

Control de moscas en porcino

Guía básica de actuación
para un control eficaz



Las moscas, un amplio y prolífico grupo de insectos pertenecientes al orden de los Dípteros, constituyen una de las plagas más insidiosas y difíciles de erradicar en las explotaciones porcinas.

Entre las especies más relevantes de moscas que afectan a la producción porcina se encuentran:



**MOSCA DOMÉSTICA
MENOR**
(*Fannia canicularis*)



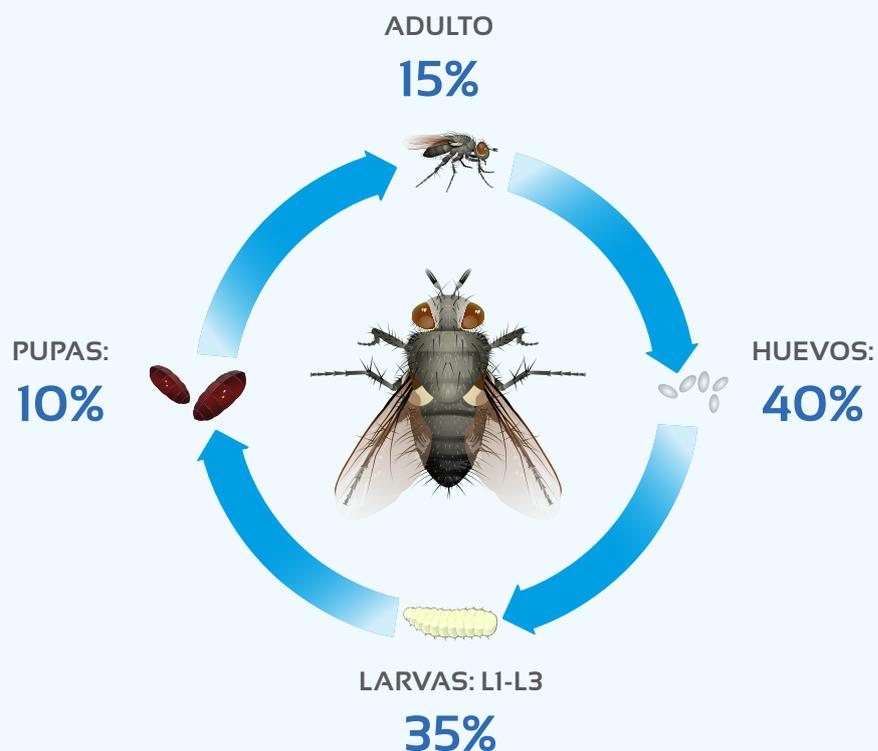
MOSCA COMÚN
(*Musca domestica*)



MOSCA DE LAS LETRINAS
(*Psychoda spp.*)

El control de las poblaciones de moscas requiere de un **enfoque integral** que abarque, tanto las moscas adultas como los estados larvarios.

De hecho, sólo un **15%** de la población la **constituyen las moscas adultas**, mientras que el resto de la misma consta de **huevos (40%)**, **larvas L1-L3 (35%)** y **pupas (10%)**.



El primer paso para combatir a estos molestos insectos es asegurarse de que no se dan las condiciones ideales que favorecen su desarrollo:



Otro aspecto fundamental a tener en cuenta es la temperatura ambiental, ya que ello determina el tiempo que tarda la mosca en completar su ciclo vital (*Figura 1*).



Figura 1. Relación entre la temperatura ambiental y el tiempo que tarda una mosca en completar su ciclo vital.

¿POR QUÉ ES TAN IMPORTANTE ESTABLECER UN BUEN PROTOCOLO DE CONTROL DE MOSCAS?



Establecer un protocolo efectivo de control de moscas es fundamental, ya que estos insectos ocasionan numerosos problemas en las granjas porcinas.



¿CÓMO PODEMOS CONTROLAR UNA PLAGA DE MOSCAS?



- **PREVENCIÓN:** la prevención es fundamental, ya que una excesiva población de moscas en las instalaciones supondrá hasta un 20% de pérdidas en productividad, siendo muy recomendable usar larvicidas antes de que la plaga se convierta en un problema.
- **MANEJO CONTINUO DE PURINES Y BALSAS:** es importante evitar la acumulación excesiva dentro de los corrales y pérdidas o fugas en las balsas.
- **TRATAMIENTO INTEGRAL CON LARVICIDA + ADULTICIDA** (*Tabla 1*).



¡Un tratamiento incompleto supondría un control ineficaz!

PRODUCTO	COMPOSICIÓN	DÓNDE APLICAR	DOSIS	MODO DE EMPLEO	ACTÚA FRENTE A...	FRECUENCIA
 <p>MAGGOTS® (Gránulo Soluble)</p>	Ciromazina 2%	Bajo los slats, fosas y balsas de efluentes, restos de materia orgánica.	2,5kg/100m ² foso	Aplicar esparcido bajo los slats. Se puede prediluir	Huevos, larvas y pupas 	Otoño-Invierno: Cada 8-10 semanas Primavera-Verano: Cada 3-4 semanas
 <p>CAMALEÓN® PLUS (Concentrado Emulsionable)</p>	Alfacipermetrina 6%	Paredes, puertas, ventanas, suelos, techos, paneles de separación, sobre tolvas y tubos de alimentación	5-10ml/1L de agua para tratar 10m ²	Pulverizado	Adultos 	En época estival, volver a hacer tratamientos cada 4-6 semanas
 <p>ALPHI® (Gránulo Mojable)</p>	Azametifos 10%	<p>Pintura en displays: Distribuirlos en paredes de corrales, parideras, destete, sobre ventanas, puertas, etc.</p> <p>Pintura en superficies: Superficies no porosas, tubos de alimentación, puertas, exterior de las tolvas, etc.</p> <p>Pulverizado: Paredes, separadores, puertas, ventanas</p>	<p>Pintura display: 250g/80ml agua tibia cada 100m²</p> <p>Pulverizado: 250g/2L agua tibia</p>	<p>Pintado en displays con pincel</p> <p>Pulverizado</p>	Adultos 	<p>Pintura: Humedecer para reactivar el producto. Cambiarlo cada 6-8 semanas</p>





Bioseguridad
BIOSEGURIDAD.NET