



PALMatrap[®]

Piégeage du petit ténébrion des bâtiments d'élevage



PALMatrap est un piège très efficace contre le nuisible *Alphitobius diaperinus* plus connu sous le nom de petit ténébrion. Détecté pour la première fois en Bretagne en 1977, il colonise aujourd'hui les bâtiments d'élevages hors sol de poulets, de porcs, de dindes, ou encore de poules pondeuses. Les larves et les adultes du petit ténébrion creusent des galeries dans le matériel d'isolation des bâtiments qui altèrent la qualité thermique des isolants et perturbent le confort des animaux. De plus, le ténébrion est un vecteur potentiel d'agents pathogènes (virus, bactéries, champignons et nématodes).

Éléments de biologie

La femelle pond en moyenne 4 œufs par jour dans les crevasses et fissures. La durée d'éclosion des œufs varie de 4 à 14 jours selon la température. Une fois écloses, les larves se nourrissent de restes de céréales et de moisissures. La phase larvaire se compose de 6 à 11 stades selon la température.



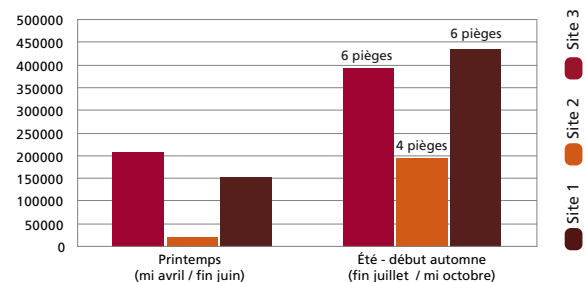
Régulation des ténébrions
Efficacité testée
Facile à installer

Les avantages de PALMatrap

- Régulation de la population des ténébrions.
- Sans entretien, le piège ne s'enterre pas.
- **Structure en pyramide robuste et stable**, idéale pour le positionnement dans les élevages.
- **Réutilisable** d'une saison à l'autre.
- **Efficacité testée** dans des élevages de poulets de chair français.
- **Seul outil de piégeage** du ténébrion proposé sur le marché.
- **Plastique 100% recyclable**

Efficacité de PALMatrap

Jusqu'à 440 000 ténébrions piégés par bande !



Piégeage de ténébrions en cumulé
 sur 2 bandes de poulets consécutives et 3 sites différents (72)

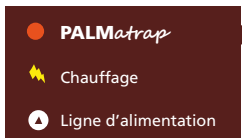
Instructions de montage

Le Kit contient :

- Un piège conique noir
- Un récipient noir
- 2 éléments de fixation

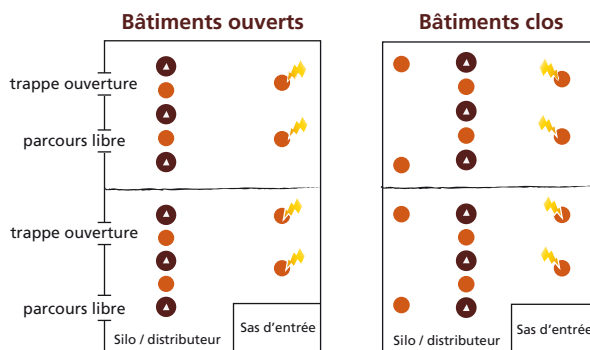


PALMatrap : Code produit: 08007



Simple et rapide, votre piège est prêt à l'emploi en 3 mouvements...

1. Mettre un peu d'aliment au fond du bol et éventuellement du poids pour stabiliser le piège (grosses volailles).
2. Fixer le récipient à la pyramide avec les fixations fournies selon le schéma indiqué.
3. Placer vos pièges selon les schémas ci-dessous.



Période de mise en place et positionnement de PALMatrap

- Le piège **PALMatrap** peut être positionné dans les bâtiments d'élevage toute l'année et principalement du printemps à l'automne (lors des périodes les plus chaudes, où l'on peut observer plusieurs pics de population).
- Il est recommandé de le mettre en place avant tout début de bande, en même temps que la mise en marche des chauffages dans les élevages.
- Les pièges doivent être positionnés au niveau des lignes d'alimentation, des entrées et des murs se situant du côté des chauffages.



Pour les bâtiments d'élevage clos (sans trappe), il est également préconisé de placer des pièges le long des murs.

Pour une efficacité optimale

- **PALMatrap** doit être utilisé pendant toute la durée de production et vidé régulièrement.
- Les pièges doivent être laissés jusqu'à la phase de nettoyage des bâtiments après le départ des animaux.

Densité de piégeage

- **Superficie inférieure à 400 m²** : de 4 à 6 pièges. Renforcer selon la pression de l'insecte
- **Superficie supérieure à 400 m²** : 1 piège par 100m². Renforcer selon la pression de l'insecte.

ATTENTION : Vider le piège 1 à 2 fois par semaine selon la pression de l'insecte. Pour tuer les ténébrions, placer les dans un sac hermétique, au congélateur pendant une durée minimale de 24h.



100% recyclable



Flashez ce code pour visionner le film «biocontrôle des mouches d'élevage» sur votre smartphone ou tablette.

Votre distributeur :

KOPPERT
BIOLOGICAL SYSTEMS

Société Koppert France (Siège social)
147 avenue des banquets
84300 Cavaillon
Tel : 04 90 78 30 13
Fax : 04 90 78 25 98

■ info@koppert.fr | www.koppert.fr