

Fiche technique piège pondoir

Le but du piège pondoir est de proposer un site de ponte pour l'espèce cible. Pour rappel, le moustique tigre pond au bord de la surface des eaux stagnantes dans les petits gîtes sombres. Le piège doit être régulièrement en eau, localisé dans un endroit stable, attractif (à proximité d'habitation et de végétation) et à l'abri.

Ce dernier est constitué d'un seau noir de 3 litres étiqueté, contenant :

- de l'eau,
- un carré de polystyrène d'environ 5x5cm avec la date de pose et le numéro du piège (qui sera le support de ponte),
- un larvicide biologique pour éviter le développement du moustique,
- une grille métallique pour éviter que le polystyrène ne se perde hors du piège ainsi que pour éviter qu'un animal ne tombe dedans.

L'objectif est de surveiller la présence du moustique *Aedes albopictus* et de fournir des données sur son introduction en zone non colonisée ou sa densité de population en zone colonisée.

Le piégeage est permanent, avec un relevé généralement mensuel (il peut être bimensuel dans une zone colonisée). Le relevé se fait simplement par la reprise du carré de polystyrène dans un sac de congélation pour éviter de perdre les œufs. Ces derniers seront identifiés sous stéréo-microscope dans notre laboratoire.

