

QU'EST-CE QUE *LASIODERMA SERRICORNE*?

La vrillette du tabac *Lasioderma serricorne* cause d'importants dommages au tabac stocké, tant en feuille comme en produit manufacturé. Elle se nourrit également d'une grande variété de produits d'origine végétale et animale : graines, céréales, cacao, farine de poisson et aliments emballés qui ont été stockés pendant de longues périodes de temps. Il s'agit également d'un ravageur important pour les herbiers. L'adulte est capable de percer facilement les emballages en plastique et en carton épais, ce qui cause de graves problèmes aux produits alimentaires emballés et les rend inadéquats pour leur commercialisation.

MORPHOLOGIE ET BIOLOGIE

Le scarabée adulte est petit, ovale et de couleur rouge-jaune ou rouge-brun et mesure de 2 à 2,5 mm de long. La tête est inclinée vers le bas, formant presque un angle droit avec le corps, ce qui lui donne un aspect bossu lorsqu'on le regarde de côté. Les larves sont de couleur jaunâtre, en forme de chenille, avec 3 paires d'avant-pattes et leur tête est brune. Elles atteignent une taille maximale de 2-3 mm.



© Clemson University - USDA Cooperative Extension Slide Series, Bugwood.org_B.

Le scarabée adulte a une durée de vie de 2 à 4 semaines. Les femelles pondent environ 100 œufs au cours d'une période de vie de 6 à 20 jours. Les œufs sont ovales, de couleur blanche et mettent entre 6 et 10 jours à éclore. À leur sortie, les larves perforent le matériel stocké, provoquant des dommages et la contamination du tabac.

Elles atteignent leur développement maximal en 30-50 jours et passent ensuite à la phase de pupes qui dure de 8 à 10 jours, voire plus, selon la température. Les chrysalides sont recouvertes d'un cocon soyeux qui contient de la nourriture.

La période de développement de l'œuf à l'adulte est variable, mais cet insecte prend généralement entre 6 et 8 semaines dans des conditions favorables d'humidité et de température (20-37°C). *Lasioderma serricorne* ne résiste pas au froid ; les adultes meurent en 6 jours à 4°C ainsi que les œufs ne survivent que 5 jours à 0-5 °C.

Source: Département d'entomologie de l'Université de Pennsylvanie et Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO).

SANIDAD AGRÍCOLA ECONEX, S.L. ne garantit que la composition, la formulation et le contenu des produits, étant responsable des dommages qui ont leur cause directe, immédiate et exclusive dans la composition, la formulation et le contenu des produits commercialisés. **SANIDAD AGRÍCOLA ECONEX, S.L.** n'est pas responsable des dommages dont la production est due, totalement ou partiellement, à des facteurs extérieurs à l'entreprise, tels que, par exemple, les conditions météorologiques, l'application ou le mélange avec d'autres produits. De même, **SANIDAD AGRÍCOLA ECONEX, S.L.** fournira des recommandations et des informations basées sur des études et des tests approfondis et rigoureux que l'utilisateur devra respecter lors de l'utilisation des produits. L'utilisateur sera responsable de tout dommage causé, en tout ou en partie, par l'observation totale ou partielle des instructions fournies, ainsi que de tout ce qui se rapporte à l'efficacité finale des produits et qui trouve son origine dans l'observation totale ou partielle des instructions et des informations fournies par l'entreprise.



Lasioderma serricorne

www.lasiodermaserricorne.fr



SCANNE-MOI



VISITEZ NOTRE SITE WEB



VISITEZ NOTRE BOUTIQUE EN LIGNE

CODE	NOM COMMERCIAL	IMAGE
UIPFETA234	ECONEX PIÈGE LASIODERMA	
UIPHOVA162	ECONEX LASIODERMA SERRICORNE 2 MG 40 JOURS. Diffuseur de phéromone avec une durée d'action sur le terrain de 40 jours.	



