

TUTATEC® (AMM n°2200133 délivrée le 24 Mars 2020)

Confusion sexuelle pour la lutte contre *Tuta absoluta*

Composition

Diffuseurs contenant 213 mg/diffuseur de phéromones de lépidoptères à chaîne linéaire (sous forme de (E,Z,Z)-3,8,11-tétradécatrien-1-yl acétate + (E,Z)-3,8-tétradécadien-1-yl acétate).

Biologie de la papillon

Dans les pays chauds, il peut y avoir entre 10 et 12 générations tout au long de l'année. Il y a une corrélation très importante entre les températures et le développement de cette espèce. La durée du cycle peut être de 29 jours à 30°C jusqu'à 89 jours à 15°C. De faibles températures peuvent affecter sévèrement la survie de cette espèce. Les femelles peuvent pondre de 40 à 50 œufs jusqu'à 260 durant leur vie. Les larves peuvent attaquer les fruits, les feuilles ou les tiges. Elles pénètrent dans les feuilles consommant le mésophylle créant ainsi des galeries irrégulières qui peuvent se nécroser. Les dégâts peuvent être ainsi détectés par la forme des galeries dans les tiges, fleurs et fruit. Dès qu'un fruit est attaqué par cette espèce, il peut être attaqué à nouveau par d'autres parasites ou maladies.

Mode d'emploi

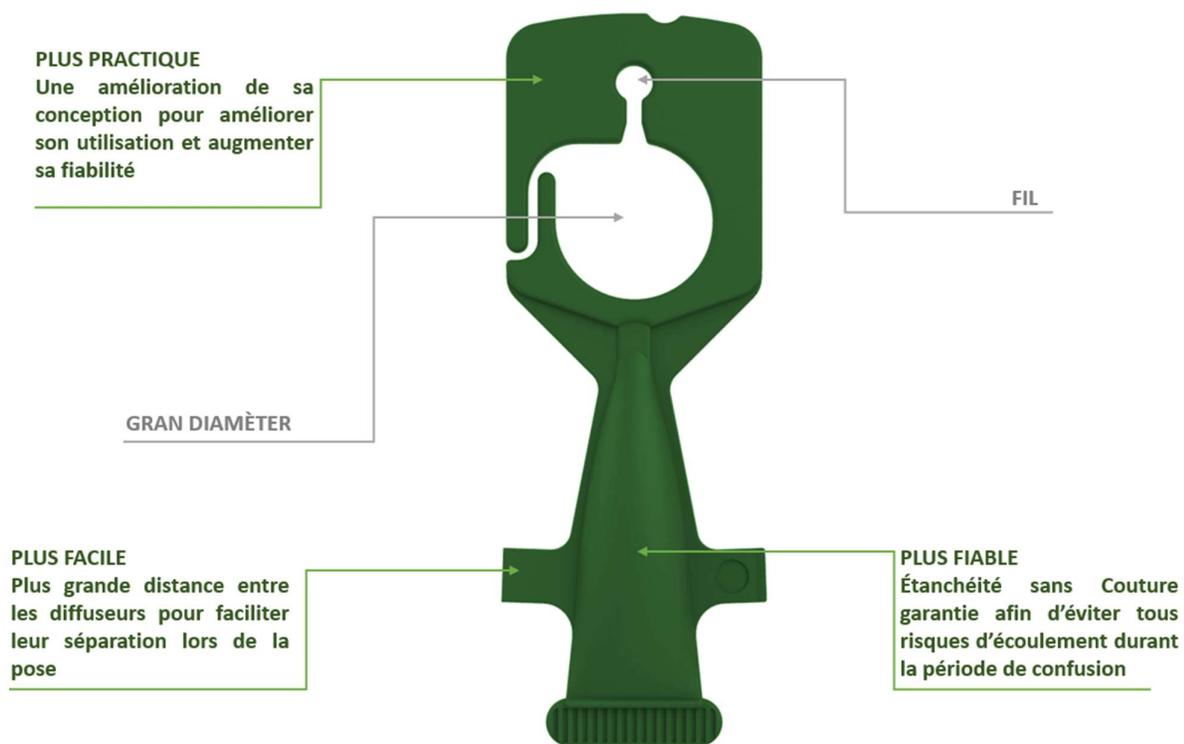
- Suivre les bonnes pratiques recommandées pour la gestion de ce ravageur.
- Les diffuseurs doivent être mis dans la parcelle une à deux semaines avant la plantation.
- Chaque diffuseur doit être mis sur le support des fils si possible entre 1.5 et 3m de hauteur
- Le nombre de diffuseurs recommandé par hectare est de 300 distribué de façon homogène mais avec un renforcement des pièges au niveau des ouvertures.
- Il est conseillé de contrôler *T. absoluta* à l'aide de pièges de monitoring. Il est également recommandé de faire des évaluations régulières de dégâts. Selon le nombre de captures dans les pièges de monitoring et selon les niveaux de dégâts il est possible qu'il soit nécessaire de considérer l'application d'autres traitements.
- La durée de diffusion est de 150 jours.

Emballages et stockage

TUTATEC® est fourni en sacs de 100 diffuseurs. Les emballages sont imperméables aux vapeurs émises par les différents produits. Il est recommandé de conserver le produit dans son emballage d'origine, sans l'ouvrir, au congélateur. Dans ces conditions le produit peut être stocké pendant au moins deux ans.



Nouveau diffuseur



Plan de pose

1. Estimer la surface.
2. Calculer le nombre de diffuseurs nécessaires à raison de 300 diffuseurs/ha.
3. Installer au minimum 10% des diffuseurs à proximité des ouvertures. Installer en quinconce le restant diffuseurs, environ 6m les uns des autres pour une surface maximum de 40/m² par diffuseur (Schéma 1).
4. Positionner les diffuseurs entre 1.5 et 3m de hauteur

