



# SOLU'BTK



Votre opinion est précieuse pour nous !  
Poster un avis !  
**Nous avons le plaisir de vous offrir un code promotionnel de 10%, valable sur votre prochain achat sur nos sites.**  
**Pour obtenir votre code, faites une évaluation du produit que vous venez de recevoir, puis envoyer nous votre numéro de facture par mail à l'adresse [info@k3d.fr](mailto:info@k3d.fr)**



## Hyponomeute du pommier INSECTICIDE DE BIOCONTRÔLE

- Conditionnement pratique : Doses hydrosolubles de 2,5g
- Application facile par pulvérisation
- Action puissante : Haute concentration de 32 000 UI/mg

### BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI



## TOUT POUR LES NUISIBLES

*Des produits de pro pour une lutte efficace*

Pièges, phéromones, repulsifs, matériel de traitement,  
Venez découvrir des produits complémentaires sur notre site.  
Depuis 2006 à votre service.  
Toutes les commandes passées avant 14h sont expédié le jour même.

[TOUTPOURLESNUISIBLES.COM](http://TOUTPOURLESNUISIBLES.COM)



PIEGEAGE INSECTES



AUXILIAIRES



RENFORCER PRÉVENIR



LUTTE GASTEROPODE



MATÉRIEL DE TRAITEMENT



Infos - Conseils  
04 74 05 25 56  
[info@k3d.fr](mailto:info@k3d.fr)

La « **hyponomeute du pommier** » (*Hyponomeuta malinellus*) est un papillon de la famille des Yponomeutidae dont les chenilles peuvent causer d'importants dégâts sur les pommiers en dévorant le feuillage.

### Action du Bacillus Thuringiensis Kurstaki (BTK)

Le BTK agit sur le système digestif des chenilles de l'hyponomeute du pommier: après ingestion, elles cessent rapidement de s'alimenter et finissent par mourir. Sélectif et sans danger pour les autres animaux, ce produit respecte l'environnement et protège efficacement vos pommiers des ravages causés par les chenilles phytophages.

## Comment traiter vos pommiers avec SOLU'BTK ?

**Traiter dès l'apparition des chenilles :** La hyponomeute du pommier (*Yponomeuta malinellus*) suit un cycle saisonnier bien défini : les œufs éclosent au printemps (généralement en mars-avril). Pour une efficacité optimale, il est recommandé de traiter dès la sortie des jeunes chenilles, avant qu'elles ne provoquent une défoliation importante du pommier et ne tissent leurs nids soyeux visibles en mai.

### Identifier le problème

**Dégâts sur le feuillage :** Les premières traces d'infestation se remarquent par des feuilles grignotées. Si la population de chenilles est élevée, elles peuvent entraîner une défoliation partielle voire totale de certaines branches.

**Présence de chenilles :** Les larves se déplacent parfois en groupes et se nourrissent intensément des jeunes feuilles. Elles sont de couleur jaunâtre à points noirs et se regroupent dans de petites toiles soyeuses.

**Toiles soyeuses :** Les chenilles tissent des toiles blanchâtres qui peuvent envelopper des grappes de feuilles ou des portions de rameaux. Ces nids sont souvent bien visibles en mai, lorsque l'infestation progresse.

**Si vous avez observé la présence de nids ou de chenilles l'année précédente, surveillez particulièrement ces arbres dès la fin mars.**

### Mode d'emploi

**Préparation de la solution :** Munissez-vous d'un pulvérisateur. Placez le nombre de sachets adéquat de SOLU'BTK dans le réservoir rempli aux trois quarts d'eau (reportez-vous à la notice pour connaître le dosage en fonction de la surface ou du nombre d'arbres à traiter).

**Dissolution :** Laissez les sachets se dissoudre naturellement pendant 2 à 5 minutes. Complétez ensuite avec de l'eau pour atteindre le volume nécessaire.

**Application :** Agitez bien le pulvérisateur afin d'homogénéiser la solution. Pulvérisez uniformément sur le feuillage infesté dès que les chenilles sont visibles, en évitant les fortes chaleurs et la pluie dans les 3 jours suivant l'application. Si l'infestation est importante, une seconde application peut être effectuée 7 jours après la première.

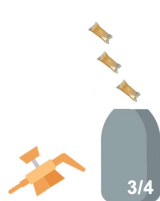
**Conseils et astuces :** Pour optimiser l'efficacité de votre traitement, il est recommandé d'ajouter un adhésif mouillant dans la bouillie de pulvérisation. Cela permet une meilleure adhérence du produit aux feuilles et limite le risque de lessivage en cas de pluie. Vous pouvez, par exemple, utiliser du savon noir ou de la lécithine de soja, deux solutions biologiques disponibles dans notre gamme Solu'Control.



Repérer les arbres atteints par les chenilles



Remplir au 3/4 le pulvérisateur d'eau



Déposer le nombre de sachet préconisé pour le traitement



Attendre 5min que les sachets se dissolvent et mélanger

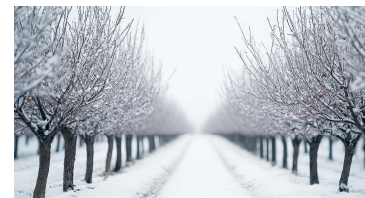


Compléter avec de l'eau



Traiter le feuillage face avant et face arrière

## Hivernage des oeufs



Été : Vol des papillons  
Ponte des œufs



Printemps : Éclosion des œufs  
et stade Larvaire



## Chenilles - dégâts



## Traitement de mars à Juillet avec Solu'BTK

	Référence SOLU'BTK	Sachets hydrosolubles de 2.5g	Litres de préparation	Arbres traités	Période d'application	Mode d'application
<b>Hyponomeute du Pommier</b>	15	6	20	1 à 2 Pommiers	si présence des chenilles De Mars à Juillet	Pulvérisateur
	30	12	40	2 à 4 Pommiers		
	90	36	120	8 à 12 Pommiers		
	150	60	200	15 à 20 Pommiers		

**ATTENTION : Renouveler l'application 7 jours après la première en cas de forte infestation ou de fortes pluies**

### Précautions d'emploi

EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition l'emballage ou l'étiquette. P102 - Tenir hors de portée des enfants. P261 - Éviter de respirer les poussières et brouillards de pulvérisation. P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P333+313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin. P501 - Éliminer l'emballage avec ou sans produits en déchèterie ou par un organisme agréé. SP1 - Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Pour protéger les organismes aquatiques, ne pas appliquer à moins de 5 mètres d'un point d'eau (puits, mare, ruisseau, rivière, ...). En cas d'urgence appeler le 15 / 112 ou le centre antipoison.

### Informations réglementaires

Nom homologué : WASCO JARDIN - N° AMM : 2030175 - Emploi autorisé dans les jardins - Détenteur de l'AMM : Certis Europe BV (5 rue Galilée 78280 Guyancourt) - Composition : Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki souche SA-11 - 32 000 000 ul/g - Formulation : Granulé dispersable dans des sachets hydrosolubles (WG-SB) - Type d'action du produit : Insecticide (traitements des parties aériennes) - Mode d'action : Ingestion