

Le Moustique tigre

Les caractéristiques

Vrai ou Faux ?

Le moustique tigre porte ce nom car il est féroce ?

FAUX : Parce qu'il a des rayures !

A quoi ressemble-t-il ?

Comme tous les insectes, le Moustique tigre possède **trois paires de pattes** et son corps est composé de 3 parties distinctes : **la tête, le thorax et l'abdomen**. Il appartient à l'ordre des diptères, car il a deux ailes tout comme les mouches, les taons ou encore les tipules.

Ligne blanche sur le thorax

2 ailes

Corps noir et blanc

Rayures blanches sur les pattes arrières

2 antennes (un peu plumeuses)

Entre 5 et 10 mm

Trompe

A votre avis, où suis-je ?

Réponse : D



Moustique tigre

Comme la plupart des moustiques, je me nourris principalement de nectar de fleur. Madame moustique a besoin, en plus, d'un repas de sang pour ingérer les protéines nécessaires au développement de ses œufs. Contrairement au moustique commun, je suis plutôt actif le jour !

Moustique commun

Je suis un peu plus grand que mon cousin le Moustique tigre et de couleur brune. Nocturne, je me déplace généralement la nuit. Je me développe dans les réserves d'eau riches en matière organique à proximité des habitations.



Le Saviez-vous ?

En France, il existe une soixantaine d'espèces de moustiques et seulement une dizaine qui piquent les humains.

Comment se développe-t-il ?



Durée de vie du moustique adulte : environ 4 semaines

Accouplement

Repas de sang pour la femelle

Ponte sur les parois d'un récipient juste au-dessus du niveau de l'eau

Emergence des adultes

Phase aérienne

Phase aquatique (1 semaine)

L'augmentation du niveau d'eau et la submersion des œufs déclenchent l'éclosion. Croissance des larves puis transformation en nymphes

Les œufs (1 mm de long) sont quasiment invisibles à l'œil nu.

La nymphe ne s'alimente plus et vit sur ses réserves. On peut également la voir à la surface de l'eau.

La larve mesure entre 2 et 12 mm. Elle est mobile et remonte souvent à la surface pour respirer. Elle plonge quand elle est dérangée.

Mais, à quoi servent les moustiques ?

Les moustiques ne « servent » pas, mais, comme chaque être vivant, ils occupent une place biologique bien définie !

Pollinisateur

Une fois adulte, ils se nourrissent principalement de nectar de fleur et participent donc un peu à la pollinisation.

Source de nourriture

Les moustiques sont source de nourriture pour de nombreux animaux : poissons, amphibiens, arachnides, oiseaux, lézards.

Epurateur et recycleur

Les larves de moustiques ne se nourrissent pas de nectar de fleur. En revanche, elles peuvent filtrer jusqu'à 2 litres d'eau par jour en se nourrissant de micro-organismes et de débris végétaux. Elles contribuent ainsi à l'épuration de l'eau.