

# Les moustiques tigres : éviter leur développement

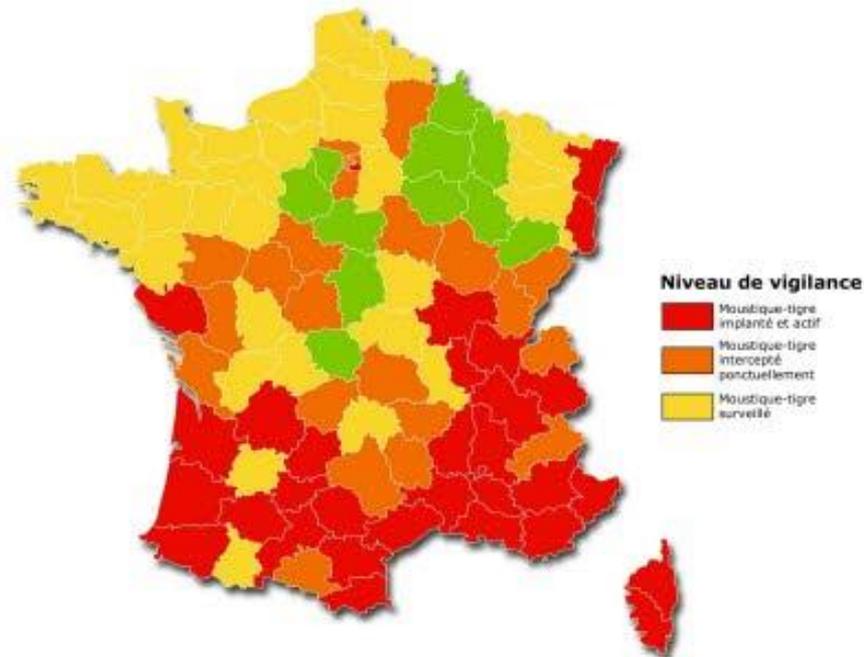


# Historique

- Repéré en France PACA 2004
- **Repéré en Isère à Saint-Martin d'Hères 2012**
- ... puis extension dans le Y grenoblois mais pas en altitude.

