



Lucha Plaga Insectos

Mediante el empleo de la tecnología MIP conseguimos mantener bajo control las plagas de insectos, considerando como uno de sus objetivos la limitación y reducción de los tratamientos químicos, por tanto nos vemos obligados a tener un profundo conocimiento de productos y biología de parásitos.

Ventajas como baja resistencia, escasa contaminación y residuos mínimos, pueden hacer necesaria la utilización de MIP

FASES

*Decisión del tratamiento a emplear

- * Tratamiento curativo
- * Monitorización
- * Oportunidad de tratamiento químico
- * Tratamiento químico

MEDIOS

- * Lucha pasiva o modificación ambiental
- * Lucha biológica
- * Métodos autocidas
- * Atracción
- * Lucha fisiológica
- * Lucha microbiológica
- * Lucha curativa combinada

ESPECIAL MUSEOS Y ANTIGÜEDADES

En nuestros museos podemos encontrar animales que atacan los tejidos, maderas, plásticos y papel. Podemos establecer una clasificación de los mismos según el siguiente criterio:

- * Destrotores de tejidos
- * Destrotores de papel
- * Destrotores de cuero
- * Destrotores de madera

FACTORES que favorecen el desarrollo de una plaga y FASES intervinientes en el tratamiento de la misma:

NÚMERO DE INSECTOS

HIGIENE

- Se deberá establecer un orden en el almacenamiento de los alimentos, así como procurar una rotación de los mismos dentro del habitáculo.
- Será necesario limpiar frecuentemente todos los cajones allí instalados, utilizando para ello el aspirador.
- Los suelos han de fregarse diariamente, a ser posible, una vez por semana con vapor.
- Las canalizaciones, desagües, cajetines eléctricos, conducciones de gas, etc., deberán encajar perfectamente, si existiesen grietas estas se tapanán con algún material afín (silicona, barniz, etc.).
- Los zócalos han de ajustar en la pared y ser fácilmente limpiables.
- Deberán taparse y subsanarse todos los desperfectos de las paredes, como grietas, baldosas sueltas, perforaciones de clavos, etc.
- El habitáculo ha de tener una buena aireación para evitar condensaciones y malos olores.
- Los envases de comida deberán estar herméticamente cerrados y almacenados al menos a medio metro del suelo.
- Los contenedores de basuras han de estar perfectamente limpios, y en cualquier caso alejados de los lugares donde existan alimentos.
- Deben de inspeccionarse todos los alimentos antes de entrar en el almacén.
- Se limpiarán y vigilarán las mesas y sillas, sobre todo por la parte oculta, en los tubos, hendiduras y ranuras de encaje.
- Resulta necesario limpiar con aspirador algunos elementos tales como: cortinas, apliques, cuadros, etc.
- Se evitarán los envases de papel y cartón, de no ser posible habrá que moverlos y revisar frecuentemente.
- Toda la maquinaria deberá de contar con el mantenimiento y limpieza programada.

HUMEDAD

- Resulta de vital importancia contar con un buen sistema de aireación, para evitar las humedades, incluso aquellas que se producen por condensación.
- Se debe tener un programa rígido de limpieza, creándose un "PERT" por puesto de trabajo.

- El lugar de almacenamiento ha de estar siempre limpio y seco, prestando especial atención a las rejillas de aireación, extractores, filtros, grifos que gotean, filtraciones, etc.

TEMPERATURA

- La inmensa mayoría de los insectos necesitan para su desarrollo una temperatura que el ser humano define como óptima.

LUZ

- No todos los insectos se ven atraídos por la luz, es más, algunos de ellos la rechazan, siendo un factor repelente para los mismos.
- Los colores juegan un importante papel en el sistema de atracción hacia la luz, esta relación de luz y color puede causar efectos de atracción o de rechazo.
- Se debe tener especial cuidado con la utilización de este tipo de sistema, dado que pudiera, en algunos casos, afectar a la salud del ser humano.

EVALUACIÓN

INSPECCIÓN

- Búsqueda de evidencias de plaga (excrementos, animales vivos, daños, mudas, etc.).
- Información facilitada por el propietario o representante del lugar.

LOCALIZACIÓN

- Fuentes de alimentación y bebida.
- Refugios y lugares de cría.
- Feromonas de conjunción.

IDENTIFICACIÓN

- No se puede controlar aquello que se desconoce, por tanto es fundamental estudiar el agente a combatir.

ORIGEN

- El conocimiento del origen de la plaga, será un dato importante para poder tomar las medidas de control y prevenir posibles asentamientos.