



Lutter contre la prolifération des moustiques tigres

Bons gestes et astuces

Conseil Communal du 8 juin 2021

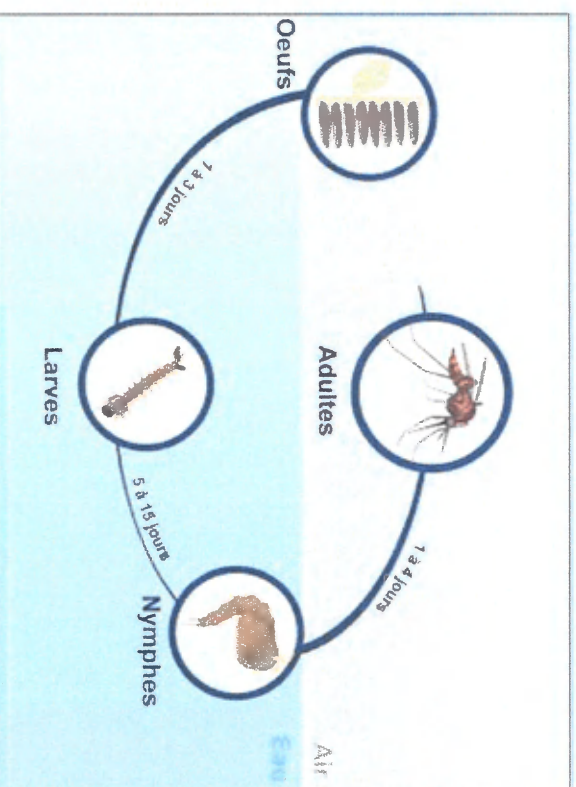
Stéphane DELGADO



Quelques chiffres

- **80%** des gîtes larvaires sont créés par l'homme directement autour ou dans son logement / jardin.
- **150 à 200** : C'est le nombre d'œufs pondus par 1 moustique par ponte.
- **3 à 9** : C'est le nombre de mois que des œufs peuvent mettre à éclore (suivant les conditions climatiques).
- **10 à 12** : C'est le nombre de jour qu'une femelle patiente avant la prochaine ponte.
- **50 à 100 m** : Rayon de déplacement d'un moustique tigre suivant la taille des murettes, maisons, espaces.

Cycle de vie d'un moustique tigre



Source : <https://www.insectecran.com/>

Gardons en mémoire qu'un moustique tigre pond sur une surface sèche et non sur l'eau stagnante ! Il aime l'humidité et a besoin de l'eau pour ses œufs, mais il va pondre sur une surface sèche qui peut recevoir de l'eau (pluie ou autre).

Un peu de maths

- Imaginons que vous ayez 20 moustiques tigres qui cherchent à vous piquer. Cela veut dire que ces 20 moustiques sont des femelles (puisque'il n'y a que les moustiques femelles qui piquent).
- Ces 20 moustiques font 1 ponte chacun d'environ 150 œufs. Comme le gîte larvaire n'a pas été détruit, vous laissez quelques semaines et hop imaginons que sur les 20 moustiques 15 refont une nouvelle ponte chacun.
- Nous allons donc retrouver 3000 œufs (150×20) de la première ponte. On estime approximativement à 50% de male et 50% de femelle. Soyons optimiste, imaginons que sur les 3000 œufs, 1000 meurent. Vous avez donc un potentiel de 1000 bébés moustiques femelles. plusieurs semaines plus tard, la nouvelle ponte fera éclore 2250 œufs soit 1 125 femelles.

Exemples de gîtes larvaires

Les tuteurs en bambou dans vos jardinières



Les soucoupes sous les pots de plantes



CONSEIL : Remplacez vos tuteurs en bambou par des tuteurs en fer ou bambou par des tuteurs en fer ou

CONSEIL : Supprimez les soucoupes ou alors mettez du sable afin d'empêcher le moustique de pondre.



