

## PROTECCIÓN CONTRA INSECTOS

Los continuos cambios climáticos han hecho que los insectos abunden ahora durante todo el año, causando gran angustia e irritación a los burros. Una buena actuación es la respuesta para reducir la molestia e irritación que causa el ataque de moscas y mosquitos. Para conseguirlo es necesario que sepas a qué insectos es susceptible tu burro y qué insectos pueden habitar en el entorno del animal.

Prevenir es mejor que curar, por lo que la localización de los establos y refugios y el control del tiempo de pasto son factores importantes para reducir el problema de los insectos. El uso de repelentes es sólo parte de la solución y antes de comprar y aplicar cualquier producto químico, repelente de hierbas o tratamiento a animales afectados es aconsejable consultar primero con el veterinario.

### Moscas

Hay muchos tipos de moscas: la mosca común, la mosca de los establos, la mosca de los caballos, etc. Los primeros signos de irritación causada por moscas incluyen: sacudidas de cola excesivas, restregamiento, patadas y sacudidas de cabeza. En algunos burros las mordeduras de mosca pueden provocar la elevación de bultos y la aparición de puntos de sangre.

### Prevención - métodos físicos

- Limpiar el estiércol de prados y establos con frecuencia.
- Mantén el entorno de los establos limpio: lava y desinfecta las paredes cada semana, limpia los restos de comida y los bebederos.
- Proporcionales un refugio que les proteja cuando estén en el prado y donde puedan descansar y protegerse del sol. Intenta situar los refugios en lugares con sombra y donde corra la brisa.
- Los montones de estiércol deberían estar lo más lejos posible de los establos.
- Utiliza trampas para moscas en los establos, colgadas fuera del alcance de los burros.
- Las mantas de verano o anti mosca pueden ayudar a aliviar la irritación al evitar que las moscas se paren en el pelaje del burro.
- Utiliza flecos o máscaras, que los burros pueden llevar mientras pastan. Las máscaras también son útiles para prevenir las quemaduras solares en burros de piel pálida.

### Prevención - Métodos químicos

Existe un gran número de repelentes químicos o de hierbas en el mercado. Antes de usarlos consulta con el veterinario y siempre lee y sigue las instrucciones de uso. Es aconsejable realizar una prueba de alergia antes de usar cualquier producto por primera vez, aplicándolo en una pequeña zona y dejándolo actuar 24 horas para asegurarse de que no provoca ninguna reacción alérgica.

# CUIDADO Y CONSEJOS

## Hojas informativas



Los repelentes químicos normalmente contienen sustancias como dietil-eta-toluamida o paralettrin, cuyo uso se ha demostrado efectivo en animales y humanos. Diferentes investigaciones han mostrado que cuanto mayor es la concentración de dietil-eta-toluamida en una solución, más efectiva y duradera será. Los repelentes de hierbas se deben usar con cautela porque no existe evidencia científica de su efectividad. Normalmente contienen mezclas de aceites como menta, eucalipto, anís, de madera de cedro, clavo, lavanda, aloe vera, nuez y aceites de semilla de sésamo. Algunos de estos aceites se dice que ahuyentan las moscas y otros calman el picor.

A veces se cita el ajo como repelente porque se dice que el olor ahuyenta a los insectos. Los burros los pueden comer secos y granulados o las cabezas enteras crudas. Sin embargo, no hay evidencia científica de que esto sea cierto. Consulta con tu veterinario antes de dar ajo a tu burro.

La mayoría de repelentes se presentan en espray, que son más fáciles de usar que la crema. Si un burro se pone nervioso con el espray, las cremas pueden ser la solución, o utilizar una esponja para aplicar el producto en vez de rociar el espray directamente sobre el burro.

Los preparados químicos se tienen que aplicar por la mañana y por la noche, ya que estas son las peores horas para los problemas de insectos. Se deben de aplicar a intervalos regulares para mantener su efectividad a lo largo del día.

