

1 Le moustique le (re)connaitre

COMMENT RECONNAITRE UN INSECTE ?

Absolument tous les insectes présentent les caractéristiques suivantes :

- 6 pattes,
- corps divisé en 3 parties (tête, thorax et abdomen),
- 1 paire d'antennes.

Si une petite bête ne présente pas l'ensemble de ces critères, c'est sûr, ce n'est pas un insecte ! Il s'agit peut-être d'une araignée, d'un mille-pattes ou d'un crustacé.



ATTENTION, TOUT CE QUI VOLE N'EST PAS MOUSTIQUE !

Premièrement, toute petite bête volante n'est pas un moustique ! Ne confondez pas le moustique avec d'autres insectes qui lui ressemblent.

Parmi ces insectes, lesquels sont des moustiques ?

Ichneumon

De la famille des guêpes et des abeilles, l'ichneumon est loin d'être un moustique... pourtant certains le confondent parfois!

15 mm



Chironome

Le chironome est un moucheron. Observez ses longues antennes plumeuses ! Rien à voir avec un moustique.

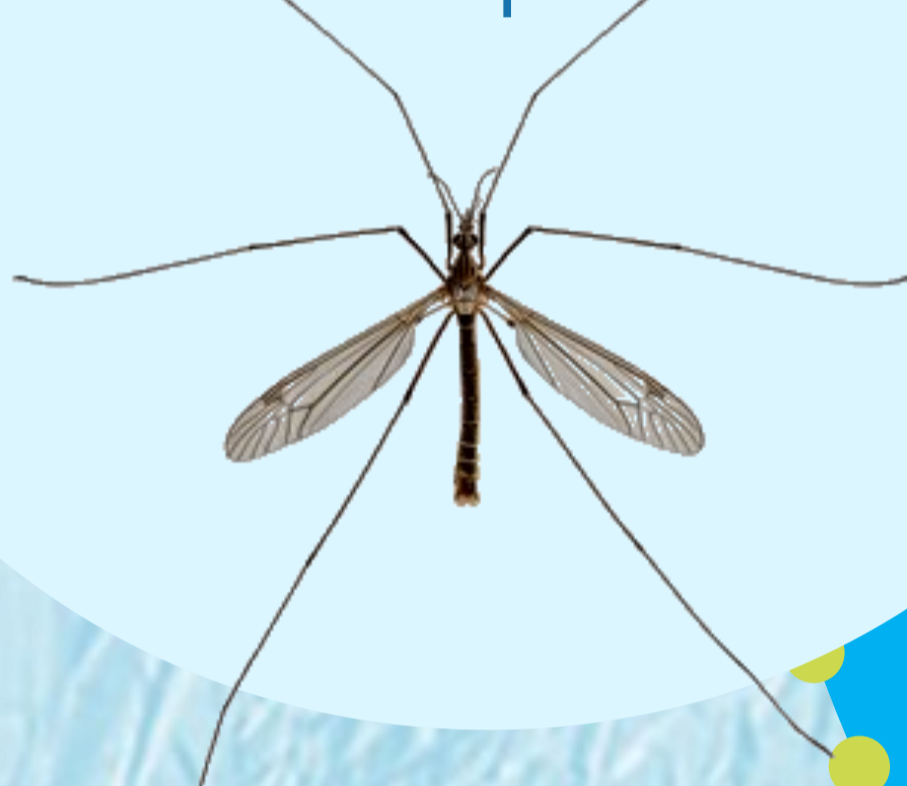
10 mm



Tipule ou "cousin"

