



# Biocontrôle du tigre du platane



Les solutions de biocontrôle du tigre du platane



**L'efficacité des nématodes entomopathogènes**



**Tree-Life** est une préparation biologique contenant des nématodes entomopathogènes du genre *Steinernema spp.*

Appliqués par pulvérisation ces derniers parasitent tous les stades du tigre du platane *Corythuca ciliata* en pénétrant par les voies naturelles.



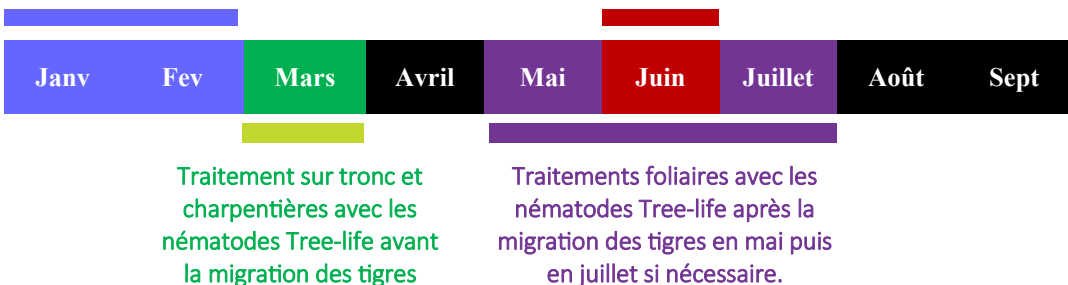
**Les larves de Chrysope: Indispensable pour une meilleure efficacité**

Les larves de *Chrysoperla carnea*, espèce naturellement abondante en strate arborée, sont la solution optimale pour compléter la lutte contre le tigre du platane. Elles consomment les larves de tigre.

[www.biobestgroup.com](http://www.biobestgroup.com)

## Mise en place des larves de chrysope dans des sacs en toile de jute\*\*

## Décapage des rhytidomes\*



\* Un décapage des troncs au jet d'eau haute pression durant l'hiver permet de décoller les rhytidomes et ainsi de réduire significativement la population de tigres alors soumis aux conditions hivernales.

\*\* Les larves de **Chrysopa-system** ont une action immédiate sur les **jeunes larves du tigre du platane**. Il est donc important de les mettre en place à la première génération, soit 6 semaines après la migration des tigres (500 larves de chrysope par arbre, à disposer tout autour de la partie inférieure du houppier au moyen de sacs en toile de jute).

### Détermination des besoins en TREE-LIFE

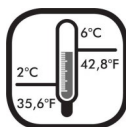
- 5 à 10 litres/arbre en application de tronc
- 10 à 15 litres/arbre en application foliaire
- 7 millions de nématodes/ litre de bouillie
- **TREE-LIFE est disponible en conditionnement de 200 millions ou de 2.5 milliard**

### Préparation de la bouillie

- Porter des gants et un masque lors de la manipulation du produit
- Diluer le contenu de la boîte dans un récipient de 5 à 10 litres en agitant
- Verser le contenu du récipient dans la cuve préalablement remplie de moitié
- Agiter en permanence la cuve
- Appliquer rapidement la bouillie

### Stockage du produit

- Entre 2 et 6 °C
- A l'abri de la lumière
- Respecter la date limite d'utilisation



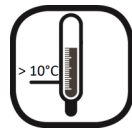
### Consignes d'application

- Ne pas dépasser 20 Bars de pression

- Retirer filtres et buses de maillage < 0,5 mm
- Porter des gants et un masque lors de l'application du produit

#### Application de fin d'hiver

- Appliquer aux heures chaudes de la journée.



#### Applications de printemps / été

- Appliquer en soirée
- Privilégier un temps gris et humide



**Attention : tout conditionnement ouvert doit être utilisé dans sa totalité immédiatement.**

### Détermination des besoins en CHRYSOPA-SYSTEM

- **500 larves par arbre réparties dans deux sacs en toile de jute**
- **CHRYSOPA-SYSTEM est disponible en conditionnement de 500, 1000 et 10000 larves**

Votre distributeur agréé Biobest :