

## COMO COMBATIR LA GARRAPATA:

El Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca viene desarrollando en el país planes de carácter regional para controlar y erradicar la garrapata.

Recurra a los Servicios Ganaderos del MGAP, quién lo asesorará sobre los tratamientos del ganado y en la forma en que hay que realizarlos.

Cuando bañe a su ganado evite que el animal salga del mismo sin haber sumergido todo su cuerpo, especialmente la cabeza, para lo cual debe ayudarlo con una horquilla.

Para realizar esta tarea Ud. deberá contar con un baño, cuyas instalaciones estén en buenas condiciones y así se evitará el mal uso de los garrapaticidas.

## PARA COMBATIR LA GARRAPATA, ASESORESE EN LOS SERVICIOS GANADEROS DEL MGAP:

Oficinas Zonales y Locales del interior del país.



En Montevideo:  
DIVISION SANIDAD ANIMAL  
DEPARTAMENTO DE  
PROGRAMAS SANITARIOS  
CONSTITUYENTE 1476 2do. piso  
TEL. 412-63-15 / 412-63-16



MINISTERIO DE GANADERIA,  
AGRICULTURA Y PESCA



## CONTROLEMOS Y ERRADIQUEMOS LA GARRAPATA

DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS  
GANADEROS  
DIVISION SANIDAD ANIMAL

## Sr. PRODUCTOR

Uno de los grandes enemigos que tiene Ud. es el “Boophilus Microplus”, popularmente conocido como “garrapata”, un parásito chupasangre que vive del ganado vacuno.

En el Uruguay, su existencia causa al país más de 45 millones de dólares en pérdidas anuales, como consecuencia de:

- ▶ la disminución del porcentaje de leche.
- ▶ los quilos de carne no producidos.
- ▶ la calidad de los cueros que se deterioran.
- ▶ muertes por “tristeza”.

Mientras que el Uruguay pierde cifras multimillonarias a causa de estos cuatro factores, el productor lo siente, además, por el costo de los tratamientos que utiliza para combatir la garrapata.

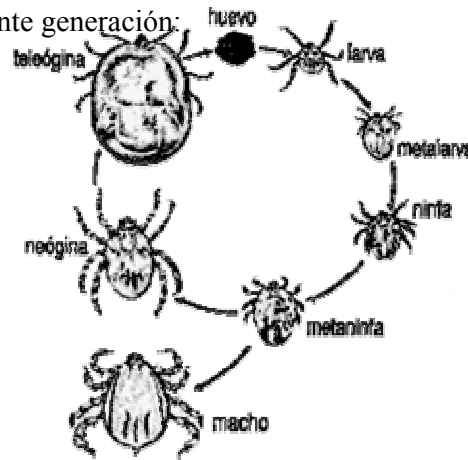


## CICLO DEL PARASITO

El ciclo de este parásito es complejo. Parte de su vida transcurre en el vacuno y el resto en el campo. Para brindar una idea primaria de este ciclo, digamos que hay tres etapas en la vida de la garrapata.

- ▶ La primera, minúscula larva de seis patas;
- ▶ La segunda, ninfa de ocho patas;
- ▶ La tercera, adulto (macho o hembra) de ocho patas.

El ciclo de vida se completa con la producción de huevos de los cuales salen las larvas de la siguiente generación:



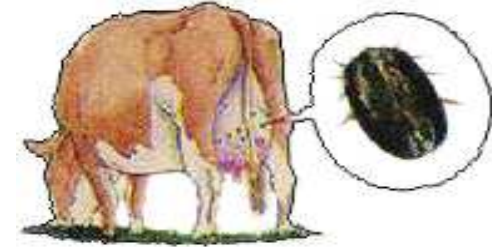
- A. Hembra adulta llena de sangre.
- B. Macho.

1. Larva en el pasto.
2. Ninfa.
3. Hembra adulta no llena de sangre.
4. Hembra adulta poniendo huevo.



En el vacuno “huésped” la garrapata completa su ciclo (larva a adulto), siendo la hembra la que al quedar repleta de sangre cae del animal para encontrar lugar húmedo y protegido donde pone más de 2.000 huevos.

Si las condiciones de temperatura y humedad son las correctas, de cada huevo surge una larva, pequeña garrapata que trepa al pasto y luego al animal.



Los huevos muchas veces son transportados por los vientos, lluvias o crecientes y el campo puede quedar infestado con huevos y larvas hasta un año.

### LA TRISTEZA

Importa señalar que la garrapata transmite además la enfermedad que se conoce con el nombre de “tristeza” y que hace que el animal pierda quilos, no camine y corra riesgo de vida. La “enfermedad de la tristeza” la transmiten garrapatas infestadas que ingresan al establecimiento, o animales enfermos que – un círculo vicioso – contaminan a su vez a las garrapatas no infestadas.