## Mosquitos

En el Reino Unido existen más de dos mil especies de moscas y mosquitos pero el más común es el mosquito Culicoide, responsable de una afección de la piel conocida como "comezón dulce", que afecta a ciertos burros que hipersensibles o alérgicos a la saliva de los mosquitos. Los burros sienten un picor persistente en la piel y se rascan en exceso en las zonas más afectadas, mayormente crin y cola, las cuales a menudo sangran, atrayendo más insectos.

Los mosquitos son más abundantes en primavera, verano y otoño y son más activos al amanecer y al anochecer. Las medidas preventivas deben empezar en febrero y continuar hasta noviembre, dependiendo del entorno y localización. La época de los mosquitos puede ser más corta en zonas frías.

## Prevención - métodos físicos

- El lugar donde están tus burros es importante: evita zonas fangosas y cenagosas.
- Ten a los burros en zonas más expuestas y aireadas, p.ej. en colinas o cerca de la costa.
- Las praderas calizas tendrán menos mosquitos que las praderas arcillosas, ya que estas últimas no drenan.
- Mantén el montón de estiércol y la comida sobrante lejos de establos y pastos.
- Mete a tu burro en el establo al anochecer y al amanecer, cuando los mosquitos son más activos.
- Además de mantas de verano, existen mantas específicas y capuchas disponibles para la "comezón dulce". Estas mantas cubren todo el cuerpo, abdomen, cabeza y cuello. Son fuertes, irrompibles y muy transpirables para evitar el sobre calentamiento en verano.

# CUIDADO Y CONSEJOS

## Hojas informativas



- Colocar tiras de plástico transparente superpuestas en ventanas y puertas puede ser útil para evitar que los mosquitos entren al establo pero introdúcelas gradualmente para que tu burro se acostumbre a ellas.
- Si usas repelentes preventivos (químicos o herbales) intenta empezar antes de la temporada de los mosquitos. Prevenir es mejor que curar. Sigue siempre las instrucciones del producto.

### Prevención - Métodos químicos

Los repelentes de moscas pueden ayudar con los síntomas pero necesitas preguntar a tu veterinario antes de aplicar cualquier producto, especialmente para controlar la "comezón dulce"

El benzyl-benzoato se ha usado durante años en el tratamiento de la "comezón dulce". No se debe aplicar sobre la piel rasgada. Hay que usar guantes cuando se esté aplicando este producto y no lo debe hacer nadie que sea alérgico al perfume. Habla con tu veterinario antes de usarlo con tus burros.

Hay fórmulas aceitosas en el mercado que ayudan a repeler el ataque de los mosquitos: a los mosquitos les disgusta el contacto con el aceite y suelen evitar pararse sobre esta sustancia. Los aceites suelen ser eficaces durante un tiempo limitado porque no se quedan sobre el pelaje mucho tiempo. Puede ser necesario aplicarlos 2 o 3 veces al día. También existen grasas más duraderas que suelen estar basadas en fórmulas aceitosas: pueden ser un poco sucias y complicadas de aplicar pero son efectivas en zonas pequeñas de "comezón dulce"

Las cremas calmantes pueden aliviar el picor pero no repelen el ataque de los mosquitos. Puede ser beneficioso dar un baño calmante a tu burro una vez a la semana, si el tiempo lo permite, con un champú del veterinario. Al igual que con los repelentes de moscas, no hay pruebas científicas de la efectividad de los tratamientos herbales.

### Garrapatas

Normalmente, las garrapatas provocan una leve irritación en la zona del mordisco pero pueden propagar la enfermedad de Lyme. Muchos esprays insecticidas o preparados anti mosca las matan. Si arrancas la garrapata, asegúrate de que la cabeza y las patas no se quedan en la piel porque pueden provocar una infección. Es mejor utilizar unas pinzas o una herramienta especial disponible en las tiendas de mascotas o en tu clínica veterinaria, o usar guantes. Sujeta la garrapata lo más cerca de la piel que sea posible, sin pellizcar al burro, y tira despacio pero con firmeza. Limpia la zona del mordisco con anti séptico.

# CUIDADO Y CONSEJOS

## *Hojas informativas*



**EL REFUGIO  
DEL BURRITO**