

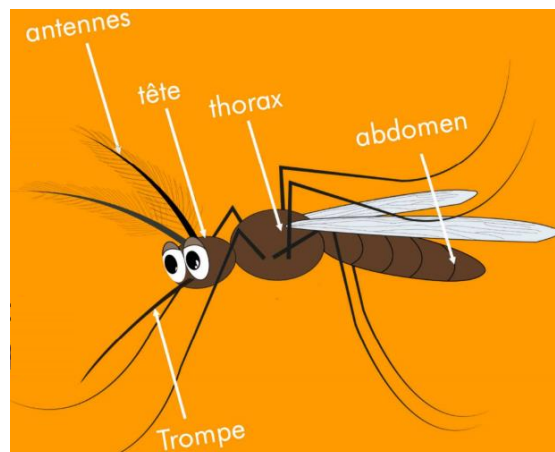
# Le moustique tigre

## Qu'est-ce qu'un moustique ?

Le moustique est un insecte que tu connais bien puisque tous les étés, il embête tout le monde avec ses piqûres !

On reconnaît les insectes à leur corps formé de trois parties distinctes : la tête, le thorax et l'abdomen. Ils ont tous deux antennes sur la tête et trois paires de pattes sur le thorax. Cela fait six pattes au total !

Le moustique porte également une trompe pour pouvoir se nourrir et piquer. On retrouve sur son dos une paire d'aile qui lui permet de voler.



EID Rhône-Alpes

## En quoi le moustique tigre est différent ?



James Gathany - CDC - Domaine public

Aujourd'hui, tu vas en apprendre un peu plus sur une espèce de moustique particulière : le moustique tigre (*Aedes albopictus* de son doux nom scientifique). C'est un moustique qui est arrivé en France dans le début des années 2000 et qui vient d'Asie du Sud-Est (il a fait un sacré bout de chemin oui !). Le réchauffement climatique en est la cause principale, ainsi que le transport mondial de marchandises (dont les pneus qui propagent les œufs). Ce petit moustique, pas plus grand qu'une pièce d'un centime, est facilement reconnaissable puisqu'il est noir, rayé de blanc. Cela le distingue des autres moustiques qui sont plus gros et gris rayé de noir !

## Comment se comporte un moustique tigre ?

Chez les moustiques, seule la femelle pique les humains et les animaux pour prendre un peu de leur sang. Cela lui permet de porter ses œufs à maturation. Elle pique à seulement 150m autour de son lieu de naissance mais est très vorace... Chaque femelle peut faire jusqu'à 5 pontes pendant sa vie et chacune contient environ 150 œufs ! Elle ne peut pas pondre dans les eaux stagnantes (mares et bords de ruisseaux) comme le font d'autres moustiques. La femelle pond sur des parois sèches de récipients qui se remplissent d'eau quand il pleut. Cela peut être la brouette qui traîne dans le jardin, les soucoupes sous les pots de fleur de maman ou bien sur la bâche qui recouvre la piscine.

## Comment puis-je lutter contre le moustique tigre ?

Pour lutter contre la présence du moustique tigre chez toi, tu dois empêcher les femelles de trouver un endroit pour pondre leurs œufs ! Regarde ces deux vidéos (30 secondes, c'est rapide !) sur les gestes à réaliser chez soi :

<https://www.youtube.com/watch?v=kxg4LWB59P4> et <https://www.youtube.com/watch?v=AD7gToyHavY>

Tu trouveras un résumé de ces deux vidéos sur l'image suivante. Tu peux la partager à ton entourage !



EID Rhône-Alpes

## Pourquoi dois-je me protéger du moustique tigre ?

Si on a décidé de te parler du moustique tigre, c'est pour une raison simple. Ce petit insecte peut transmettre des maladies graves telles que la dengue (prononcé « dingue »), le chikungunya (prononcé « chikoungounia ») ou le Zika. Pour ces 3 maladies, les symptômes s'apparentent à ceux d'une grippe. Le Zika provoque également des éruptions cutanées et il peut même être dangereux pour les femmes enceintes et le bébé dans leur ventre. En France, aucun vaccin fiable n'existe contre ces maladies, il est donc important de bien réaliser les gestes qui permettent d'empêcher le moustique tigre de pondre !

Maintenant que tu en sais plus sur le moustique tigre, tu peux regarder ce petit film qui devrait vous faire rire, toi et ta famille : <https://www.youtube.com/watch?v=xGWr81gqfgg>. Cette vidéo te permettra de consolider ce que tu as appris aujourd'hui ou de t'aider à mieux comprendre.

