Armigera Pro Caps®



Solution de piégeage à base de phéromone contre *Helicoverpa armigera*

Cette solution combine un Smart trap® et un diffuseur à base de phéromone sexuelle pour capturer les mâles adultes de la noctuelle de la tomate.

Avantages

- Diffusion longue durée
- Formulé avec des ingrédients biosourcés
- Utilisable en agriculture biologique
- Facile à appliquer
- Outil d'aide à la décision
- Spécifique au ravageur ciblé
- Stockage à température ambiante (0-30°C)

Caractéristiques de Armigera Pro Caps®

Type de produit	Diffuseur de phéromone
Packaging	Seringue en polypropylène
Utilisation	Détection / Monitoring
Substance active	Z-11-hexadécenal
Cible	Noctuelle de la tomate (*Helicoverpa armigera*)
Quantité de la formulation	0,45 g
Temps indicatif de diffusion*	3 mois
Rayon de diffusion estimé	Papillons attirés sur un rayon de 5 à 10 m

**pour une température moyenne de 30°C et sans vent fort.*

Utilisation

- **Période de détection :** de mai à octobre. Renouvelez le diffuseur en fonction de la durée indicative de diffusion. Effectuez des relevés de manière hebdomadaire pour suivre la pression du ravageur.
- **Positionnement des pièges :** suspendre à environ 30 cm au-dessus de la culture.
- **Densité recommandée pour du monitoring :** 1 à 3 pièges/ha.
- **Densité recommandée pour du mass trapping :** 50 pièges/ha.
- Consultez votre agronome référent pour plus de détails.



Pièges associés





Montage du piège

Exemple d'utilisation de la seringue **Armigera Pro Caps®** + Smart trap® (format standard)



Déposez une goutte au fond du bol en appuyant simplement sur le piston (il n'est pas nécessaire de couper la pointe).

Vide le reste du contenu de la seringue dans la cage et la referme.

Veillez à ce que la cage soit placée dans le trou prévu à cet effet dans le toit du piège.

Les papillons mâles sont attirés par le piège

Consultez notre catalogue complet

M2i Biocontrol, 112 bureaux de la colline - 92210 Saint-Cloud cedex RCS Nanterre 801069428 - N° Certiphyto : 9200007 - contact@m2i-biocontrol.com - www.m2i-group.fr

Armigera Pro Caps®



Trapping solution based on pheromone against *Helicoverpa armigera*

This solution combines a Smart trap® and a sexual pheromone attractant dispenser to capture the males' adults of the cotton bollworm.

Benefits

- Long diffusion time
- Formulated with bio-based ingredients
- Usable in organic farming
- Easy to apply
- Decision support tool
- Species-specific targeting
- Storage at room temperature (0-30°C)

Characteristics of Armigera Pro Caps®

Product type	Pheromone-attractant dispenser
Packaging	Polypropylene syringe
Use	Detection / Monitoring
Active substance	Z-11-hexadecenal
Target	Cotton bollworm (*Helicoverpa armigera*)
Quantity of formulation	0,45 g
Indicative diffusion time*	3 months
Estimated diffusion radius	Moths attracted on a radius from 5 to 10 m

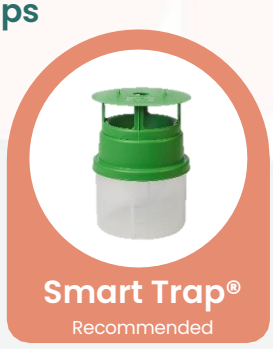
**at an average temperature of 30°C and without strong wind.*

Use

- **Detection period:** from May to October (adapt and renew the dispenser according to recommended diffusion time).
- **Trap location:** Hung approx. 30 cm above the chosen crop.
- **Recommended density for monitoring:** 1 to 3 traps/ha.
- **Recommended density for mass trapping:** 50 traps/ha
- Consult your reference agronomist for more details



