

Mise à jour de cette page : Les moustiques vecteurs de maladies : Focus sur le moustique tigre
29/01/2026



agement du territoire

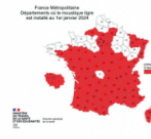
Les moustiques vecteurs de maladies : focus sur le moustique tigre.

PNIS VILLES-SANTÉ novembre 2024

Le moustique tigre, *Aedes albopictus*, est originaire d'Asie du Sud-Est. Son installation en France a commencé dans le sud du pays en 2004, et il s'est ensuite rapidement développé en métropole grâce à sa plasticité phénotypique et écologique, lui permettant une forte adaptabilité aux différents milieux. Il fait partie des dix espèces les plus invasives au monde. Il est désormais présent dans 18 départements. Son expansion est principalement due au commerce et aux déplacements nationaux et internationaux mais, plus généralement, au changement climatique, l'urbanisation ou encore les pratiques agricoles favorisant la propagation des vecteurs au-delà de leur zone de répartition habituelle. De plus, l'augmentation des températures lui sont favorables, en allongeant sa période d'activité, ce qui permet plus de pontes et une meilleure installation des populations.



L'expansion du moustique tigre sur le territoire national s'est effectuée avant tout par les voies de circulation, soit à l'aise du transport passif. Des cartes documentent les zones fortement colonisées (orange/noir sur les cartes) des communes du département sont annotées). Pour le reste du territoire, ce n'est probablement qu'une question de temps.



HABITAT :
Anthropophile, *Aedes albopictus* est adapté à l'environnement humain. Sa densité dans les zones urbaines denses, où les gîtes larvaires qu'il affectionne sont nombreux, la femelle pond dans de petites quantités d'eau propres et légèrement turbides (sacs ouverts de pots de fleurs, pots de peinture, pailles, jouets abandonnés, pneus, gamelles non entretenues, etc.). Elle n'a pas besoin de se nourrir dans un grand volume d'eau tel qu'un bassin. Une fois que le moustique a colonisé un territoire, il fait partie de son écosystème de manière définitive. Le levier d'action pour lutter contre les nuisances qu'il génère consiste alors à délimiter sa densité, mais l'élimination parait impossible.

la lutte contre le moustique-tigre dans les villes, avec un rappel des pratiques et des exemples d'actions menées dans les Villes-Santé.

ude

<https://villes-sante.com/wp-content/uploads/2024/11/PVS-Moustique-tigre.pdf>

Ressources pour comprendre et transmettre

Format :

Étude (rapport / thèse ...)

Année :

2024

Editeur :

Réseau français des Villes-santé