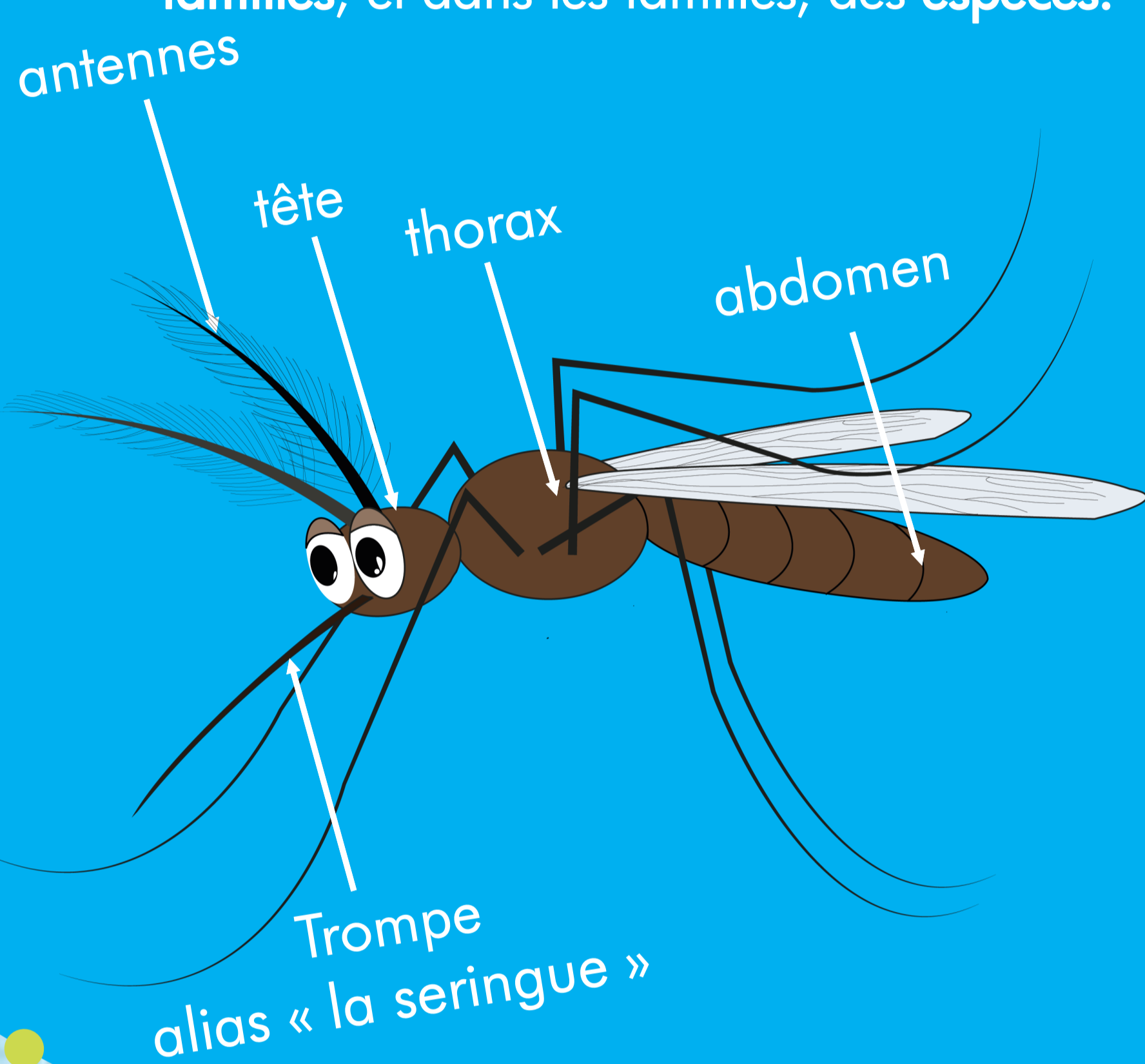
On reconnaît la tipule à ses pattes très longues et à sa grande taille. Il n'a pas de trompe.

23 mm



Moustique

Dans la classification du monde vivant, le moustique appartient aux **arthropodes**, animaux qui possèdent des pattes articulées (ça, c'est l'embranchement). Au sein des arthropodes, le moustique est un **insecte** (ça, c'est la classe). Parmi les insectes, il intègre l'ordre des **diptères** (ce qui signifie « deux ailes »). Dans ce nouveau groupe, on trouve des familles, et dans les familles, des espèces.

