



TREE-LIFE

Biocontrôle Tigre du platane et du chêne

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*, et du tigre du chêne *Corythucha arcuata*, en pénétrant par les voies naturelles.

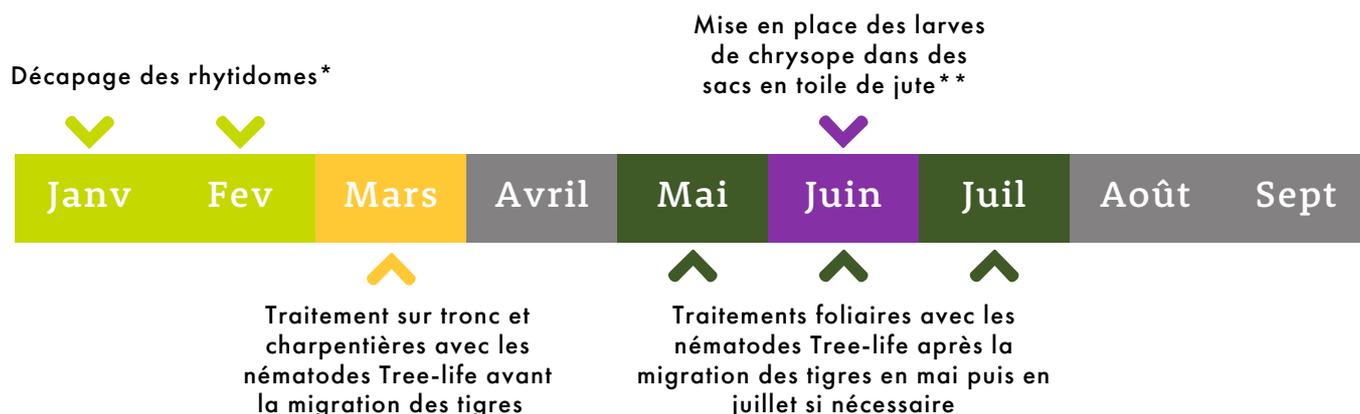
Les larves de Chrysope : Indispensable pour une meilleure efficacité

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

www.biobestgroup.com



STRATÉGIE DE BIOCONTRÔLE



* 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. 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 milliards

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
- À l'abri de la lumière
- Respecter la date limite d'utilisation



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

Consignes d'application

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

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



Détermination des besoins en CHRYSOPA-SYSTEM

- 500 larves par arbre réparties dans deux sacs en toile de jute
- CHRYSOPA-SYSTEM est disponible en conditionnement 1000 et 10 000 larves

C'est ça
Biobest

