

PLUS DE BIODIVERSITÉ

= MOINS DE MOUSTIQUES DANS
MON QUARTIER



COMMENT LE RECONNAITRE ?



Nom : Moustique Tigre (*Aedes albopictus*)

Description : Corps noir avec des rayures blanches, fine ligne blanche du thorax à la tête. Mesure environ 5 mm.

Durée de vie : 1 mois.

Régime alimentaire : Nectar de fleurs.

Origine : Espèce Exotique Envahissante provenant d'Asie du Sud. Des œufs ont été introduits en France via des pneus importés !

Habitat : Majoritairement **urbain** car prédateurs rares, plus d'humains et donc plus d'eaux stagnantes.

Activité : **Actif en journée**, surtout au printemps et à l'automne. En hiver, il met son métabolisme au ralenti (ses œufs peuvent survivre plusieurs mois sans eau !)

Y A-T-IL DES RISQUES POUR LA SANTÉ ?

Oui ! Le Moustique tigre peut transmettre des maladies comme la Dengue, le Chikungunya... **Rassurez-vous, ils n'en sont pas tous porteurs !**



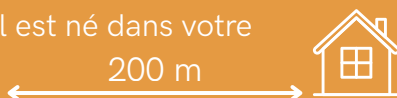
Comparons deux espèces de moustiques différentes !

	Moustique tigre	Moustique commun
Couleur	Noir, rayé de blanc	Brun
Taille	2 à 5 mm	5 à 7 mm
Vol	Rapide et silencieux	Lent et bruyant
Activité	Jour	Nuit

UN VOYAGEUR DE COURTE DISTANCE

Le Moustique tigre ne vole pas très loin. Il reste en général dans un **rayon de 150 à 200 mètres** autour de son lieu de naissance.

En voir un chez vous signifie souvent qu'il est né dans votre jardin... ou celui du voisin !

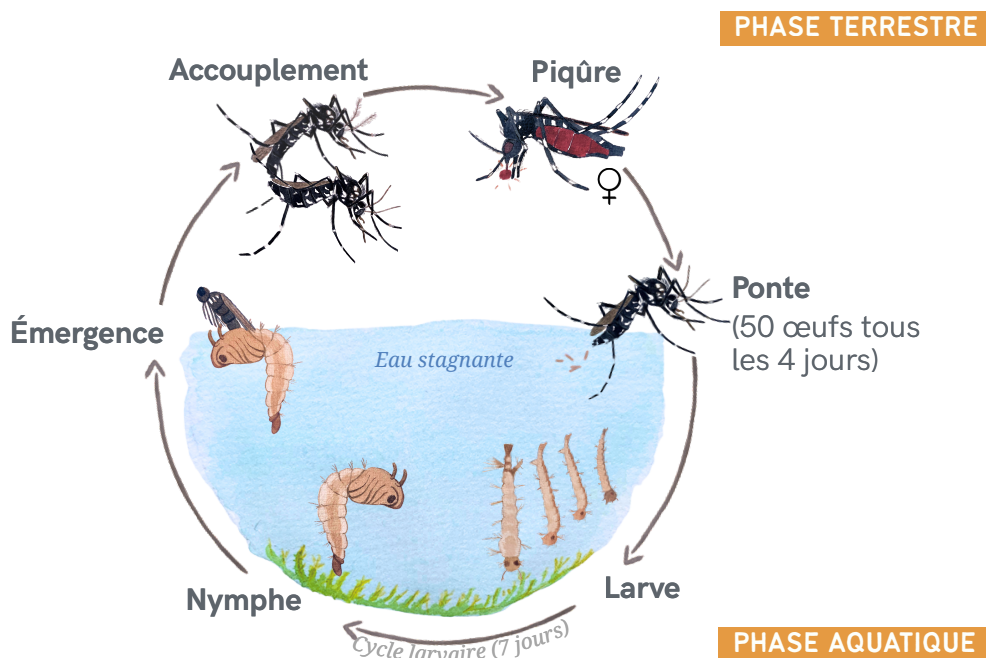


POURQUOI C'EST LA FEMELLE QUI NOUS PIQUE ?

Elle a **besoin de protéines** contenues dans le sang pour permettre à ses œufs de se développer. **Ce n'est donc pas par méchanceté !**
Le mâle, lui, se nourrit uniquement de nectar.

En France, il existe **67 espèces** de moustiques différentes. Une quinzaine d'entre eux peuvent piquer l'Homme.

CYCLE DE VIE DU MOUSTIQUE TIGRE



QUELQUES GOUTTES SUFFISENT

Il faut **très peu d'eau à la femelle pour pondre** ses œufs (moins d'un centimètre).
Elle pond sur une surface verticale, légèrement au-dessus du point d'eau stagnante.

1 cm

COMMENT LIMITER SON EXPANSION ?

Pour limiter son expansion, il faut **adopter les bons gestes !**



Rangez ou **retournez** les objets pouvant retenir de l'eau (jouets, bâches...)



Couvrez les cuves, les récupérateurs d'eau, tonneaux...



Jetez vos déchets verts au compost ou à la déchèterie : ils peuvent lui servir d'abris.



Favorisez la **présence de prédateurs naturels** : Hirondelles, Martinets, Chauves-souris, Amphibiens...



