

Elanco: Programa NO FLY ZONE

Neporex®
Mata larvas de mosca



Agita®
Mata moscas adultas

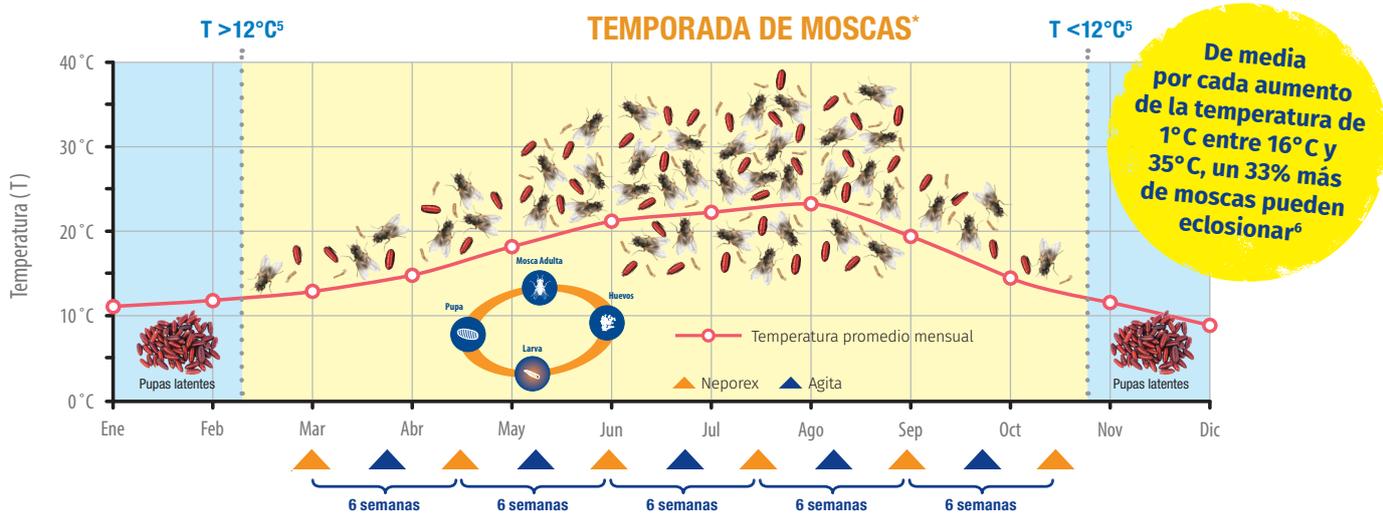


El programa NO FLY ZONE de Elanco protege la salud de los animales de granja. También mejora su bienestar y protege su rendimiento productivo de las pérdidas debidas a las moscas.

Elanco ayuda a los productores a crear una zona de exclusión para las moscas matando las adultas y las larvas. Con su potente y único ingrediente activo, Agita provoca una muerte rápida y tiene un efecto duradero sobre el control de las moscas domésticas adultas¹. Neporex es muy eficaz impidiendo el desarrollo de las larvas de mosca^{2,3} y es altamente selectivo, sin impacto negativo en los insectos depredadores de moscas.⁴

Prepárese, y empiece tratar al inicio de la temporada de moscas

La temporada de moscas varía según las condiciones climáticas. Sin embargo, las moscas pueden ser un problema durante todo el año en lugares cerrados, donde la temperatura controlada se puede mantener por encima del umbral de 12°C⁵ los 12 meses.

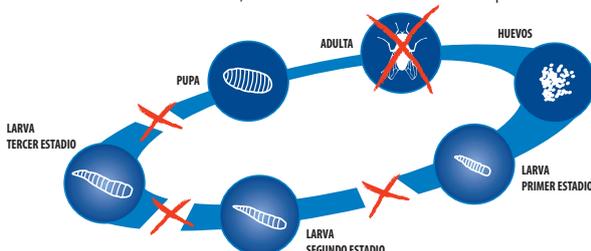


* Las condiciones de temperatura y humedad variarán según la región y de un año a otro.

Mata tanto las larvas de moscas como las moscas adultas

Solo del 15 al 20% del problema que generan las moscas en las granjas viene dado por moscas adultas. El otro 80% es un ejército silencioso, literalmente esperando para atacar. Es por eso que las poblaciones de moscas pueden explotar repentinamente. Por ejemplo, puede haber más de 7.000 larvas en solo 1 kg de estiércol.⁷

El programa NO FLY ZONE de Elanco aporta un enfoque global que integra tanto las etapas adultas como las no adultas del ciclo de vida de las moscas, y conlleva un excelente control de las mismas. Porque si no llegan a convertirse en moscas, no se convierten en un problema.

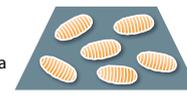


Solo el 20% del problema de la mosca doméstica es visible⁷



Moscas adultas

Este es el 80% del problema de la mosca doméstica, que no vemos. Los larvicidas son la solución.