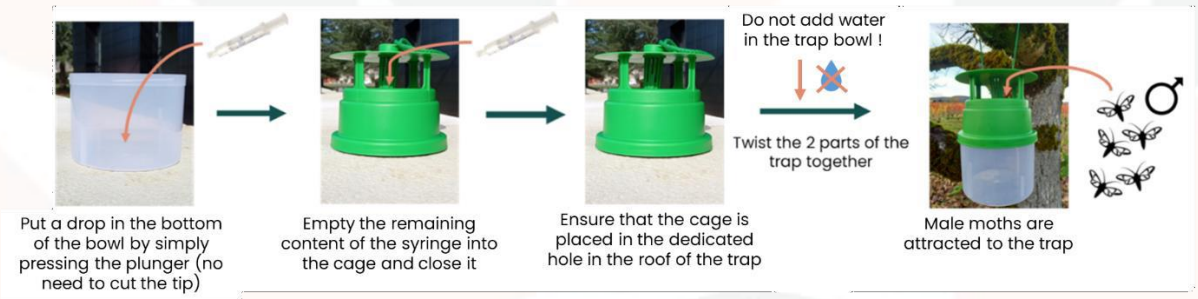
Associated traps





Trap setup

Example of use of **Armigera Pro Caps® syringe** + Smart trap® (Format standard)



Check out our full catalog

M2i Biocontrol, 112 bureaux de la colline - 92210 Saint-Cloud cedex RCS Nanterre 801069428 - N° Certiphyto : 9200007 - contact@m2i-biocontrol.com - www.m2i-group.fr

Armigera Pro Caps®



Solution de piégeage à base de phéromone contre *Helicoverpa armigera*

Cette solution combine un Delta trap et un diffuseur à base de phéromone sexuelle pour capturer les mâles adultes de la noctuelle de la tomate.

Avantages

- Diffusion longue durée
- Formulé avec des ingrédients biosourcés
- Utilisable en agriculture biologique
- Facile à appliquer
- Outil d'aide à la décision
- Spécifique au ravageur ciblé
- Stockage à température ambiante (0-30°C)

Caractéristiques de Armigera Pro Caps®

Type de produit	Diffuseur de phéromone
Packaging	Seringue en polypropylène
Utilisation	Détection / Monitoring
Substance active	Z-11-hexadécenal
Cible	Noctuelle de la tomate (*Helicoverpa armigera*)
Quantité de la formulation	0,45 g
Temps indicatif de diffusion*	3 mois
Rayon de diffusion estimé	Papillons attirés sur un rayon de 5 à 10 m

**pour une température moyenne de 30°C et sans vent fort.*

Utilisation



- **Période de détection :** de mai à octobre. Renouvelez le diffuseur en fonction de la durée indicative de diffusion. Effectuez des relevés de manière hebdomadaire pour suivre la pression du ravageur.
- **Positionnement des pièges :** suspendre à environ 30 cm au-dessus de la culture.
- **Densité recommandée pour du monitoring :** 1 à 3 pièges/ha.
- **Densité recommandée pour du mass trapping :** 50 pièges/ha.
- Consultez votre agronome référent pour plus de détails.

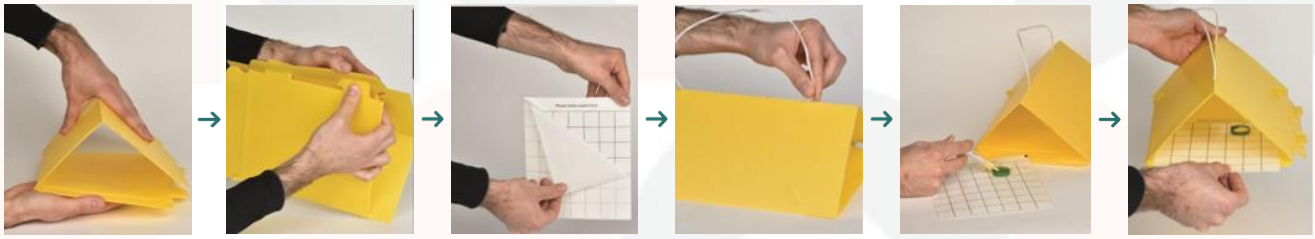
Pièges associés





Montage du piège

Exemple d'utilisation de la seringue **Armigera Pro Caps®** + Delta trap



Montez le piège Delta

Retirer le film protecteur de la plaque engluée.

