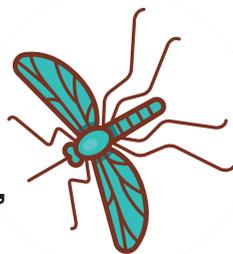


• INFORMATION DES RIVERAINS

Afin de vous présenter plus en détail le déroulement du projet, les différents partenaires impliqués et répondre à vos questions, une réunion publique est organisée :

**Mercredi
10 septembre 2025
à 18h30**

À la Maison pour Tous Rosa Lee Parks,
10 rue François Henry D'Harcourt



La Ville de Montpellier et ses partenaires vous invitent à venir nombreux pour comprendre cette démarche innovante au service de la santé et de la qualité de vie dans votre quartier.



montpellier.fr



Montpellier Méditerranée Métropole - Direction de la Communication - Imprimerie municipale - 09/2025 - PP

Lutte contre le moustique-tigre

INFORMATION AUX HABITANTS DU QUARTIER MALBOSC



Le moustique-tigre (*Aedes albopictus*) est une espèce invasive installée depuis plus de 10 ans à Montpellier. Reconnaisable à sa petite taille et à ses rayures noires et blanches, il représente une nuisance particulièrement importante et peut également transmettre certains virus à l'origine de maladies comme la dengue, le chikungunya ou Zika.

Le quartier de Malbosc a été choisi pour mettre en place **une méthode innovante de lutte contre le développement de ce moustique-tigre**. Ce choix s'explique par les caractéristiques particulières du quartier, comme la présence d'espaces verts et son isolement relatif.

À partir du 21 août, la Ville de Montpellier va lancer une expérimentation dans votre quartier, en utilisant une technique appelée Technique de l'Insecte Stérile (TIS).

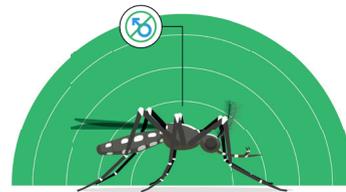


La technique de l'insecte stérile

• COMMENT ÇA FONCTIONNE ?

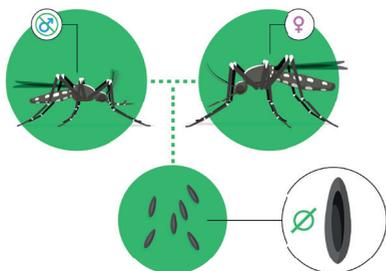
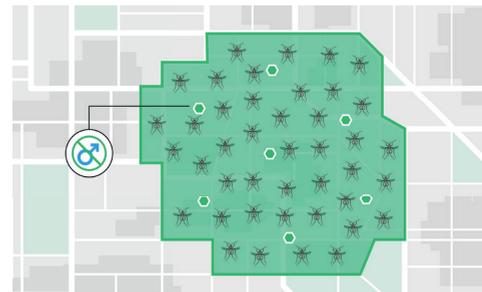
La solution consiste à introduire des moustiques mâles stérilisés dans l'environnement.

Ces mâles, qui **ne piquent pas** et **ne transmettent pas de maladies**, sont élevés par la société Terratis implantée à Montpellier et stérilisés par rayons X.



Ils sont ensuite relâchés en grand nombre 1 à 2 fois par semaine.

La **zone concernée à Malbosc** est quadrillée avec **26 points de lâchers**. Une fois libérés, ces mâles stériles cherchent naturellement à s'accoupler avec les femelles sauvages.



Comme les femelles ne s'accouplent qu'une fois dans leur vie, les œufs résultant de ces unions seront stériles, **interrompant ainsi le cycle de reproduction**. Cela permet une baisse de la population locale de moustique dès la première année d'intervention.

• POURQUOI CETTE MÉTHODE ?

Elle est spécifique (seul le moustique-tigre est ciblé), **respectueuse de l'environnement**, sans produits chimiques, et vise à réduire durablement la présence du moustique-tigre.

• COMMENT VA SE PASSER L'INTERVENTION ?

Phase préparatoire d'**août à octobre 2025** : des premiers lâchers de mâles stériles seront réalisés à partir d'août 2025 pour viser les femelles moustiques qui vont pondre leurs œufs pour l'hiver. Peu d'impact sur la densité de moustiques-tigres est attendu sur cette période 2025, mais cette phase permet d'optimiser l'impact de futures interventions.

• QUEL SUIVI DU PROJET ?

Pendant toute la durée du projet, des **pièges à moustiques** seront mis en place dans **différents points du quartier**, suivis par un consortium scientifique (IRD, EID Méditerranée, Altopictus, INRAe), et en lien avec le comité de quartier Malbosc Bouge, afin de mesurer l'impact de l'intervention sur les populations de moustiques locaux.

• TOUS ACTEURS DU PROJET !

Cette approche prometteuse s'inscrit dans une stratégie de lutte intégrée, et vient **compléter les actions que chacun peut mettre en œuvre** contre les lieux de reproduction de l'espèce en vidant régulièrement les récipients, en couvrant les réserves d'eau et en entretenant son jardin ou balcon. À ce titre, vous trouverez joint à ce courrier un document de l'EID Méditerranée rappelant les bons gestes pour limiter la prolifération de l'espèce.