Pupas



Gusanos



Huevos

Modo de aplicación de las soluciones de Elanco para el control de moscas

Adulticidas de Elanco para matar moscas adultas

Adulticida	Preparación	Métodos de aplicación	Recomendaciones*
Agita 1GB 	100 g de cebo granulado listo para su uso	 Paneles Pulverizar un panel con agua saturada con azúcar, esparcir el producto en el panel humedecido, volver a humedecer ligeramente y dejar secar para garantizar la adherencia de los gránulos. Colgar los paneles del techo y las paredes.	Poner unos 12 paneles en un espacio de unos 50 m ² cerca de donde se posan las moscas. Reponer cebo cuando la mayor parte del mismo haya sido consumido.
Agita 10WG 	Disolver 250 g de Agita en 200 ml de agua (para tratar una superficie de 250 m ²)	 Paneles colgados Pintar paneles de 200x300 mm por uno o ambos lados. Dejar secar y colgar en la instalación.	Situar los paneles uniformemente en todo el recinto; 1 panel a 1 cara por cada 10 m ² de superficie de pared; o 1 panel a doble cara por cada 20 m ² .
Elector 	Diluir 30 ml de Elector en 18 a 36 ml de agua (para tratar una superficie de 500 m ²)	 Pulverizar Utilice un rociador de mochila para dispersar la solución de Elector	Rociar paredes, techos y otras superficies donde se posan las moscas.

* Evite el contacto de los biocidas con los animales. Vuelva a aplicar de acuerdo con la etiqueta, generalmente cada 4-6 semanas o cuando el número de moscas comience a aumentar o si el polvo o las moscas muertas han cubierto el cebo o si los insectos lo han consumido completamente.

Larvicidas de Elanco para matar larvas

Larvicida	Preparación	Métodos de aplicación	Instrucciones según especie
Neporex 2SG 	500 g de gránulos para esparcir, listos para su uso	 En seco Esparcir 500 g de granulado / 20 m ² en el área a tratar	Rumiantes: En boxes con rejillas: Tratar toda la superficie (esparcido en seco, pulverizado o regado) de modo que pueda caer en la fosa. Prestar especial atención a los bordes, donde el estiércol puede quedar entre las rejillas. Tratar también las áreas alrededor de los comederos y bebederos y en cualquier lugar donde el estiércol pueda acumularse. En boxes de arena: Tratar (pulverizar o regar) sobre una franja perimetral de aprox. unos 50 cm ancho y también alrededor de columnas internas del box y áreas alrededor de comederos y bebederos donde el estiércol se acumule. Aplicar 3 días después de la eliminación del estiércol. Tratar el estiércol del exterior al mismo tiempo. Boxes para terneros al aire libre: Tratar (esparcido en seco, pulverizado o regado) toda el área. Combinar con un tratamiento de pulverización adulticida en las paredes (interiores y exteriores) del box. Porcino: En las salas de parto, Neporex debe pulverizarse uniformemente sobre toda la superficie de la rejilla para que pueda caer en la fosa. En los boxes, puede distribuirse eficazmente sobre toda la superficie del suelo con regadera o pulverizado o bien esparcirse en seco cuando las aguas residuales tienden a ser particularmente líquidas (días muy calurosos con fuerte consumo de agua por parte de los cerdos). Tratar también las áreas alrededor de los comederos y bebederos y en cualquier lugar donde el estiércol pueda acumularse.
	Disolver 500 g en 2 a 8 l de agua	 Pulverizado Pulverizar 2 a 8 l de solución / 20 m ² en el área a tratar	
	Disolver 500 g en 20 l de agua	 Regado Regar 20 l de solución / 20 m ² en el área a tratar	
Elector 	Diluir 30 ml de Elector en 18 a 36 ml de agua (para tratar una superficie de 500 m ²)	 Pulverizar Utilice un rociador de mochila para dispersar la solución de Elector	Avicultura: Después de retirar el estiércol, esperar aprox. 1 semana antes de tratar toda el área (pulverizar o regar). Dejar un poco de estiércol alrededor de los postes para permitir la supervivencia de los insectos depredadores. Volver a tratar después de cada eliminación de estiércol (aprox. 6 - 8 semanas); las áreas húmedas se pueden tratar mediante la aplicación puntual de gránulos en seco según sea necesario. En las Instalaciones de ponedoras y reproductoras: Aplicar el larvicida directamente sobre el estiércol una vez al mes o cuando el estiércol haya aumentado más de 10 cm. Recuerde también tratar los protectores.

Referencias

1. Elanco Animal Health. Data on File. 2. El-Oshar, M., Motoyama, N. et al. Studies on Cyromazine in the House Fly, *Musca domestica* (Diptera: Muscidae). J. Econ. Entomol. 1985; 78: 1203-1207. 3. Awad, T., Mulla, M. Morphogenetic and Histopathological Effects Induced by the Insect Growth Regulator Cyromazine in *Musca domestica* (Diptera: Muscidae). J. Med. Entomol. 1984; 21(4): 419-426. 4. Axtell, R., Edwards, D. Efficacy and Non-Target Effects of Larvadex as a Feed Additive for Controlling House Flies in Caged-Layer Poultry Manure. Poultry Science. 1983; 62: 2371-2377. 5. Acharya N. House fly (*Musca domestica* L.) management in poultry production using fungal biopesticides. Doctoral Thesis, The Pennsylvania State University, 2015. Available at: https://etda.libraries.psu.edu/files/final_submissions/10904. Accessed Jan 08, 2019. 6. Axtell RC. Fly Control in Confined Livestock and Poultry Production. Technical Monograph. 2002;1:6-22. 7. Reece, D. Create a "low-fly" zone. Pig & Poultry Marketing. 2014; Spring:18-19.

Utilice los biocidas de forma segura. Lea la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

Agita, Elector, Neporex, Elanco y la barra diagonal son marcas registradas propiedad de elanco o sus filiales. © 2021 Elanco Animal Health Inc o sus filiales. PM-ES-21-0161