

# TMA-kaart / TMA-carte / TMA card

TMA-kaart voor de monitoring van de kersenvlieg (*Rhagoletis cerasi*) en walnootboorvlieg (*Rhagoletis completa*), in combinatie met de REBELL® amarillo val

## Algemeen

De TMA-kaart bevat verschillende eiwitverbindingen die een aantrekkende werking hebben op kersen- en walnootboorvliegen. Door de TMA-kaarten te combineren met de gele REBELL® amarillo vallen kan niet alleen de tijdsgebonden aanwezigheid van de vliegen worden aangetoond, maar tegelijk een realistisch beeld van de grootte van de plaagpopulatie worden bepaald.

## Toepassing

Trek vooraf wegwerphandschoenen aan. Hang 4–6 REBELL® vallen per hoogstamboom op een duidelijk zichtbare plaats (gebruik niet minder dan vier vallen per boom). Bevestig een TMA-kaart aan elke REBELL® amarillo val (wordt niet aanbevolen de TMA-kaart slecht bij een deel van de vallen te gebruiken). Bevestig de TMA-kaart via het geperforeerde gat (zo dicht mogelijk) aan de onderkant van de REBELL® amarillo val. Knip vervolgens met een schaar de bovenste hoek van de TMA kaart, zodat de lokstof vrij kan komen. Belangrijk: niet de onderste hoek afknippen, zodat eventuele vloeistof er niet uitloopt.

### Werkzaamheid

Ca. 90 dagen

### Opslag van de vallen en TMA-kaarten

Bewaar op kamertemperatuur op een droge plaats, beschermd tegen licht. Niet invriezen.

Cartes TMA pour la surveillance de la mouche de la cerise (*Rhagoletis cerasi*) et la mouche du brou de la noix (*Rhagoletis completa*), en combinaison avec piège REBELL® amarillo

## Généralités

Les cartes TMA contiennent des composés protéiques qui attirent les mouches de la cerise. La combinaison des cartes TMA et des pièges jaunes REBELL® amarillo permet non seulement de démontrer la présence des mouches de la cerise mais en même temps aussi une définition d'une image réaliste de l'intensité de la population des nuisibles.

## Domaine d'application

Enfiler tout d'abord des gants à usage unique. 4 à 6 pièges REBELL® sont suspendus de manière bien visible par arbre à haute tige (le nombre de pièges par arbre ne doit pas rester inférieur à quatre). Attacher une carte TMA sur chacun des pièges amarillo (un équipement partiel des pièges n'est pas conseillé). Grâce à une perforation du sachet, la carte TMA est fixée directement en partie inférieure du piège REBELL® amarillo (en proximité directe). Le coin supérieur de la carte TMA est ensuite découpé à l'aide de ciseaux, afin que la substance attractive puisse être distribuée (important: ne pas découper le coin inférieur afin d'éviter une fuite du liquide éventuel).

### Période d'efficacité

Env. 90 jours

### Stockage des pièges et des cartes TMA

Stocker à température ambiante au sec et à l'abri de la lumière, ne pas congeler.

TMA cards for the monitoring of cherry fruit flies (*Rhagoletis cerasi*) and walnut fruit fly (*Rhagoletis completa*), in combination with the REBELL® amarillo trap

## Generals

TMA cards consist of several combinations of proteins which attract cherry fruit flies. Thanks to the combination of TMA and REBELL®, not only is the seasonal presence of the pest shown, but at the same time it also gives a realistic impression of the size of the pest population.

## Application

Position 5–6 traps per standard tree (do not use less than four traps per tree). Use one TMA card per REBELL® trap (it is not recommended to only use TMA on part of the REBELL® traps). Attach the TMA card using the hole in the bag directly below the REBELL® amarillo trap (as close as possible). Then cut an upper corner of the TMA bag with scissors so that the attractant can be released (important: do not cut a lower corner as otherwise the attractant will leak).

### Efficacy period

Approx. 90 days

### Storage of the traps and the TMA cards

Store at room temperature in a dry place and protect from light. Do not freeze.

## Montage-instructies

1. Trek voor de montage handschoenen aan. Verbind twee valdelen met elkaar (insteken) zodat een kruisval gevormd wordt.
2. Bevestig de ophangdraad aan de bovenste gaten van de val.
3. Maak het TMA-zakje (ongeopend) met een touwtje vast aan de onderste gaten van de val.
4. Knip de bovenste hoek van het TMA zakje af, zodat de lokstof kan ontsnappen. De val is nu klaar voor gebruik.

1



2



3



4



## Instructions de montage

1. Enfiler les gants fournis avant la mise en place. Relier deux plaques de pièges (introduire) pour créer un piège croisé.
2. Fixer le fil de suspension aux perforations supérieures du piège.
3. Fixer le sachet TMA (fermé) avec un fil aux perforations inférieures du piège.
4. Découper le coin supérieur du sachet TMA permettant la distribution de la substance attractive. Le piège est prêt au service.

## Assembly instructions

1. To assemble the trap, wear the gloves enclosed. Attach two trap plates to ensure a cross-trap.
2. Fix the suspension wire on the upper holes of the trap.
3. Attach the TMA bag (closed) to the trap by threading the string through the lower holes.
4. Cut the upper corner of the TMA bag so that the TMA lure can escape.