- 2017: 47 départements métropolitains touchés

## LE MOUSTIQUE-TIGRE EN FRANCE



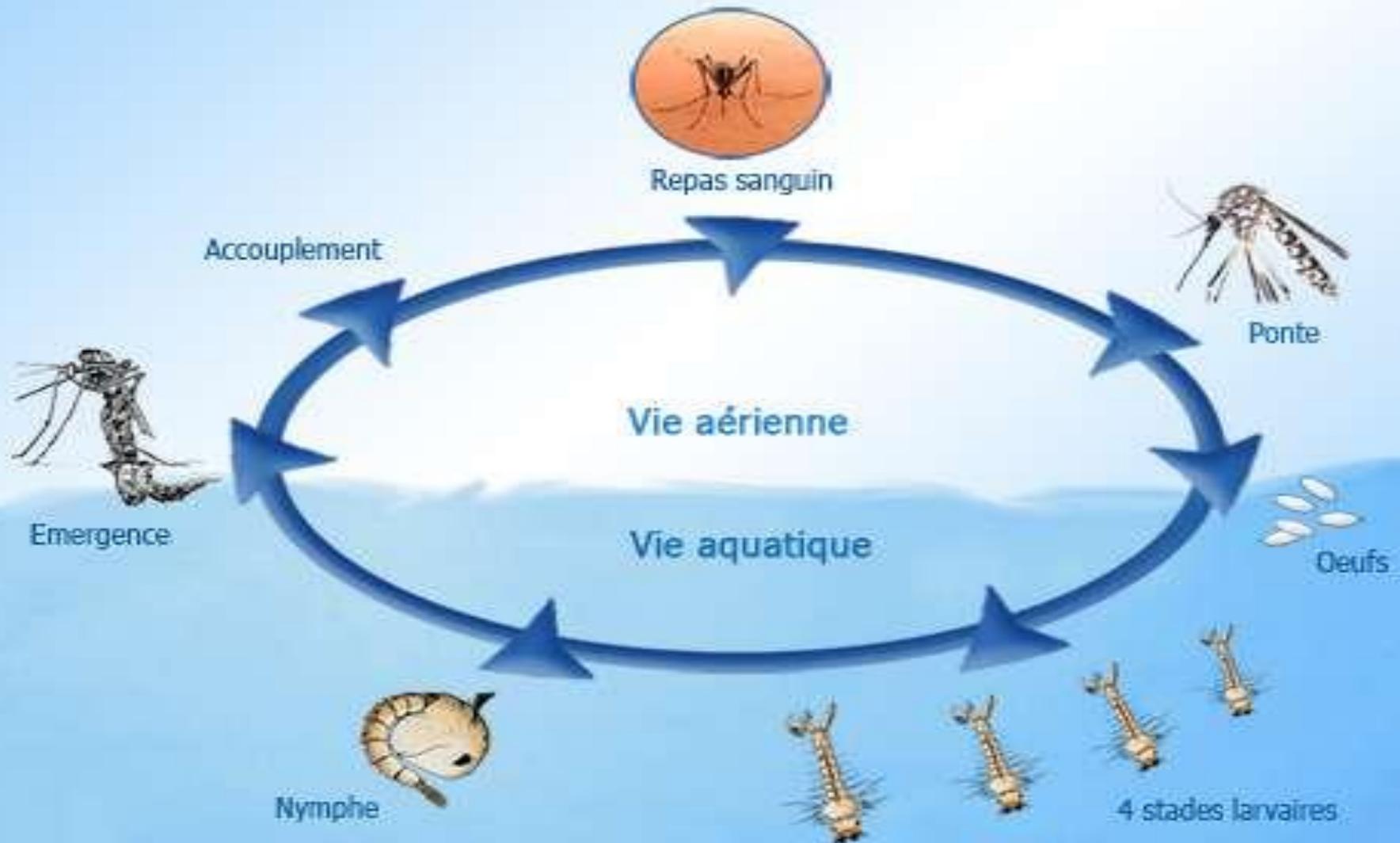
# Morphologie



# Taille



# Cycle



- Ce cycle biologique se déroule sur 7 à 12 jours
- Une femelle a une durée de vie de 25 à 30 jours
- Elle peut effectuer entre 4 et 5 pontes de 100 oeufs chacune

# Larve (aquatique)



# Compléments

- Durée du cycle : 3 à 8 jours
- Rayon d'action : 100 m
- Attirance par CO<sub>2</sub>
- Pique TOUTE la journée
- Durée de vie de la femelle : 1 mois
- 4 pontes X 100 œufs



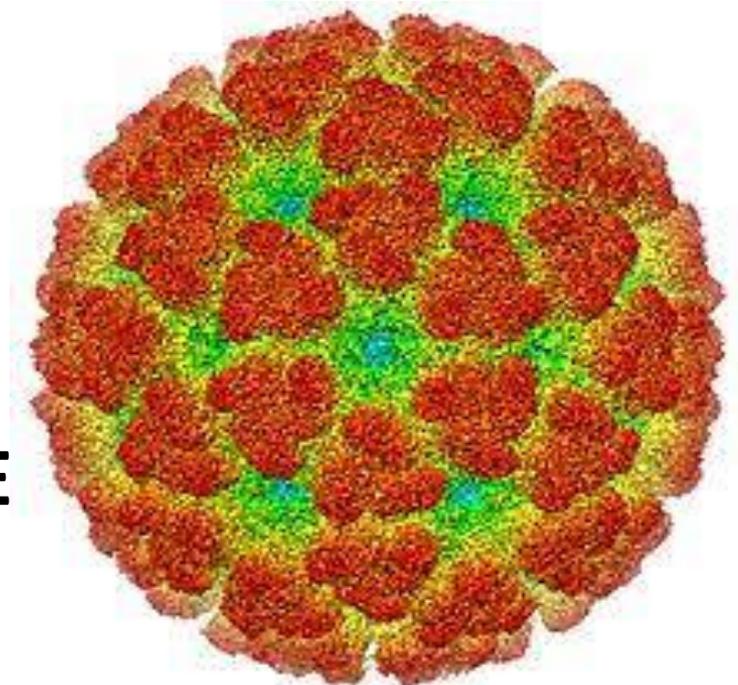
# Un moustique « vecteur »

Dengue (5% - 10% mortalité), zika (bénin sauf grossesse), chikungunya (faible mortalité mais douleurs) dans la salive.