Talence
PARTICIPATION



talenc

Exemples de gîtes larvaires

Les regards d'eau pluviale, collecteurs, chéneaux...



CONSEIL : Nettoyez et récurvez vos gouttières afin de virer les œufs potentiellement déposés ici. Si vous avez de l'eau stagnante, essayez de repositionner la gouttière afin de lui donner une pente nécessaire à l'évacuation des eaux. Pour ceux qui ont un peu plus de moyen, je conseille d'installer un parefeuille anti moustique à l'intérieur de la gouttière.

Exemples de gîtes larvaires

Les jardinières



CONSEIL : Si votre jardinière n'a pas de terre et plante, videz la et retournez là complètement afin de ne pas donner la possibilité aux moustiques de pondre dedans.

Les bâches qui recouvrent le bois de chauffage, tables, chaise de jardin...



CONSEIL : Videz, essayez de faire en sorte qu'aucune flaques d'eau ne se fasse.

Exemples de gîtes larvaires

Les jouets qui trainent sur vos balcons ou dans vos jardins

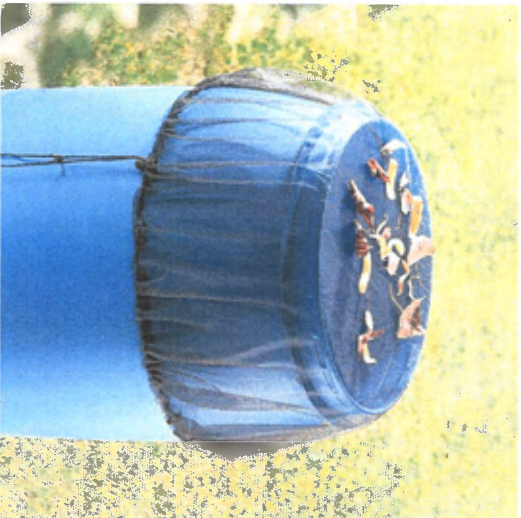


Les arrosoirs laissés à l'abandon



Exemples de gîtes larvaires

Les récupérateurs d'eau



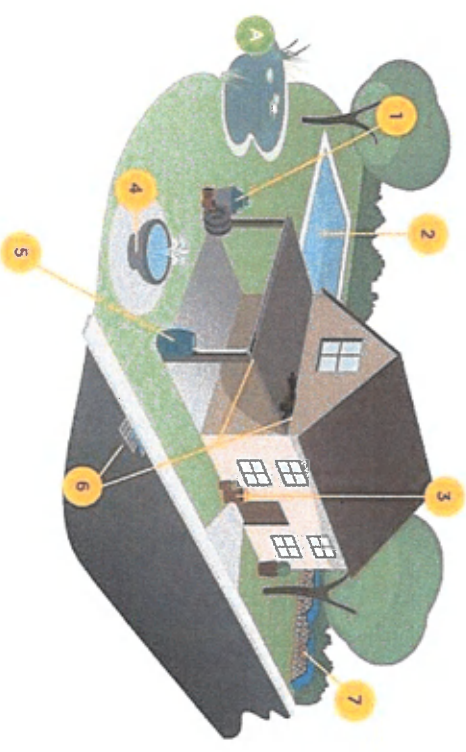
CONSEIL : Recouvrez d'une moustiquaire si votre récupérateur d'eau est un genre de tonneau comme celui sur la photo. Il existe de nombreux récupérateurs d'eau qui sont connectés au tuyau de la gouttière. Je vous conseille donc de couper en deux le tuyau (à l'horizontal) afin d'y placer une séparation "moustiquaire". L'idée est de faire en sorte que soit les larves à l'intérieur ne puissent jamais sortir ou alors que les moustiques ne puissent pas venir pondre dedans.