Service
24 / 48 h. Espagne péninsulaire Autres destinations sur demande



SANIDAD AGRÍCOLA ECONEX, S.L.
CIF / VAT: ESB73108748
C/ Mayor, N° 15 Bis - Edificio ECONEX, 30149
SISCAR - Santomera - MURCIA (Espagne, UE)

Service client: 900 502 401
Tel. + 34 968 86 03 82 / +34 968 86 40 88
Web: www.e-econex.eu
E-mail: econex@e-econex.com

DISTRIBUÉ PAR:

Délégué: David Tamisier

VAUCLUSE (FRANCE)
Contact: +33 658 23 51 09
E-mail: david.tamisier@e-econex.com

PRODUITS FABRIQUÉS EN ESPAGNE
© SANIDAD AGRÍCOLA ECONEX, S.L., 2025

ECONEX PIEGE LASIODERMA

ECONEX LASIODERMA SERRICORNE



BIOCONTRÔLE
Vrillette du tabac

www.lasiodermaserricorne.fr





DESCRIPTION

CODE NOM COMMERCIAL

UIPHOVA162 ECONEX LASIODERMA SERRICORNE 2MG 40 JOURS
 Diffuseur de phéromone sexuelle pour les mâles de la vrillette du tabac *Lasioderma serricorne*, avec une durée d'action sur le terrain de 40 jours.
 Numéro de registre OMDF (Ministère de l'Agriculture de l'Espagne) : **059/2014**

Diffuseur en forme de flacon en polyéthylène, emballé individuellement dans une enveloppe en aluminium avec une étiquette de caractéristiques techniques. Une fois déballé, il ne nécessite aucune activation, il suffit de le placer correctement dans le piège. **Ne pas ouvrir le flacon.**



ECONEX LASIODERMA SERRICORNE 2MG 40 JOURS
 emballage et diffuseur de phéromone

Code: UIPHOVA162



DÉTECTION ET SUIVI

Entre 1 à 3 pièges par entrepôt seront utilisés, espacés d'au moins 5 m. Les pièges doivent être actifs toute l'année dans les entrepôts où le tabac est stocké.



SUIVI EXHAUSTIF

Les mâles de cette espèce sont capturés afin de réduire les accouplements, de sorte que les femelles non-accouplées auront des œufs non viables.

Pour un suivi exhaustif, le nombre de pièges par surface peut être augmenté selon la situation et l'homogénéité de l'entrepôt (jusqu'à 4 pièges pour 100 m² d'entrepôt, espacés d'au moins 5 m).



MATÉRIEL REQUIS

Le piège **ECONEX PIÈGE LASIODERMA** est un piège adhésif constitué d'une feuille PET de 0,3 mm d'épaisseur, blanche, recouverte sur sa face intérieure d'un film adhésif de contact (sans solvants), protégé par une bande de papier siliconé pour la capture de *Lasioderma serricorne*.

Le piège se présente déplié, avec des dimensions de 40 x 12,5 cm. Une fois plié, il a la forme d'un prisme, avec des dimensions 12 x 10,5 x 13 cm.

Code: UIPFETA234

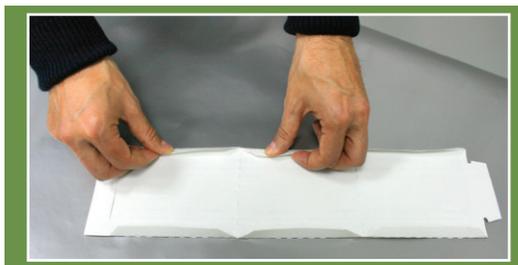
ECONEX PIÈGE LASIODERMA



ECONEX PIÈGE LASIODERMA déplié

MONTAGE DU PIÈGE

1. Repliez le piège par les encoches marquées sans introduire la languette supérieure.

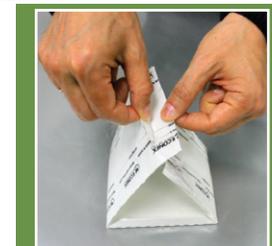


2. Retirez la feuille de papier siliconé.



3.

Insérez la languette supérieure dans la fente pour fixer la forme du piège.



4.

Placez le piège sur le sol, près d'un mur.



DOMMAGES

Lasioderma serricorne cause d'importants dommages au tabac, puisque tant les adultes que les larves sont capables de percer facilement les emballages épais du produit stocké, ce qui endommage le tabac et le contamine.



Dommages causés par *Lasioderma serricorne*



STOCKAGE

Les diffuseurs doivent être conservés dans son emballage d'origine, dans le réfrigérateur à 4°C ou dans le congélateur à -18°C, auquel cas ils seront effectifs pendant 2 et 4 ans respectivement. Ils devront être éloignés des aliments et des boissons.