

Moustique tigre dans le canton de Bâle-Campagne



Moustique tigre dans le canton de Bâle-Campagne

- L'agence Neobiota est implanté dans le canton de Bâle-Campagne
- 2015 à 2018 - rapports sporadiques
- 2019 à 2020 - premiers signes de populations
- Suivi 2020
- Procédure de recherche des rapports
- Perspectives

Implantation de l'agence Neobiota

Direction du bâtiment et de la protection de l'environnement

Bureau de la protection de l'environnement et de l'énergie

Département de la prévention des accidents et des produits chimiques

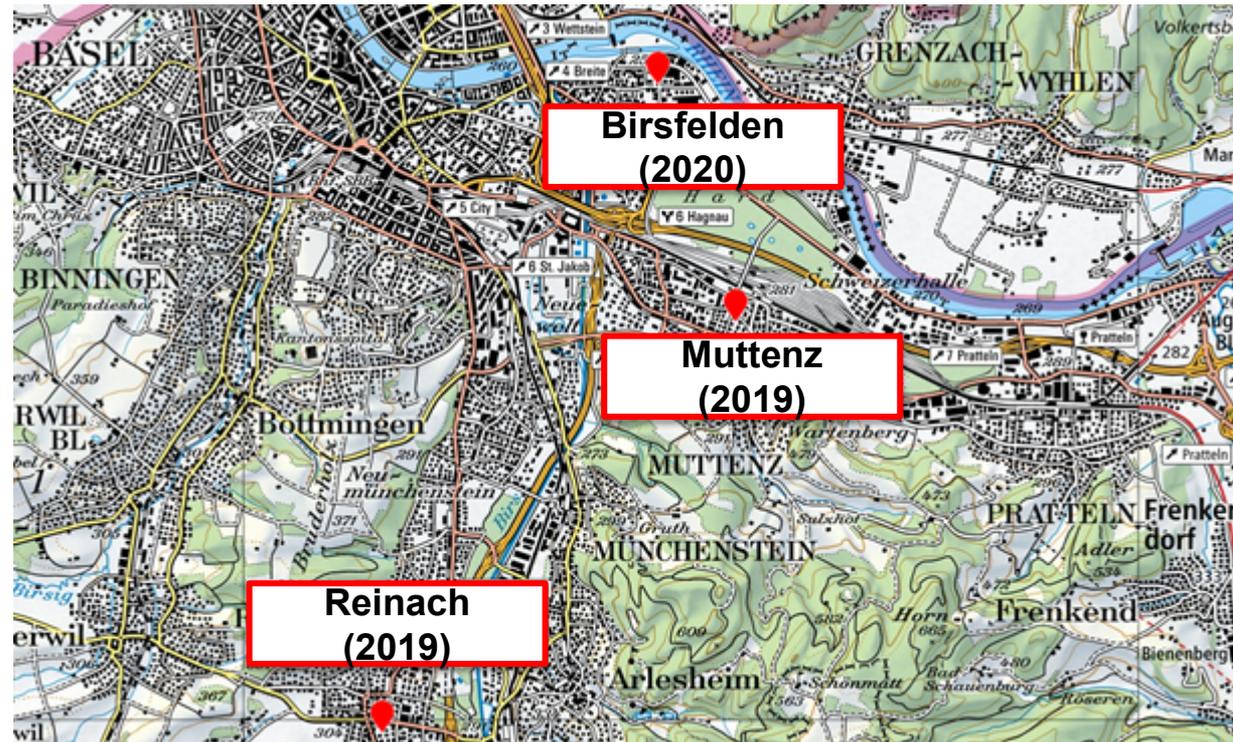
- Mise en œuvre de l'ordonnance de mise en circulation
- Bureau de coordination Neobiota de Bâle-Campagne
- Suivi et coordination du contrôle des néophytes
- **Moustique tigre** :
 - Coordination et planification des mesures
 - Coopération et concertation avec Bâle-Ville, les instances responsables du département du Haut-Rhin, le KABS et l'Institut tropical suisse.

2015 à 2018 - rapports sporadiques

- Jusqu'en 2018, seulement des rapports de recherche occasionnels
- À partir de 2018, suivi par l'Institut tropical suisse dans le cadre du projet TIGER utilisant des pièges à ponte