Une gouttière qui s'écoule mal est un nid parfait à moustiques ! Vérifiez leur bon écoulement.



Videz les eaux stagnantes (coupelles, brouettes) et **nettoyez** leur contenant tous les **4 à 5 jours**.

FAUT-IL ÉLIMINER TOUS LES MOUSTIQUES ?

Non ! Ce n'est pas une bonne idée.

Les moustiques jouent un rôle important au sein de notre écosystème :

- **Pollinisation** = ce sont de grands pollinisateurs, au même titre que les abeilles.
- **Alimentation** = ils servent de nourriture à de nombreuses autres espèces.

COMMENT S'EN PROTÉGER ?

Quelques gestes simples :



Favorisez les **vêtements larges** et couvrants.



Protégez vous en posant des **moustiquaires**.



Les moustiques **détestent les courants d'air** ! Utilisez des ventilateurs.

ET LES INSECTICIDES DANS TOUT ÇA ?



Les insecticides ne sont pas sélectifs ! Bien sûr, ils **éliminent les moustiques**, mais également **les abeilles, les papillons** etc...

En les contaminant, nous impactons aussi leurs prédateurs ! (Oiseaux insectivores, chauves-souris, amphibiens...)

Adopter les bons gestes permettra de préserver la biodiversité.

ASTUCES DE GRAND-MÈRE

Il n'existe pas de produit miracle capable d'empêcher les moustiques de vous piquer.

Cependant, il est possible d'adopter certaines techniques pour les tenir à distance et réduire le risque de piqûres.

Vous pouvez utiliser de l'huile essentielle de lavande, de géranium, d'eucalyptus citronné... ou encore de la citronnelle, un classique bien connu pour éloigner les moustiques !

À vous de tester et de découvrir quelle plante vous convient le mieux.

UNE SOLUTION EFFICACE, ÉCOLOGIQUE ET SANS PRODUITS CHIMIQUES

De nombreux animaux se nourrissent de moustiques et contribuent naturellement à en réduire les populations.

Pour les accueillir près de chez vous, préservez leurs habitats : **sans milieu de vie, pas de présence possible !**



Les hirondelles

Ces oiseaux insectivores avalent chaque jour des centaines d'insectes volants dont, des moustiques !

Habitat : bâtiments, granges, toits, espaces ouverts

Pour les aider : favoriser les insectes (jachère fleurie, lierre, diversité de végétaux), garder leurs nids intacts, installer des nichoirs à Hirondelles...

Les insectes aquatiques

Ils dévorent les moustiques aussi bien lorsqu'ils sont au stade larvaire, dans l'eau que lorsqu'ils volent, à l'âge adulte.

Habitat : eaux stagnantes et courantes, mares, rivières...

Pour les aider : créer une mare, ne pas utiliser d'insecticides, ne pas détruire ou polluer leurs habitats.



Les amphibiens

Les grenouilles, crapauds et tritons contribuent fortement à limiter les moustiques : adultes comme têtards se nourrissent d'insectes et de larves en grande quantité.

Leur mission ne s'arrête pas là ! Ils sont aussi des indicateurs précieux de la santé des milieux aquatiques !

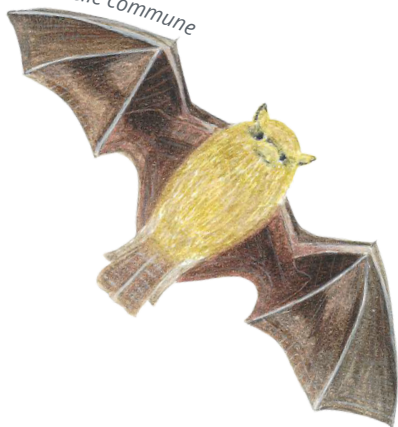
Habitat : zones humides : mares, étangs...

Pour les aider : même mesure que pour les insectes aquatiques.

Grenouille verte



Pipistrelle commune



Les chauves-souris

À la tombée du jour, elles prennent le relais et engloutissent des centaines d'insectes chaque nuit.

Habitat : combles des bâtiments, caves, vieux arbres...

Pour les aider : créer des gîtes, limiter l'éclairage nocturne et préserver leurs refuges (arbres creux, bâtiments, nichoirs), ne pas les perturber durant l'hibernation.

UTILISER DES POISSONS ROUGES ?

Dans de nombreux endroits, des poissons rouges sont utilisés afin d'éliminer les pontes de moustiques des récupérateurs d'eau de pluie.

C'est très efficace, certes, mais il faut veiller à ce que ces derniers ne se retrouvent pas dans la nature...





LES ACTIONS DE LA LPO

Envie d'en savoir plus sur la biodiversité ?

La LPO propose des sorties nature : visites guidées, formations, conférences, ateliers...

Que vous soyez passionnés par les oiseaux, les plantes ou simplement curieux, nos activités sont faites pour vous !

Plus d'infos sur notre site internet.

Contact

LPO Champagne-Ardenne

Der Nature - Ferme des Grands Parts D13
51290 OUTINES

Tél. : 03 26 72 54 47

E-mail : champagne-ardenne@lpo.fr

Conception et réalisation : LPO Champagne-Ardenne, Jeanne Andrès.



Site web LPO