

**BioGroei**.be



# MODE D'EMPLOI

Insectes utiles





## COMMENT UTILISER LES INSECTES ?

Dès réception, il est fortement conseillé de libérer les insectes le plus rapidement possible. Si nécessaire, les insectes peuvent survivre quelques jours à la bonne température. Voyez la section "Stockage".

Les tubes sont à conserver HORIZONTALEMENT.

Les insectes sont à relâcher le soir. Ne jamais les épandre par temps de pluie ou d'orage.

En cas de dommages graves, retirez d'abord les feuilles gravement atteintes et répétez le traitement après 2 semaines.

Les insectes utiles ne peuvent pas être combinés avec des produits chimiques ou des produits naturels nocifs.



### LES TUBES



Placez le tube horizontalement, pendant 30 minutes, au réfrigérateur ou à température ambiante, selon la température de stockage de l'insecte. Voyez la section "Stockage".

Cela permet aux insectes de se répartir de façon uniforme dans l'agent de charge.

Puis répartissez les insectes le plus rapidement possible sur les plantes.

Saupoudrez les insectes (ils se trouvent dans l'agent de charge) sur les feuilles affectées. Traitez également les plantes dans un rayon de 2 mètres. Dans le cas où des haies doivent être traitées, saupoudrez les insectes sur le dessus de la haie.

Répartissez le contenu du tube sur 10 à 20 points d'introduction, pour que les insectes se répartissent bien sur la culture.

L'agent de charge peut être enlevé après quelques jours.

Pour les plantes à petites feuilles, utilisez nos bioboxes pour distribuer les insectes dans la culture. De cette façon, vous empêchez l'agent de charge, y compris les insectes, de tomber au sol.



Accrochez assez de bioboxes si vous ne dispersez pas directement sur les feuilles de vos plantes. Mettez peu d'agent de charge (ou dedans se trouvent les insectes) dans chaque biobox.

**Hypoaspis** est dispersé sur le sol ou le terreau, pas sur les feuilles!



## SACHETS D'ÉLEVAGE

Si les plantes ne sont pas jointives, vous devez suspendre 1 sachet par plante, car les acariens prédateurs ne se déplaceront pas par le sol vers d'autres plantes. Quand les plantes sont jointives vous suspendez 1 sachet par m<sup>2</sup>. Pour les arbres et arbustes, comptez 1 sachet par m<sup>2</sup> de surface foliaire.

Accrochez le sachet avec le crochet préformé sur la tige de la plante.

**N'ouvrez jamais les sachets en les déchirant.** Un trou pré-piqué est prévu pour que les acariens prédateurs puissent sortir.

Essayez de ne pas mouiller de trop les sachets. En extérieur, vous accrochez les sachets bien protégés par le feuillage.

Remplacez les sachets après 5 semaines pour bénéficier d'une protection continue.





71 72 71

0000

Encarsia-System

Encarsia formosa



## LES GUÊPES PARASITOÏDES : ENCARSIA ET ERETMO CERUS

### *Vous avez reçu des cartes ?*

Détachez soigneusement les cartes (avec dessus les poupées parasites). Accrochez les cartes immédiatement après leur réception entre les plantes concernées. Assurez-vous que les cartes ne soient pas mouillées pendant les premiers jours et accrochez-les avec le dos tourné vers le soleil.

### *Vous avez reçu un tube ?*

Les guêpes parasitoïdes (*Encarsia*) se trouvent dans l'agent de charge. Retirez le toit des bioboxes et répartissez le contenu du tube dans les bioboxes. Puis accrochez-les sur les plantes affectées.

BioGroei

Semio-  
Natuur



Biologische  
Bestrijding



## STOCKAGE

Dès réception, il est fortement conseillé de libérer les insectes le plus rapidement possible. Si nécessaire, les insectes peuvent survivre quelques jours à la bonne température.

Soni-mite, Amblyseius, Amblyseius-breeding-system, Hypoaspis, Chickenheppie et Andersoni-breeding-system sont stockés à 15 °C. Idéalement un sous-sol ou un garage non-chauffé.

Adalia, Chrysopa, Phyto-mite, Forni-mite, Encarsia, Eretmocerus et Orius sont conservés à 8°C, au réfrigérateur. Vérifiez d'abord la température du réfrigérateur.