## Exercice

On t'a préparé un petit quizz sur la page suivante. Tu trouveras les réponses sur la page d'après. Attention, plusieurs réponses sont possibles pour certaines questions. Amuse-toi !

# Le moustique tigre : quiz

1. Seules les femelles peuvent pondre ?

- Oui, seules les mamans font des bébés
- Non, ce n'est que le papa

2. Où pondent les moustiques tigres ?

- Dans les flaques d'eau dans lesquelles on saute
- Dans des contenants qui se remplissent d'eau de pluie
- Dans les seaux avec lesquels on joue en vacances à la mer

3. Combien d'œufs les femelles pondent-elles par ponte ?

- Une dizaine
- Une centaine
- Des milliers !!!!



EID Méditerranée

4. Qui pique ?

- Les mâles
- Les femelles
- Les deux

5. Pourquoi les femelles piquent ?

- Pour nourrir les bébés comme maman
- Pour porter les œufs à maturité

6. Quelles maladies peuvent transmettre les moustiques tigres aux humains ?

- Dengue
- Lyme
- Chikungunya



ARS Nouvelle-Aquitaine

# Le moustique tigre : quiz

1. Seules les femelles peuvent pondre ?

- Oui, seules les mamans font des bébés
- Non, ce n'est que le papa

2. Où pondent les moustiques tigres ?

- Dans les flaques d'eau dans lesquelles on saute
- Dans des contenants qui se remplissent d'eau de pluie
- Dans les seaux avec lesquels on joue en vacances à la mer

3. Combien d'œufs les femelles pondent-elles par ponte ?

- Une dizaine
- Une centaine
- Des milliers !!!!



EID Méditerranée

4. Qui pique ?

- Les mâles
- Les femelles
- Les deux

5. Pourquoi les femelles piquent ?

- Pour nourrir les bébés comme maman
- Pour porter les œufs à maturité

6. Quelles maladies peuvent transmettre les moustiques tigres aux humains ?

- Dengue
- Lyme
- Chikungunya

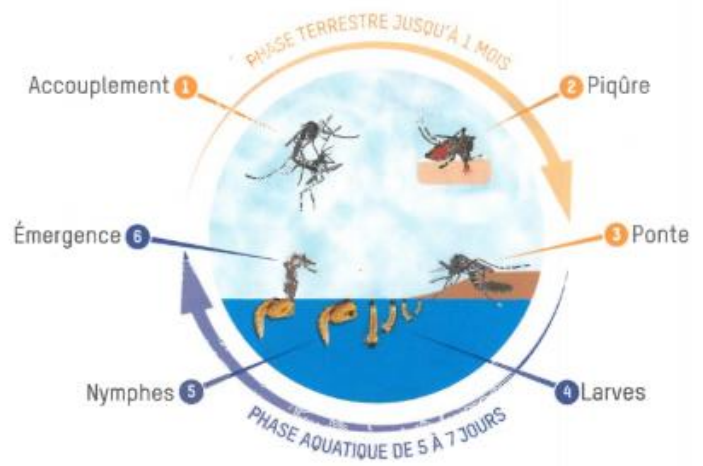


ARS Nouvelle-Aquitaine



## Pour aller plus loin (CM1-CM2)

Le cycle de développement du moustique tigre est un peu plus compliqué que ce que tu as déjà dû voir à l'école puisqu'il comporte deux phases : une phase aquatique et une phase terrestre. La phase aquatique permet aux œufs d'éclore en larve. Ces larves vont se nourrir pendant quelques jours puis elles vont se transformer en nymphe. Cette nymphe, au bout de deux jours, va permettre ce qu'on appelle l'émergence du moustique adulte. Cela signifie que la nymphe va muer et faire sortir un adulte de l'eau ! C'est là qu'on entre dans la phase terrestre. Un moustique adulte peut vivre 1 mois pendant lequel il va pouvoir s'accoupler. Les femelles peuvent piquer puis pondre comme on te l'a déjà expliqué.



EID Rhône-Alpes

## Vocabulaire

Réchauffement climatique : Augmentation de la température de la planète.

Maturation (n.f) : Evolution des œufs pour qu'ils soient prêts à éclore.

Vorace (adj) : Qui dévore, mange avec beaucoup d'envie.

Stagnant (adj) : Qui ne bouge pas.

Cutanée (adj) : Qui appartient à la peau.

Eruption cutanée : Rougeur voire démangeaison de la peau.