**\* En 2017 en Isère:**

50 signalements suspects

**AUCUN CAS AUTOCHTONE**



(virus chikungunya)

# Prévention

**Domaine public** : avaloirs d'eau pluviale, cimetières, bassins.

\* TRAITEMENTS  
LARVICIDES

\* POISSONS



# PREVENTION DOMAINE PRIVE

(plus de 90% des lieux de ponte)

ELIMINER LES LIEUX DE PONTE



# Lieux de ponte...





# Conseils

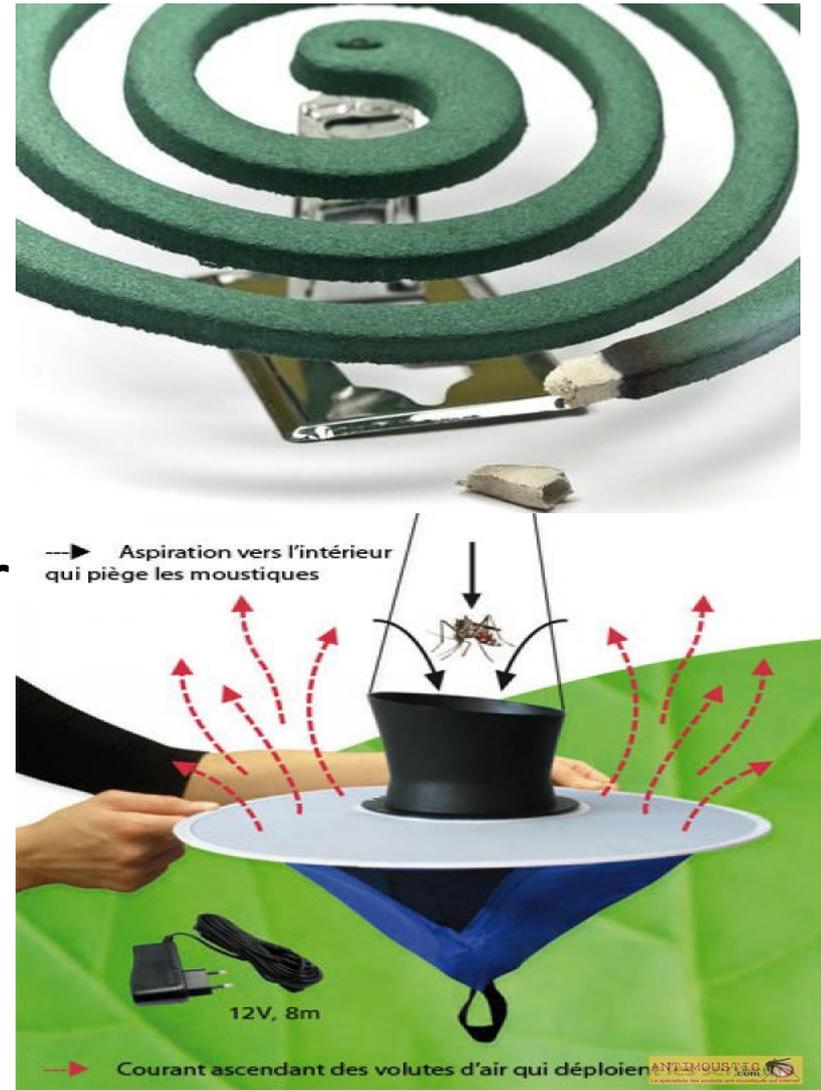
- **VIDEZ** : coupelle, bâche, gamelle
- **RETOURNEZ** : pot vide
- **COUVREZ** : récupérateur d'eau
- **ENTRETENEZ** : gouttière, chéneau, bassin, rigole
- **RANGEZ** : soucoupe, brouette, jouet, arrosoir
- **JETEZ** : pneu, boîte de conserve
- **METTEZ** sable dans les coupelles (maison, tombe)



