

SANIDAD ANIMAL

Soluciones biológicas

WWW.CONTROLBIO.ES

© 2022 / 2022



**MOSCAS DE
LOS ESTABLOS**

[Pg. 3](#)



**PIOJO ROJO
DE LAS AVES**

[Pg. 10](#)



**ESCARABAJO DE
LA CAMADA**

[Pg. 13](#)



**ÁCARO DE LOS
TERRARIOS**

[Pg. 16](#)

MOSCAS DE LOS ESTABLOS



El 90 % de las moscas que habitan en las instalaciones ganaderas pertenecen a la **mosca doméstica** (), la **mosca de los caballos** () y a la **mosca común de los establos** ().

En esta sección mostramos los productos biológicos que ayudan a controlar sus poblaciones. Además de los distintos sistemas de captura y trampeo contamos con inestimables insectos que depredan y parasitan las moscas de manera natural sin necesidad de utilizar insecticidas químicos ni otros productos residuales.

Productos recomendados

N

[APPIWASP](#) / [MNI WASP](#) / [TERRAPPI](#)

C

[APPIFLY](#)

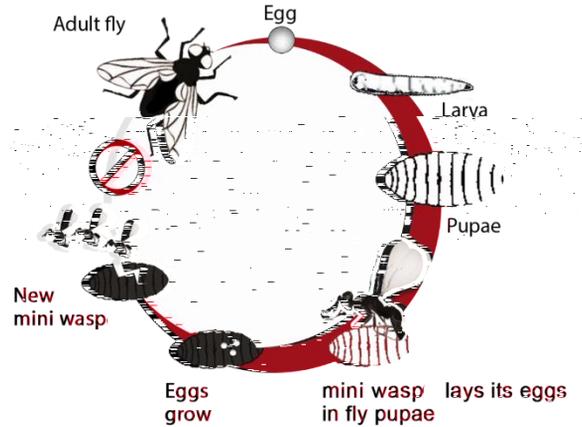
N

[APPIBUSTER](#)

[MUSCASTOP](#)



APPIWASP



www.controlbio.es

APPIWASP son micro avispas parásitas de moscas. Producto biológico de muy fácil aplicación que no crea resistencias, 100% inofensivo para personas y animales.

CONTENIDO: pupas de moscas parasitadas inmersas en serrín.

OBJETIVO: mosca doméstica (musca doméstica), mosca de los establos (*Stomoxys* spp.) y las pequeñas moscas comunes (*Fannia* spp).

USOS: control biológico de moscas en granjas e instalaciones ganaderas de vacas, caballos, cerdos, cabras, ovejas, conejos y aves de corral.

DOSIS: 200-500 individuos por cabeza de ganado según tamaño de la res por cada 2-3 semanas en época de moscas.

FORMATOS DE PRESENTACIÓN:

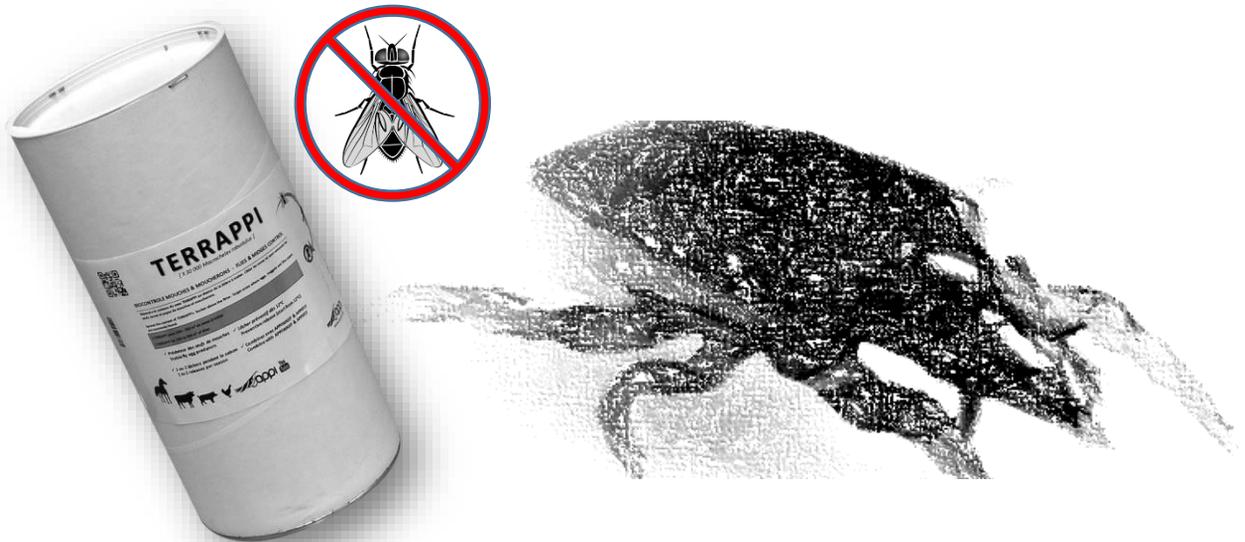
- [Appiwasp 15.000 individuos](#)
- [Appiwap XL 150.000 individuos](#)