## Bonus

Sur le site de l'EIRAD <https://www.des-moustiques-action.fr/>, tu peux t'amuser à entrer dans la peau d'un moustique tigre en jouant à différents jeux. 😊

Tu trouveras sur la page suivante un flyer que tu peux partager avec ta famille et tes amis pour les informer sur les bons gestes à faire à la maison. Imprime cette page deux fois, recto-verso, pour avoir quatre petits flyers à distribuer. Merci à toi et n'oublie pas, prive le moustique tigre d'eau ! 😊

Il peut transmettre la dengue, le chikungunya et le zika lorsqu'il est porteur de ces virus.



## MOUSTIQUE TIGRE\* LUTTONS CONTRE SON INSTALLATION!

Ce moustique est particulièrement nuisant. Il s'est installé depuis 2004 dans le sud de la France et son territoire est en pleine expansion.

### Comment le reconnaître ?

- Il se distingue des autres moustiques par sa coloration noire et blanche.
- C'est un moustique qui pique le jour.
- Il se déplace peu (une centaine de mètres) : le moustique qui vous pique est né chez vous.

\*Aedes Albopictus - taille réelle à l'âge adulte : 5mm

Pour lutter contre ce moustique, il est nécessaire de limiter ses lieux de ponte et de repos.



**Enlever** tous les objets abandonnés dans le jardin ou sur la terrasse qui peuvent servir de récipient.



**Vider** une fois par semaine les soucoupes, vases, seaux.



**Remplir** les soucoupes des pots de fleurs avec du sable mouillé.

## Je couvre, je jette, je vide tous les récipients pouvant contenir de l'eau



**Vérifier** le bon écoulement des eaux de pluie (gouttières...).



**Entretien** le jardin : élaguez, débroussailliez, taillez, ramassez les fruits tombés et les déchets végétaux, réduisez les sources d'humidité.



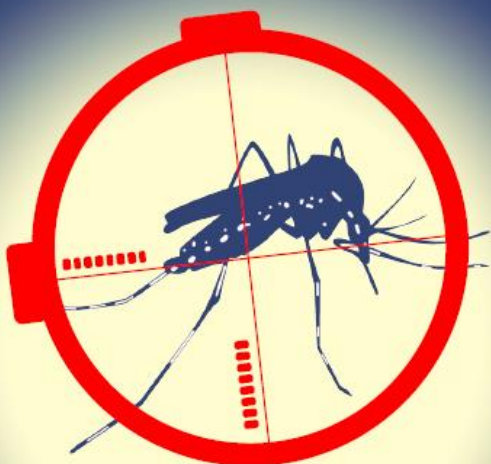
**Couvrir** toutes les réserves d'eau à l'aide d'une moustiquaire.

Les produits anti-moustiques ne permettent pas de les éliminer durablement.

**ars**  
Agence Régionale de Santé  
Auvergne-Rhône-Alpes

[www.ars.auvergne-rhonealpes.sante.fr](http://www.ars.auvergne-rhonealpes.sante.fr)

Il peut transmettre la dengue, le chikungunya et le zika lorsqu'il est porteur de ces virus.



## MOUSTIQUE TIGRE\* LUTTONS CONTRE SON INSTALLATION!

Ce moustique est particulièrement nuisant. Il s'est installé depuis 2004 dans le sud de la France et son territoire est en pleine expansion.

### Comment le reconnaître ?

- Il se distingue des autres moustiques par sa coloration noire et blanche.
- C'est un moustique qui pique le jour.
- Il se déplace peu (une centaine de mètres) : le moustique qui vous pique est né chez vous.

\*Aedes Albopictus - taille réelle à l'âge adulte : 5mm

Pour lutter contre ce moustique, il est nécessaire de limiter ses lieux de ponte et de repos.



**Enlever** tous les objets abandonnés dans le jardin ou sur la terrasse qui peuvent servir de récipient.



**Vider** une fois par semaine les soucoupes, vases, seaux.



**Remplir** les soucoupes des pots de fleurs avec du sable mouillé.

## Je couvre, je jette, je vide tous les récipients pouvant contenir de l'eau



**Vérifier** le bon écoulement des eaux de pluie (gouttières...).



**Entretien** le jardin : élaguez, débroussailliez, taillez, ramassez les fruits tombés et les déchets végétaux, réduisez les sources d'humidité.



**Couvrir** toutes les réserves d'eau à l'aide d'une moustiquaire.

Les produits anti-moustiques ne permettent pas de les éliminer durablement.

**ars**  
Agence Régionale de Santé  
Auvergne-Rhône-Alpes

[www.ars.auvergne-rhonealpes.sante.fr](http://www.ars.auvergne-rhonealpes.sante.fr)