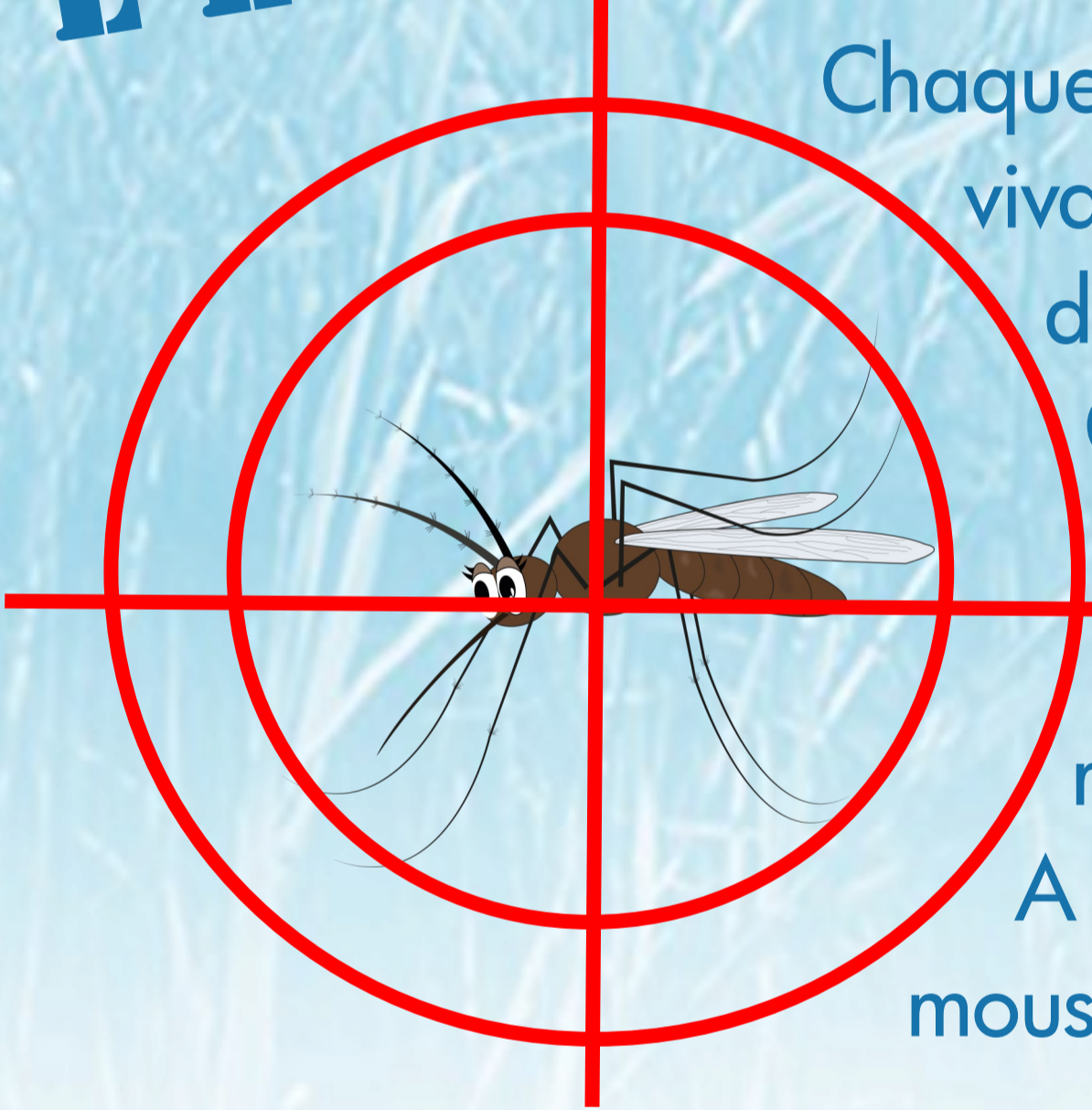


LE MOUSTIQUE DANS L'ÉQUILIBRE DE LA NATURE

Chaque être vivant, à travers son mode d'alimentation, est dépendant d'autres êtres vivants. Certains sont des proies, d'autres des prédateurs, et beaucoup sont les deux!

