



ANATIS
BIOPROTECTION

Tricho-Gard®

Alliacées

Ravageurs ciblés

- Teigne des crucifères (*Plutella xylostella*)
- Arpenteuse du chou (*Trichoplusia ni*)
- Noctuelle du chou (*Mamestra brassicae*)
- Teigne du poireau (*Acrolepiopsis assectella*)
- Noctuelle des fruits (*Helicoverpa armigera*)

Cultures ciblées

- Alliacées (poireaux, ail, oignons, échalotes, ciboulette, etc.)
- Plantes ornementales
- Serres

Les **Tricho-Gard®-Alliacées** sont des micro-guêpes parasitoïdes, spécifiquement de l'espèce *Trichogramma brassicae*. Ce parasitoïde est particulièrement efficace contre plusieurs types de ravageurs des alliacées, crucifères et autres.

Ils pondent leurs œufs à l'intérieur des œufs des insectes nuisibles. Les larves se développent en consommant le contenu de ces œufs, empêchant ainsi les ravageurs de se développer et offrant un contrôle efficace et respectueux de l'environnement.

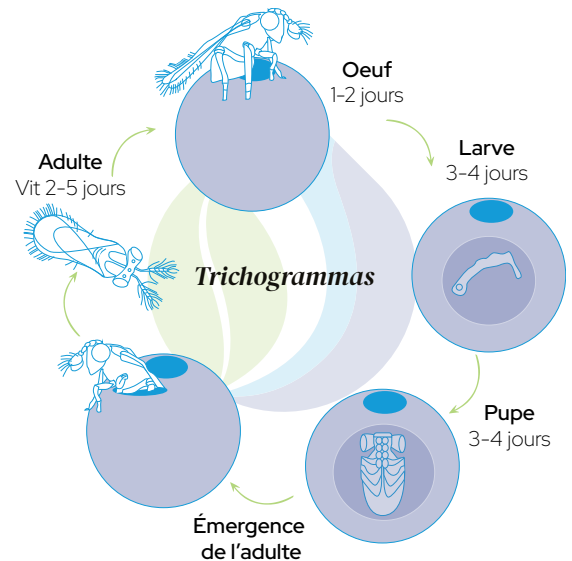
Les **Tricho-Gard®** sont utilisés pour prévenir les infestations en réduisant la population de ravageurs dès leur stade œuf, ce qui contribue à limiter l'utilisation de produits chimiques.

Cycle de vie

- **Durée complète:** 7 à 10 jours (variable selon la température).
- **Conditions optimales:** Température: 25-30 °C et Humidité relative: 60-80%.
- **Reproduction:** Une fois accouplée, la femelle se met à la recherche d'œufs fraîchement pondus où elle pourra pondre de 50 à 80 œufs à l'intérieur de ceux-ci.

Taux d'introduction

Introduction	Quantité	Fréquence	Durée
Préventive	1 carte par 100 - 200 m ² (dépendant si la carte contient 4k ou 8k d'œufs parasités)	Chaque semaine	5-10 semaines
Curative	Augmenter à 1 carte par 50 - 100 m ² si la pression est élevée	Chaque semaine	Jusqu'au contrôle



Application

Introduisez les Tricho-cartes dès la détection des premiers adultes de teigne du poireau ou, idéalement, avant le début de l'activité des ravageurs, de la fin mai à la mi-juin.

Manipulez-les avec précaution en les tenant par leurs bordures.

Pour les jeunes plants, fixez les cartes à environ 10 cm du sol à l'aide d'un bâtonnet. Pour les plantes plus développées, installez-les à mi-hauteur de la tige pour maximiser leur efficacité.

Remplacez chaque carte après deux semaines et introduisez-en de nouvelles chaque semaine pendant 5 à 10 semaines, jusqu'à la fin de la période de ponte de la teigne du poireau et des autres lépidoptères.

Entreposage

- Ne jamais congeler les cartes. Peut être réfrigéré pour une durée maximale de quatre semaines à 4-10°C.
- Conserver dans un environnement à faible humidité pour éviter les moisissures.