# Conseils (suite)

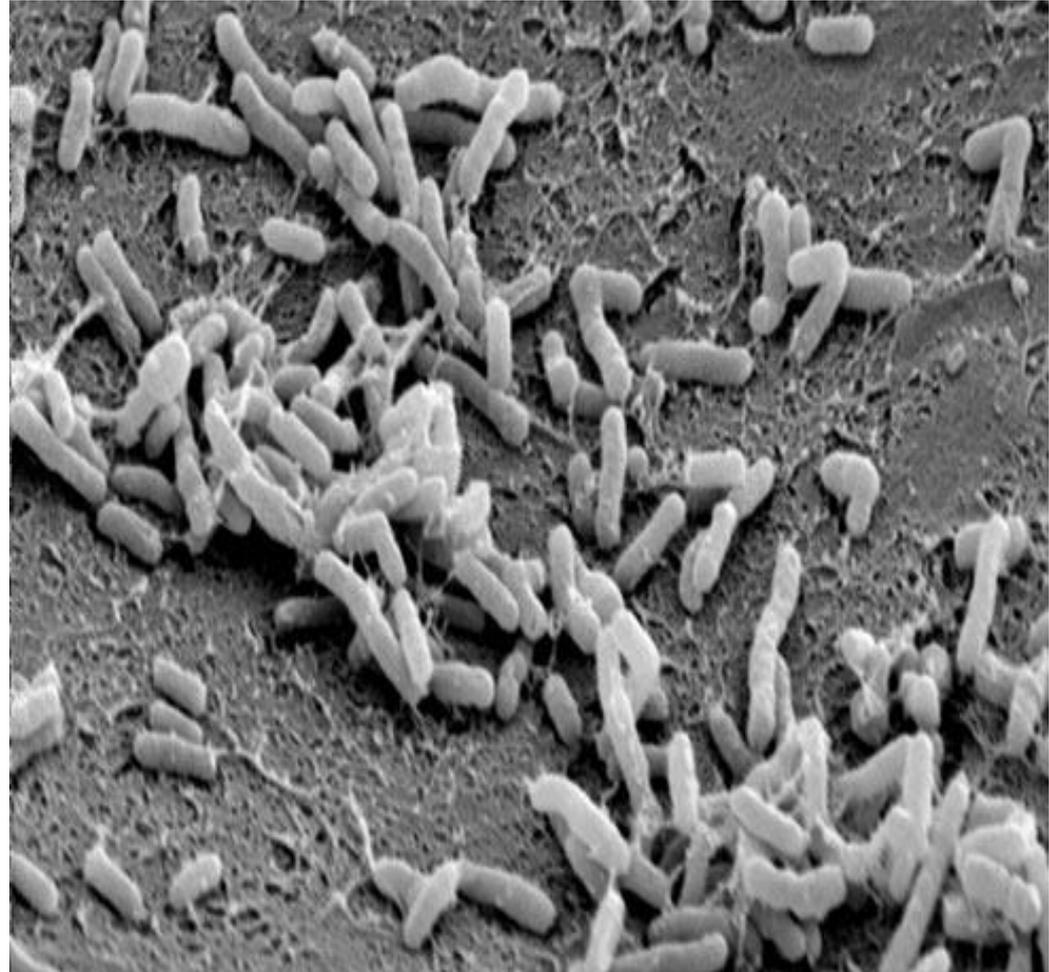
Dans le commerce :

- Répulsifs
- Diffuseurs
- Piège adulticide intérieur
- Piège adulticide extérieur
- Piège larvicide



# Compléments

**Bacillus thuringiensis :**  
parasite les larves  
de moustiques  
spécifiquement



# Rôle de la mairie

- **Informe:** une réunion publique, du porte à porte, 3000 brochures vont être distribués.



- **Traite** les espaces publics.



# **ULTIME CONSEIL**

**Coopérer entre voisins**



**Sinon, l'efficacité est faible !**