**CON APPIWASP LAS
MOSCAS CAEN COMO
MOSCAS**



WWW.CONTROLBIO.ES

TERRAPPI



www.controlbio.es

TERRAPPI® contiene depredadores *Macrocheles robustulus* que acaban con los huevos de las moscas y las atacan en sus etapas jóvenes.

CONTENIDO: 50.000 ácaros en todos sus estadios envueltos en vermiculita.

OBJETIVO: moscas de tierra, moscas de la fruta y otros mosquitos.

USOS: control de huevos y larvas de moscas y mosquitos. En general se emplea como limpiador de suelos.

DOSIS: emplear un bote para 250 m²

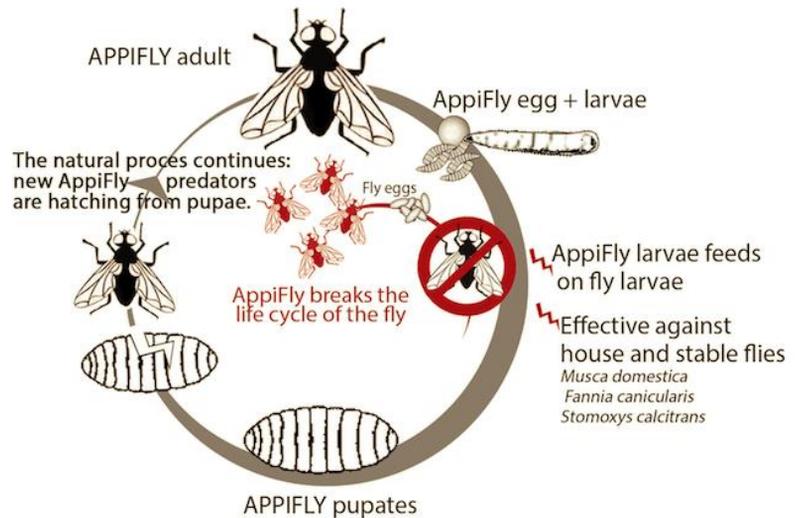
FORMATOS DE PRESENTACIÓN: tubo de cartón de 5 litros.

- [Terrappl 50.000](#)



WWW.CONTROLBIO.ES

APPIFLY



APPIFLY contiene *Ophyra aenescens*, una mosca cuya larva es depredadora a su vez de las larvas de la mosca doméstica y otras moscas molestas de las instalaciones ganaderas.

CONTENIDO: pupas de mosca depredadora

OBJETIVO: Mosca común (*Musca domestica*) y otras especies de mosca en explotaciones de cerdos.

