

¿QUÉ ES LASIODERMA SERRICORNE?

El escarabajo del tabaco *Lasioderma serricorne* causa importantes daños en el tabaco almacenado, tanto en rama como en el producto manufacturado. También se alimenta de una amplia variedad de productos de origen vegetal y animal: semillas, grano, cacao, harina de pescado y alimentos envasados que han estado almacenados durante largos períodos de tiempo. Además, es una importante plaga de herbarios. El adulto es capaz de perforar fácilmente los gruesos envases de plástico y cartón, originando graves problemas en productos alimenticios envasados, lo que los invalida para la comercialización.

MORFOLOGÍA Y BIOLOGÍA

El escarabajo adulto es pequeño, ovalado, de color amarillo rojizo o marrón rojizo y de 2 a 2,5 mm de largo. La cabeza se inclina hacia abajo casi en ángulo recto con el cuerpo, dándole una apariencia de jorobado cuando es visto de lado.

Las larvas son de color blanco amarillento y en forma de oruga, con 3 pares de antepatas y la cabeza de color marrón. Alcanzan un tamaño máximo de 2-3 mm.



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

El escarabajo adulto tienen un periodo de vida de 2 a 4 semanas. Las hembras adultas ponen aproximadamente 100 huevos, en un periodo de vida de 6 a 20 días. Los huevos son ovalados, de color blanco y tardan de 6 a 10 días en eclosionar. Al salir, la larva perfora el material almacenado causando daño al tabaco y contaminándolo.

Alcanzan el máximo de su desarrollo en 30-50 días y entran en la fase de pupa, que dura de 8 a 10 días, o más, dependiendo de la temperatura. Las pupas están cubiertas por un capullo sedoso que incorpora material de comida.

El periodo de desarrollo de huevo adulto es variable, pero tarda normalmente de 6 a 8 semanas bajo condiciones favorables de humedad y temperatura (20-37°C). *Lasioderma serricorne* no tolera el frío; los adultos mueren en unos 6 días a 4°C, y los huevos sólo sobreviven 5 días a 0-5 °C.

Fuente: Departamento de Entomología de la Universidad de Pennsylvania y Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO).

SANIDAD AGRÍCOLA ECONEX, S.L. garantiza, únicamente, la composición, formulación y contenido de los productos, siendo responsable de los daños y perjuicios que tengan su causa directa, inmediata y exclusiva en la composición, formulación y contenido de los productos comercializados. **SANIDAD AGRÍCOLA ECONEX, S.L.** no tendrá ninguna responsabilidad por los daños en cuya producción haya contribuido, total o parcialmente, factores ajenos a la empresa como pueden ser, a modo de ejemplo, la climatología, la aplicación o la mezcla con otros productos. Asimismo, **SANIDAD AGRÍCOLA ECONEX, S.L.** facilitará recomendaciones e información sustentada en amplios y rigurosos estudios y ensayos, que deberán ser observadas por el usuario en la utilización de los productos. El usuario será responsable de cualquier daño causado, en todo o en parte, por la inobservancia total o parcial de las instrucciones facilitadas, siendo responsable, asimismo, de todo lo que se refiera a la eficacia final de los productos, que tenga su origen en la inobservancia total o parcial de las instrucciones e información facilitadas por la empresa.



Lasioderma serricorne

www.lasiodermaserricorne.com



ESCANÉAME



VISITA NUESTRA WEB CORPORATIVA



VISITA NUESTRA TIENDA ONLINE

CÓDIGO	NOMBRE COMERCIAL	IMAGEN
UIPFETA234	ECONEX TRAMPA LASIODERMA	
UIPHOVA162	ECONEX LASIODERMA SERRICORNE 2 MG 40 DÍAS. Difusor de feromona con 40 días de duración.	



Servicio en **24 / 48 h.** España peninsular  Otros destinos consultar



SANIDAD AGRÍCOLA ECONEX, S.L.
CIF / VAT: ESB73108748
C/ Mayor, Nº 15 Bis - Edificio ECONEX, 30149
SISCAR - Santomera - MURCIA (España, UE)

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

DISTRIBUIDO POR:

PRODUCTOS FABRICADOS EN ESPAÑA
© SANIDAD AGRÍCOLA ECONEX, S.L., 2025

ECONEX TRAMPA LASIODERMA

ECONEX LASIODERMA SERRICORNE



BIOCONTROL
Escarabajo del tabaco

www.lasiodermaserricorne.com





DESCRIPCIÓN

CÓDIGO NOMBRE COMERCIAL

UIPHOVA162 ECONEX LASIODERMA SERRICORNE 2MG 40 DÍAS

Difusor de feromona sexual para machos del escarabajo del tabaco *Lasioderma serricorne*, con una duración en campo de 40 días.