C'est ce que vous connaissez sous le nom de chaîne alimentaire. Ainsi, parce qu'ils sont très nombreux, les moustiques sont une ressource alimentaire pour beaucoup d'animaux insectivores. Se nourrissant du nectar des fleurs, les moustiques participent également à leur pollinisation.

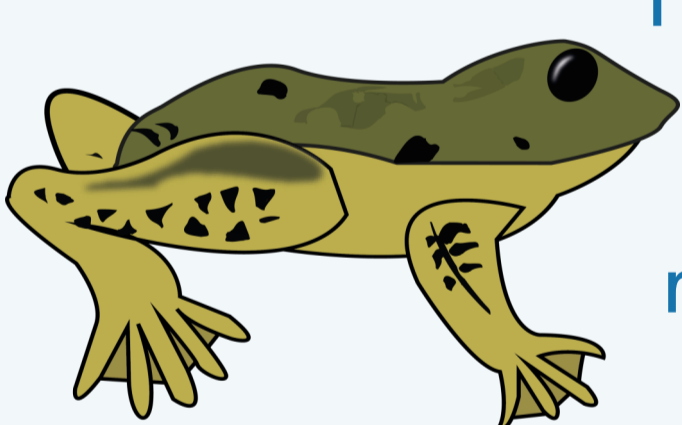
A un certain moment, nous faisons nous-mêmes partie du cycle de vie du moustique...



AÏE !!

Grenouille

Pour les adultes comme pour les têtards, les moustiques sont au menu des amphibiens.



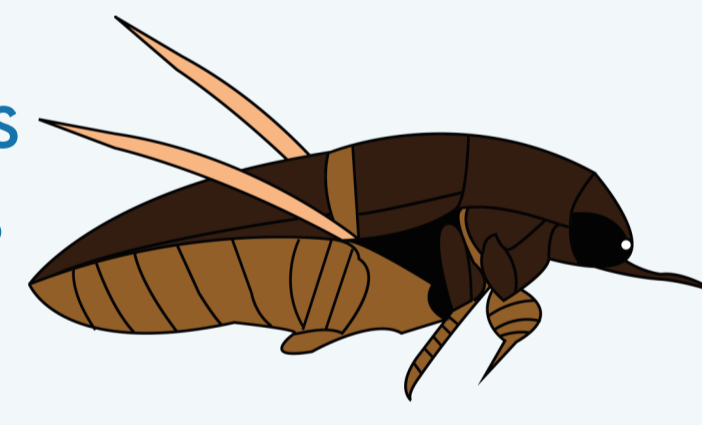
Chauve-souris

Chaque chauve-souris peut consommer plusieurs milliers d'insectes volants par nuit.



Dytique

Ce coléoptère aquatique est la terreur des larves de moustiques.



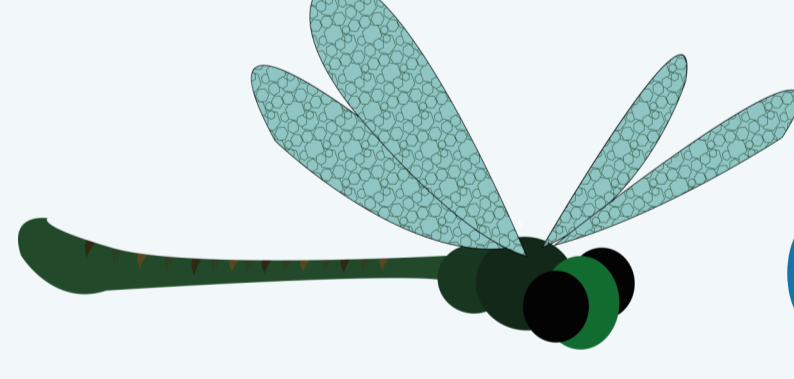
Hirondelle

Cet oiseau peut manger plusieurs centaines de moustiques par jour !



Libellule

Sous l'eau (larve) comme dans l'air (adulte), la libellule est redoutable.



Araignée

Les toiles d'araignées... des pièges mortels à insectes volants !