En synthèse

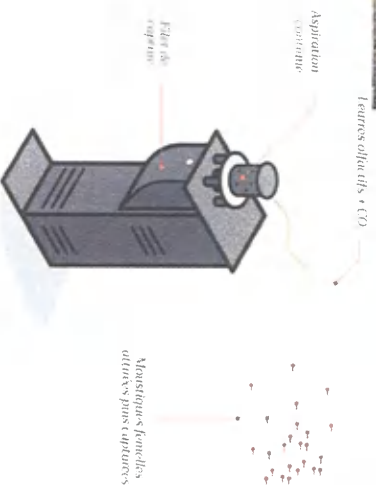
A = C'est une marre naturelle. Sachez que les marre naturelle avec des poissons par exemple n'est pas un gîte larvaire ! Effectivement, les moustiques vont pondre mais les larves vont rapidement se faire dévorer par les prédateurs.

- 1 =** Veillez à ranger les jouets et récipients à l'abris de la pluie. Les pots, vases, jouets, pneus, etc.. sont donc des gîtes larvaires !
- 2 =** Les piscines ou bassins d'extérieur. Nettoyez régulièrement les parois et évacuer les feuilles mortes. Désinfecter au chlore par exemple votre piscine régulièrement (même l'hivers).
- 3 =** Les plantes en pot ne doivent pas avoir de soucoupe ou alors des soucoupes avec du sable afin d'éviter l'eau stagnante.
- 4 =** Les fontaines ou gamelles doivent être nettoyer ou l'eau changée au moins 1 fois par semaine.
- 5 =** Vos récupérateurs d'eau doivent être couvert d'une moustiquaire ainsi que les regards.
- 6 =** Vos gouttières doivent avoir une pente pour la bonne évacuation des eaux. Un parefeuille ou moustiquaire peut être un +.
- 7 =** Les bâches de protection ne doivent pas avoir de flaques d'eau. Veillez à sa bonne évacuation.

Un jardin bien rangé réduira votre invasion de moustiques tigres de 60-70%.



Les bornes (et les pièges à larves)



Plan d'action talençais

- Mairie exemplaire: former les agents pour lutter en priorité contre les gîtes larvaires: Première formation décembre 2020 selon les conditions sanitaires en vigueur
- Sensibiliser tous les élus
- Un numéro de téléphone unique et un questionnaire en ligne pour signaler ou demander de l'aide
- La mise en place d'un réseau de personnes relais avec les ambassadeurs
- L'identification des gîtes larvaires potentiels sur notre territoire en commençant par les ERP
- La suppression systématique des gîtes larvaires sur les espaces publics (eau stagnante), dans les bâtiments communaux et la mise en place de pièges à larves et sur les chantiers
- La communication et la sensibilisation directement chez vous
- La distribution de pièges à larves pour tous les ambassadeurs + 150 talençais (sur inscription voir la MDD) + tous les jardins partagés avec une formation

Focus ambassadeurs

- 100 habitants formés après réponse questionnaire
- Formation de 2h par Bordeaux Métropole (5 créneaux pendant la crise sanitaire)
- Distribution de pièges à larves:
 - Budget participatif en accord avec la porteuse de projet
 - Opération montée en transversalité par les services:
 - Participation
 - AIR – MDD
 - Mairie exemplaire
- Objectifs:
 - Relayer les bons gestes: famille, amis, voisins, etc
 - Faire des retours sur utilisation pièges + bonnes pratiques
- Engagement: signature d'une charte
- Evaluation à l'automne 2021

Les contacts

- Vous faire accompagner sur les bons gestes: Maison du Développement Durable – MDD
- Faire un signalement – demander une intervention: <https://formulaire.bordeaux-metropole.fr/moustique>
- Déclarer une maladie: ARS
- Avoir de l'information:
 - Site internet de la ville de Talence: <https://www.talence.fr/moustique-tigre-comment-se-proteger-et-eviter-la-proliferation/>
 - Bordeaux Métropole: <https://www.bordeaux-metropole.fr/Actualites/Coupez-l-eau-aux-moustiques>