

## Lutter contre le carpocapse des pommes, *Cydia pomonella*

Produit : Capsule à phéromone *Cydia Pomonella* + piège Funnel Trap

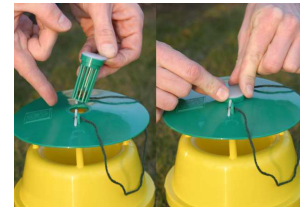
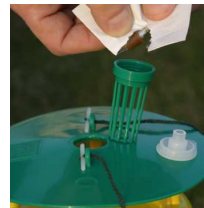
Doses	Capsule <i>Cydia pomonella</i>	Dose	Fréquence et intervalle d'introduction
	Préventif	1 capsule/arbre	1 capsule pour la saison

Traitement contre le carpocapse responsable du ver des pommes, poires et noix (*Cydia pomonella*). Le carpocapse est un lépidoptère (papillon) dont la larve pénètre à l'intérieur du fruit où elle s'y développe en provoquant des dégâts.

Le carpocapse réalise plusieurs générations par an:

- première génération : printemps, de mai à fin juin. Ponte sur les feuilles, tiges, fleurs.
- deuxième génération : été, de juillet à mi-août. Ponte sur les fruits sains dans lesquelles la chenille pénètre jusqu'aux pépins.
- Dans le sud, il peut y avoir une 3<sup>ème</sup> génération.

Le principe du traitement est d'utiliser la phéromone spécifique de la femelle pour attirer le mâle et le piéger afin d'éviter ainsi l'accouplement et la ponte des œufs qui donneront les futurs vers.



- Poser le piège (sur une table, ...).
- Enlever le capuchon translucide au milieu du couvercle vert.
- Enlever la petite corbeille et la poser au-dessus du piège et mettre le capuchon translucide à proximité.
- Ouvrir en le déchirant le sachet avec l'attractif.
- Laisser tomber l'attractif directement du sachet dans la petite corbeille. Ne jamais toucher l'attractif (la capsule) avec les mains. La capsule est imbibée de phéromones et en la touchant vous enlèveriez immédiatement une grande partie de ces molécules volatiles. Les phéromones sont des matières naturelles volatiles dont les insectes se servent pour attirer des congénères. Les phéromones sont totalement inoffensives pour les humains.
- Replacer la petite corbeille à sa place et repousser le capuchon translucide au-dessus.
- Remplir un tiers du pot translucide avec une solution légèrement savonnée (500 ml d'eau + quelques gouttes de savon liquide)

Suspendre le piège sur les branches charpentières sous le couvert végétal à l'abri de la lumière et de l'humidité.

**Date de mise en place** Introduction de fin avril à Août (lorsque la température atteint 15°C)

**ATTENTION : la phéromone doit être conservée au frais (4°C) jusqu'à utilisation**

Stockage possible 1 à 2 ans au congélateur.

### Mode d'action

La capsule diffuse une phéromone reproduisant celle émise par le papillon femelle de *Cydia pomonella*. Ce qui permet de capter le mâle ailé de cette espèce pour nuire à la reproduction et détecter les premiers vols d'individus.

### Contrôle de succès

Quelques jours après la mise en place, les premiers individus mâles sont visibles dans les pièges. Plus tard dans la saison, les dégâts doivent être beaucoup moins visibles.