## BEWARING

Nuttige insecten liefst direct uitzetten na ontvangst. Ze kunnen maximum enkele dagen bewaard worden op de juiste bewaartemperatuur.

Soni-mite, Amblyseius, Amblyseius-breedingsysteem, Hypoaspis, Chickenheppie en Andersoni-breedingsysteem worden bewaard op 15 °C. Dit is idealiter een koele kelder of garage.

Adalia, Chrysopa, Phyto-mite, Forni-mite, Encarsia, Eretmocerus en Orius worden bewaard op 8 °C in de koelkast. Controleer eerst de temperatuur van de koelkast.



BioGroeï

Semingly  
Nature



Biologische  
Bestrijding



## SLUIPWESPPOPPEN : ENCARSIA EN ERETMOGERUS

### *Je ontving kaartjes*

Scheur de kaartjes met de sluipwesppoppen voorzichtig van elkaar. Verdeel de kaartjes over de aangetaste planten. De kaartjes steeds met de achterkant naar de zonkant hangen. De poppen op de kaartjes niet nat maken gedurende de eerstvolgende week na het uithangen.

### *Je ontving een strooitube*

De sluipwesppoppen (Encarsia) bevinden zich tussen het zaagsel. Verwijder het dakje van de meegeleverde bioboxen. Verdeel de strooitube over de bioboxen en hang ze vervolgens op aan de aangetaste planten.





71 72 71

0000

Encarsia-System

Encarsia formosa

## KWEEKZAKJES

Hang één kweekzakje per plant als de planten elkaar niet raken. Indien de planten elkaar raken of een haag vormen, hang 1 kweekzakje per m<sup>2</sup>. Bij bomen en struiken reken je ook 1 kweekzakje per m<sup>2</sup> bladoppervlak.

Hang de kweekzakjes met het voorgevormd haakje aan de stengels van de planten.

De roofmijten lopen uit via het voorgeprikt gaatje. **Het gaatje in het kweekzakje niet groter maken en de kweekzakjes niet openen.**

De kweekzakjes zo weinig mogelijk bevochtigen. Buiten hang je ze goed beschermd tussen het bladerdek.

Herhaal dit na 5 weken om continue bescherming te genieten.





Verdeel de strooitube of strooikoker over minimum 20 introductiepunten. Hoe beter je verdeelt, hoe sneller de insecten zich verspreiden over het gewas.

Na enkele dagen mag de draagstof verwijderd worden.

Bij planten met kleine bladeren, gebruik je bioboxen om de insecten te verdelen over het gewas. Zo vermijd je dat de draagstof met de insecten op de grond valt.

Hang veel bioboxen indien je niet rechtstreeks op het blad uitstrooit. Doe in elke biobox een beetje draagstof met insecten.

**Hypoaspis** wordt uitgestrooid op de grond of potgrond, niet op de bladeren.



# STROOIKOKER OF STROOITUBE



Leg de koker minstens 30 minuten horizontaal in de koelkast of op kamertemperatuur, afhankelijk van de bewaartemperatuur van het insect. Kijk bij de rubriek 'bewaring'. Hierdoor gaan de insecten zich terug evenredig verspreiden in de strooikoker en strooitube.

De insecten na koeling zo snel mogelijk verdelen over de aangetaste planten.

De insecten samen met de draagstof in hoopjes uitstrooien op de aangetaste bladeren. Behandel ook twee meter rond de haard. Ingeval hagen behandeld worden, strooi je de insecten bovenaan op de haag.

## RICHTLIJNEN BIJ HET UITZETTEN VAN INSECTEN

Liefst de insecten de dag van ontvangst uitzetten. Indien niet mogelijk, maximum enkele dagen bewaren op de juiste temperatuur. Kijk bij de rubriek 'bewaring'.

Strooikokers of strooitubes altijd HORIZONTAAL bewaren.

Insecten altijd 's avonds uitzetten. Niet buiten uitzetten als het regent of stormt.

Bij ernstige aantasting, de zwaar aangetaste bladeren eerst verwijderen.

Bij ernstige aantasting, behandeling best na 2 weken herhalen.

Nuttige insecten mogen niet gecombineerd worden met chemische spuitmiddelen of schadelijke natuurlijke spuitmiddelen.





BioGroei  
.be



# GEBRUIKSAANWIJZING

Nuttige insecten

