



Validé et Breveté par l'INRA

Trophée Paysalia Nouveauté

www.biocontrole.fr

www.koppert.fr

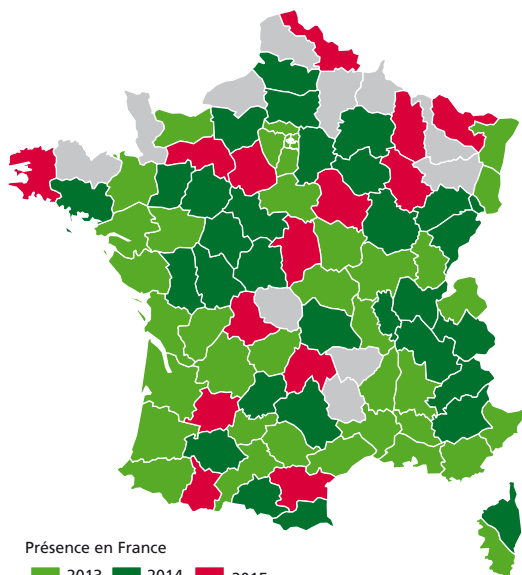
BUXatrap[®], BIOCONTRÔLE DE LA PYRALE DU BUIS

Cydalima (Glyphodes) perspectalis



Situation

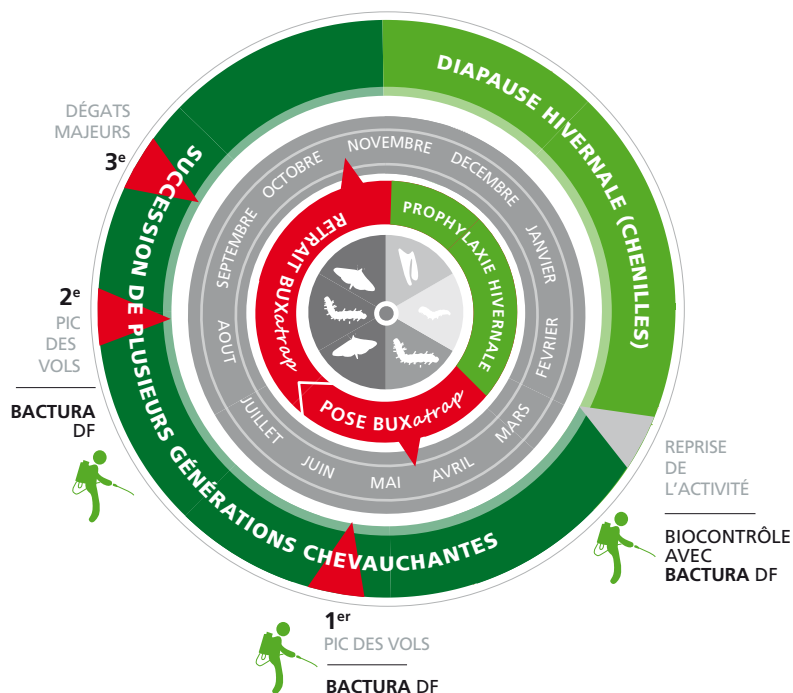
Originaire de l'Asie du Sud-Est, la pyrale du buis est entrée en France, via l'Allemagne, en 2008. Depuis elle ne cesse de prendre de l'ampleur en Europe, tout particulièrement en 2014 et 2015. Durant ces deux années, des dégâts très importants ont été observés.



Présence en France
 2013 2014 2015

Source : KOPPERT, Plante et Cité

Cycle biologique de la pyrale du buis





1 Prophylaxie : bien nettoyer les zones contaminées

Janv. Fev. Mars Avril Mai Juin Juillet Août Sept. Oct. Nov. Dec.



La prophylaxie consiste à **enlever et détruire**, de novembre à mars, les cocons des larves hivernantes qui resteraient dans le feuillage.

2 Détection précoce des invasions par piégeage

Outil de piégeage : indispensable pour détecter la présence de la pyrale bien avant l'observation des dégâts majeurs sur le feuillage.



Utiliser **BUXatrap** (FR8047) & la **phéromone sexuelle PHERODIS** *Cydalima perspectalis* (Code : FRCYPE), par sachet de 2 ou par blister de 10 (FRGLPE 10).

BUXatrap		+ PHERODIS <i>Cydalima perspectalis</i>									
Renouvellement											
Renouveler les deux phéromones de chaque piège toutes les 8 semaines environ. S'assurer que les papillons soient bien morts.											
Pose du piège											
1 piège pour 180 m ² en cas d'infestation normale											
1 piège pour 30 m ² si forte infestation et 1 piège pour 200 mètres linéaires											
Buis > 1m50 : installer le piège sur le buis à hauteur d'homme											
Buis < 1m50 : installer le piège sur un support (grâce à l'insert prévu dans la cuve du piège)											
Période d'utilisation											
Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.

3 Bactura DF + Squad : éliminer les chenilles de façon respectueuse envers l'Homme et l'Environnement

L'utilisation du *Bacillus thuringiensis sp. kurstaki* (BACTURA DF 500 g ou 5 kg) est très efficace dans la lutte contre la pyrale sur jeunes chenilles.

Janv. Fev. Mars Avril Mai Juin Juillet Août Sept. Oct. Nov. Dec.

■ Période optimale □ Période facultative

BACTURA DF : AMM N° 2010513 • 0,1 kg/hL - Traitements généraux*Trt Part.Aer.*
Chenilles phytophages. Voir fiche technique.
SQUAD : AMM n°2140227 Composition : 790 g/l de triglycérides éthoxylés. Classement : SC, H412 - P101, P102, P103, P270, P273, P501



Pourquoi BUXatrap est le meilleur piège du marché ?



- ✓ Efficacité prouvée et supérieure à tous les pièges du marché (delta) ou entonnoir (funnel).
- ✓ Piège sec, s'utilise sans eau contrairement aux pièges entonnoir (funnel) et sans plaque engluée (pièges dit delta)
 - Très peu de maintenance jusqu'à la fin des vols,
 - Dénombrement des populations capturées facilité,
 - Réutilisation optimisée, peu de nettoyage à envisager.
- ✓ Equipé d'une phéromone très efficace.
- ✓ Taille optimale et couleur adaptée aux espaces verts.

Validé et Breveté par l'INRA



Votre distributeur :

KOPPERT

BIOLOGICAL SYSTEMS

Société Koppert France
147 avenue des Banquets
84300 Cavailon
Tel : 04 90 78 30 13 - Fax : 04 90 78 25 98

■ info@koppert.fr
■ www.koppert.fr | www.biocontrole.fr