Número de registro OMDF (Ministerio de Agricultura de España) : **059/2014**

Difusor en forma de vial cerrado de polietileno, envasado individualmente en un sobre de aluminio con etiqueta de especificaciones. Una vez extraído no necesita ninguna operación de activación, tan sólo colocarse adecuadamente en la trampa. **No abrir el vial.**



ECONEX LASIODERMA SERRICORNE 2MG 40 DÍAS
envase y difusor de feromona

Código: UIPHOVA162



DETECCIÓN Y SEGUIMIENTO

Usaremos de 1 a 3 trampas por estancia de almacén, separadas al menos 5 m. Las trampas deben estar activas durante todo el año en almacenes donde se almacene el tabaco.



SEGUIMIENTO EXHAUSTIVO

Se capturan los machos de esta especie, con el fin de reducir los apareamientos, por lo que las hembras no copuladas tendrán huevos inviábiles.

Para hacer seguimiento exhaustivo se puede aumentar el número de trampas por superficie, según situación y homogeneidad del almacén, hasta 4 trampas por cada 100 m² de almacén, separadas al menos 5 m.



MATERIAL NECESARIO

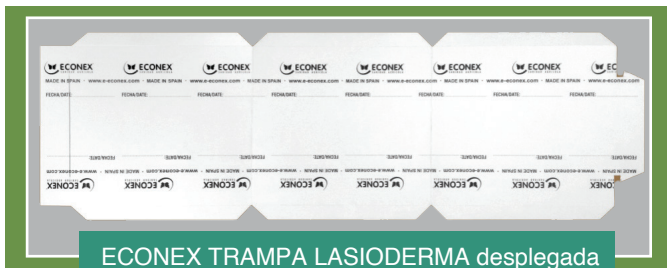
Una trampa **ECONEX TRAMPA LASIODERMA** y un difusor de feromona **ECONEX LASIODERMA SERRICORNE 2MG 40 DÍAS** como atrayente. La trampa **ECONEX TRAMPA LASIODERMA** es una trampa adhesiva constituida por una lámina PET de 0,3 mm de

espesor, de color blanco, recubierta en su cara interior por una película de adhesivo de contacto (sin disolventes), protegida por una tira de papel

siliconado, para la retención de ejemplares de *Lasioderma serricorne*. La trampa se presenta desplegada, con unas medidas de 40 x 12,5 cm. Una vez plegada presenta forma de prisma, con unas medidas de 12 x 10,5 x 13 cm.

Código: UIPFETA234

ECONEX TRAMPA LASIODERMA

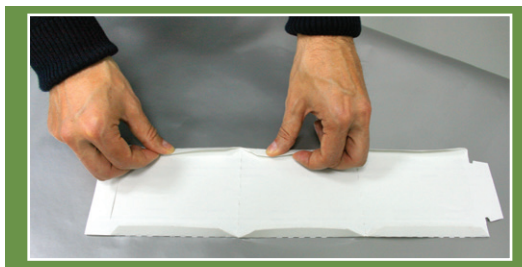


ECONEX TRAMPA LASIODERMA desplegada

MONTAJE DE LA TRAMPA

1.

Plegar la trampa por los hendidos marcados, sin introducir la pestaña superior.



2.

Retirar la lámina de papel siliconado.



3.

Introducir la pestaña superior en la ranura para fijar la forma de la trampa.



4.

Colocar sobre el suelo, cerca de una pared.



DAÑOS

Lasioderma serricorne causa importantes daños en el tabaco ya que tanto los adultos como las larvas son capaces de perforar fácilmente los gruesos envases del producto almacenado causando daño al tabaco y contaminándolo.

© www.kolumbuscigars.com



Daños causados por *Lasioderma serricorne*

© www.tabacopedia.com



ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

Los difusores deben conservarse en su envase original y en refrigerador a 4°C; o en el congelador a -18°C, en cuyo caso se mantendrán vigentes durante 2 y 4 años respectivamente, alejados de alimentos y bebidas.