'insectes à durée de vie très brève, l'objectif principal des tipules est la reproduction. Une tipule peut se reproduire très rapidement après son émergence (= passage de la larve à l'individu volant). La femelle va pondre en moyenne 300 œufs !

### **Des larves appétissantes**

Les larves de tipule grandissent dans le sol et se nourrissent des racines des plantes. Elles jouent un rôle important dans la chaîne alimentaire pour de nombreuses espèces que l'on trouve dans nos jardins comme le hérisson, la taupe, les amphibiens ou encore certains oiseaux comme l'étourneau.