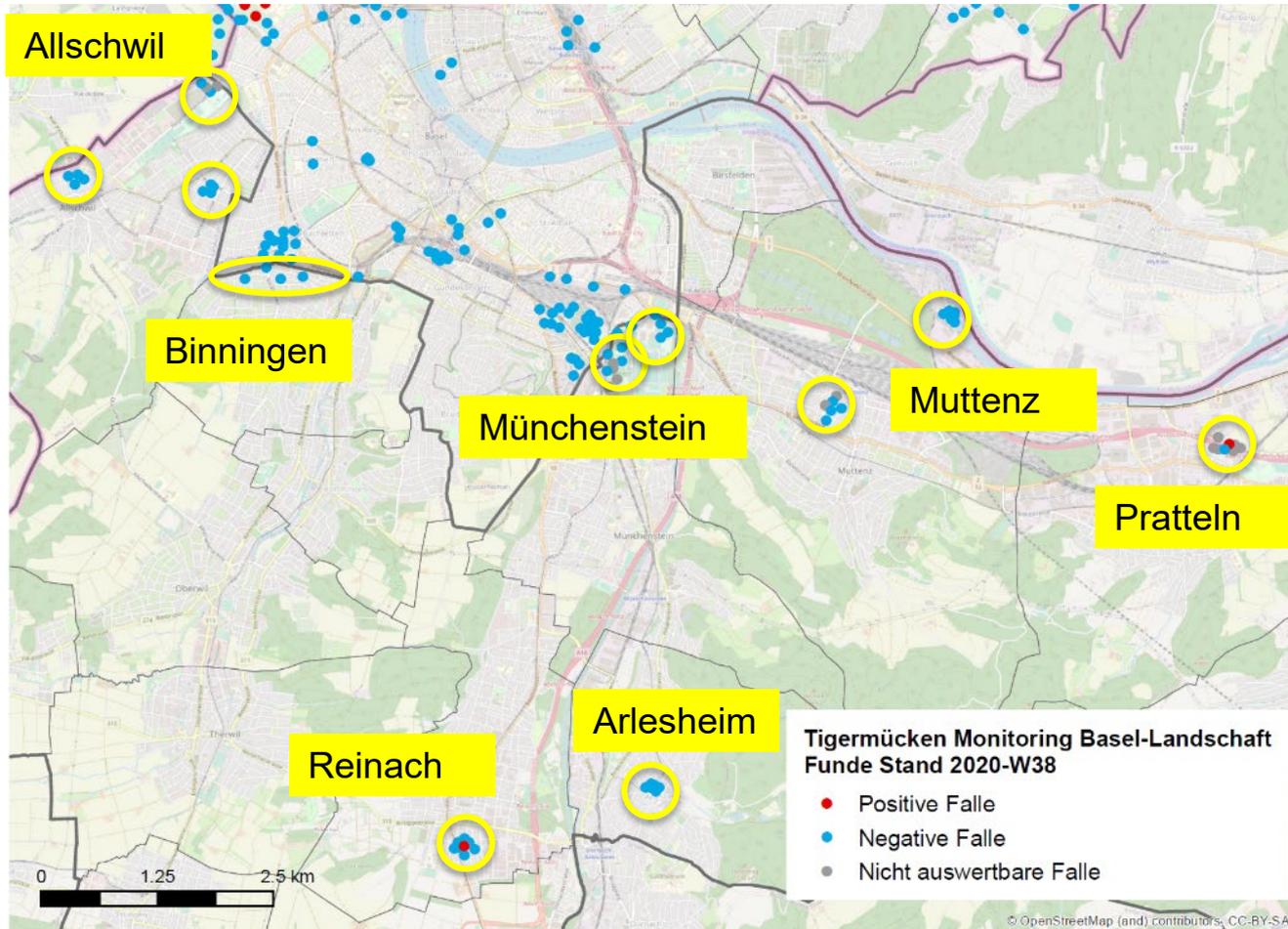
2019 à 2020 - premiers signes de populations

Depuis 2019, des signes de formation de population ont été observés dans trois communes du canton de Bâle-Campagne (rapports envoyés et preuve de larves de moustiques tigres lors de l'inspection de suivi)



Suivi 2020

Pour surveiller la propagation du moustique tigre d'Asie, un total de **63 pièges** (57 pièges à ponte et 6 pièges vivants) ont été installés à **11 endroits** pendant la saison des moustiques.



Procédure de recherche des rapports

Muttenz et Reinach (2019) :

- Recherche de larves après l'envoi de moustiques tigres adultes par l'Institut tropical suisse
- Informer les communautés ; lettre d'information aux communes, qui a été transmise à la population des quartiers respectifs (→sensibilisation)
- Suivi l'année suivante

Birsfelden, jardins familiaux de Sternenfeld (2020) :

- Recherche de larves après l'envoi de moustiques tigres adultes par l'Institut tropical suisse
- Informer la communauté et l'administration du jardin familial ; distribution de plaquettes pour les locataires de jardins (→sensibilisation)
- Contrôle des collecteurs de boues environnants avec Bti par le bureau de génie civil de Bâle-Ville
- Suivi et lutte l'année suivante

Perspectives

On peut supposer que le moustique tigre colonisera le canton dans les années à venir. Très probablement d'abord dans les régions densément peuplées près de la ville.

Contrôle et suivi

- Le suivi est effectué dans la même mesure que les années précédentes. Les emplacements des pièges peuvent être redéfinis.

Contrôle et lutte

- La future lutte au niveau municipal sera organisé en collaboration avec les autorités locales.
- Un concept sera élaboré d'ici le printemps 2021 quant à la manière exacte dont le contrôle doit avoir lieu lorsque des populations apparaissent.