USOS: control de los focos en balsas de purines líquidos o semilíquidos

FORMATOS DE PRESENTACIÓN :

- [Appifly S](#): tubo de cartón con 4.500 individuos
- [Appifly L](#): tubo de cartón con 9.000 individuos

VENTAJAS DE USAR APPIFLY

- Método 100% biológico para prevenir un brote de mosca.
- Trabaja contra múltiples especies de moscas.
- No hay resistencia química o residuos en el estiércol
- Ahorro de tiempo y aplicación sencilla
- Seguro para los seres humanos y animales, sin molestias en la granja.



WWW.CONTROLBIO.ES

APPIBUSTER



Ahora también en
formato **GARDEN**

appi BIOLOGICAL
SOLUTIONS
FOR ANIMALS



www.controlbio.es

APPIBUSTER kit CUBO + RECARGA (Antes FLYBUSTER)

Trampa de bajo impacto ambiental sin insecticida pensada para capturar masivamente en el exterior de la explotación ganadera y evitar en gran medida la entrada de moscas dentro de las estancias donde se alimentan, crían y descansan los animales. Se ceba con un polvo diluido patentado que se activa en 12/48 horas, dependiendo de la Tª del ambiente.

PLAGA DIANA:

DOSIS: 1 trampa por cada 300 m2

VENTAJAS DEL CEBO: Listo para usar, eficacia de 30 a 60 días. Selectivo solo para estas plagas. Natural, no contiene sustancias tóxicas ni proteínas de origen animal por lo que no atrae a las avispas. Libre de contaminación por bacterias.

FORMATO DE PRESENTACIÓN: trampa individual con cebo

- [Trampa appibuster profesional](#)
- [Trampa appibuster garden](#)



WWW.CONTROLBIO.ES

MUSCASTOP



MUSCASTOP es un spray repelente a base de extractos naturales de plantas. Se dirige a las principales plagas del ganado vacuno, cabras, ovejas y caballos: moscas, piojos y garrapatas. Fácil de usar, se pulveriza en la espalda, la cabeza y las patas del animal. MUSCASTOP se puede utilizar en la agricultura ecológica.

www.controlbio.es

COMPOSICIÓN: 2% de extracto de Geraniol, citronela, lavanda y Eucalipto de limón (*Eucalyptus citriodora*).

DOSIS: Pulverizar sobre el cuerpo del animal y repetir a las cuatro semanas

- Vaca: 50 ml (ternero 30 ml)
- Caballo: 40 ml
- Cabra: 15 ml
- Oveja: 10 ml

. c

- [N](#)



WWW.CONTROLBIO.ES

PIOJO ROJO DE LAS AVES



El **ácaro rojo de las gallinas** o falso piojo (*Dermanyssus gallinae*) es un ectoparásito de las aves que se alimenta de su sangre afectando muy especialmente a la producción de la gallina de granja a las que provoca serios problemas de anemia.

El uso de químicos tiene eficacia limitada pues no siempre llegan a los lugares de reposo y es preciso alternar las materias activas para evitar inducir fenómenos de resistencia. Esto, unido a la posible contaminación de los huevos hace que el control biológico se constituya como una herramienta muy valiosa de control en la medida que minimiza el empleo de acaricidas de síntesis.

Productos recomendados

C

APPICURE

ANDROLIS



APPICURE



APPICURE® es un polvo repelente para aves de origen 100% natural para mezclar en los alimentos permitiendo un control de las poblaciones de piojos rojos. Para todas las aves, totalmente compatible con los depredadores ANDROLIS®.

www.controlbio.es

El polvo repelente APPICURE® se debe mezclar en la ración habitual de aves. Los aromas de las plantas que componen APPICURE® son antiparasitarios naturales y una vez consumidos por el animal, los aromas actúan como un repelente que gradualmente debilita los piojos rojos. Durante la cura, los piojos se vuelven más oscuros, se vuelven menos y menos comunes entre ellos y la población disminuye gradualmente.

ANDROLIS



ANDROLIS® contiene depredadores naturales de piojos rojos () y grises ().