Placer la coupelle verte au milieu la plaque engluée. Vider le contenu de la seringue par simple pression sur le piston (inutile de découper l'embout) dans la coupelle.

Insérer la plaque dans le piège avant de le refermer.

Consultez notre catalogue complet

M2i Biocontrol, 112 bureaux de la colline - 92210 Saint-Cloud cedex RCS Nanterre 801069428 - N° Certiphyto : 9200007 - contact@m2i-biocontrol.com - www.m2i-group.fr

Armigera Pro Caps®



Trapping solution based on pheromone against *Helicoverpa armigera*

This solution combines a Delta trap and a sexual pheromone attractant dispenser to capture the males' adults of the cotton bollworm.

Benefits

- Long diffusion time
- Formulated with bio-based ingredients
- Usable in organic farming
- Easy to apply
- Decision support tool
- Species-specific targeting
- Storage at room temperature (0-30°C)

Characteristics of Armigera Pro Caps®

Product type	Pheromone-attractant dispenser
Packaging	Polypropylene syringe
Use	Detection / Monitoring
Active substance	Z-11-hexadecenal
Target	Cotton bollworm (*Helicoverpa armigera*)
Quantity of formulation	0,45 g
Indicative diffusion time*	3 months
Estimated diffusion radius	Moths attracted on a radius from 5 to 10 m

**at an average temperature of 30°C and without strong wind.*

Use

- **Detection period:** from May to October (adapt and renew the dispenser according to recommended diffusion time).
- **Trap location:** Hung approx. 30 cm above the chosen crop.
- **Recommended density for monitoring:** 1 to 3 traps/ha.
- **Recommended density for mass trapping:** 50 traps/ha
- Consult your reference agronomist for more details



Armigera Pro Caps®

Associated traps



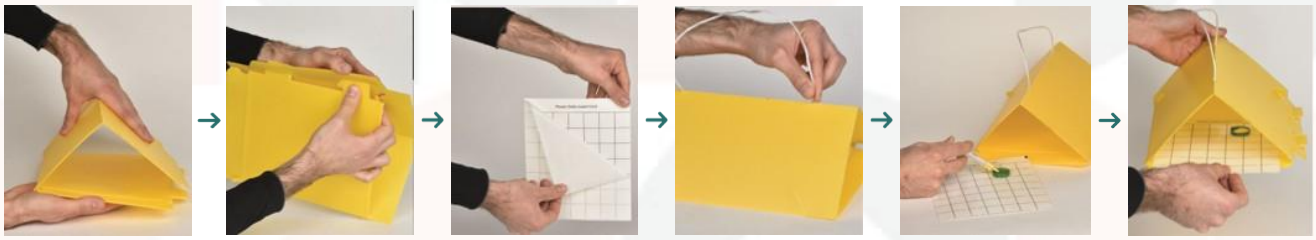
Delta trap
Recommended



Smart Trap®
Alternative

Trap setup

Example of use of **Armigera Pro Caps® syringe** + Delta trap



Mount the Delta Trap

Remove the protective film from the glue plate

Place the green cup in the middle of the plate and empty the syringe contents into the cup by simply pressing the plunger (no need to cut the tip).

Insert the plate into the trap before closing it

Check out our full catalog

M2i Biocontrol, 112 bureaux de la colline - 92210 Saint-Cloud cedex RCS Nanterre 801069428 - N° Certiphyto : 9200007 - contact@m2i-biocontrol.com - www.m2i-group.fr