Una vez liberados, los depredadores microscópicos se activan para buscar y consumir parásitos. Su acción requiere varios días. En caso de infestación intensa, pueden ser necesarias varias adiciones de ANDROLIS® para erradicar los parásitos.

www.controlbio.es

FORMATO DE PRESENTACIÓN

- ANDROLIS M: para 10 gallinas
- ANDROLIS L: para 30 gallinas
- ANDROLIS XL: para 100 gallinas

APLICACIÓN

ANDROLIS® contiene , un ácaro depredador eficaz contra *Dermanyssus gallinae*, conocido como el "piojo rojo" y muy común en las aves de corral (gallinas ponedoras, aves

ESCARABAJO DE LA CAMADA



es un escarabajo tenebriónido conocido comúnmente como **escarabajo de la camada**. Tiene una distribución cosmopolita, presente en casi todo el mundo. Es ampliamente conocido como plaga de las instalaciones de crianza de aves de corral. Es un vector de muchos tipos de patógenos animales.

En condiciones cálidas se multiplica de manera explosiva comiendo una gran variedad de materiales incluidos excrementos de aves, el moho, las plumas, los huevos, la carroña e incluso práctica canibalismo.

Productos recomendados

N

TENEDROP

N

DARWIN





www.controlbio.es

TENEDROP® Trampa de cono-rampa patentada y especialmente diseñada para para la captura de ejemplares adultos y larvas de *Alphitobius diaperinus*. Muy sencilla de instalar.

Para activarla, no necesita agua, solo es necesario incorporar en su interior pienso de aves siendo muy conveniente dejar dentro algunos ejemplares de escarabajos atrapados anteriormente para potenciar el efecto de agregación y aumentar significativamente el número de capturas.

TENEDROP® Trampa de cono-rampa patentada y especialmente diseñada para para la captura de ejemplares adultos y larvas de *Alphitobius diaperinus*. Muy sencilla de instalar.

Para activarla, no necesita agua, solo es necesario incorporar en su interior pienso de aves siendo muy conveniente dejar dentro algunos ejemplares de escarabajos atrapados anteriormente para potenciar el efecto de agregación y aumentar significativamente el número de capturas.

DOSIS: 1 Ud./ 100 M2

FORMATO: trampa individual

- [Tenedrop](#)





www.controlbio.es

DARWIN es un enemigo natural de *Alphitobius* y otras larvas de escarabajos tenebriónidos. Este bio insecticida tiene la gran ventaja de poder aplicarse en la nave con los pollos dentro puesto que es completamente inocuo para las aves y los humanos.

APLICACIÓN

Cada sobre cubre un área de 250 m². Tome la cantidad de sobres necesarios para tratar la superficie y dilúyalos en un cubo que contenga al menos 2 litros por sobre.

Revuelva bien y deje que el contenido se diluya durante 5 minutos. Mezclar de nuevo y verter el contenido en el tanque de rociado medio lleno. Llene el tanque con la cantidad de agua requerida (150 L / 1.000 m² para tratar). Rocíe la mezcla inmediatamente después de la preparación. Revuelva la mezcla regularmente en el tanque (active la bomba de recirculación).

ALMACENAMIENTO

Almacene a 2-6 ° C hasta la fecha de vencimiento indicada en el paquete. Un frigorífico doméstico es ideal para ello.

FORMATOS DE PRESENTACIÓN:

sobres individuales con 250 millones de nematodos entomopatógenos (*Steinernema* spp).

- [Darwin 250 millones](#)
- [Darwin 2.500 millones](#)



ÁCARO DE LOS TERRARIOS



o **ácaro de los reptiles** es un ácaro parásito que se encuentra más comúnmente en las serpientes pero que también se presenta en lagartos cautivos, iguanas, tortugas, cocodrilos y otros reptiles. También ha sido reportada la infección en humanos.

Se alimentan pinchando a través de la piel de serpiente provocándole irritabilidad y estrés. El uso de acaricidas (Ivermectina) no es recomendable pues puede resultar tóxica para los reptiles. Se reportan en esta sección dos ácaros depredadores útiles en su control biológico: *Hypoaspis miles* () y .



Productos recomendados

TAURRUS



