

## Wormbeleid bij het paard

### Welke wormen zijn er?

Er komen verschillende wormen bij het paard voor:

- \* de veulenworm
- \* de grote en kleine strongyliden (bloedworm)
- \* de spoelworm
- \* de lintworm
- \* de aarsworm
- \* de longworm

De larve van de **veulenworm (Strongyloides westerii)** wordt door de merrie met de melk uitgescheiden. Ook kan een larve via de huid binnendringen en vervolgens een trektocht door het lichaam maken. In Nederland is tot zestig procent van de veulens geïnfecteerd met de veulenworm. Besmette veulens hebben vaak diarree en koliek.

De **grote en kleine strongyliden (o.a. Strongylus vulgaris)** kunnen paarden van alle leeftijden besmetten. De larven van deze wormen maken een trektocht door het lichaam. De larve kruipt door de darmwand en komt in de wand van de bloedvaten terecht. Vooral in de wand van de darmslagader, maar ook in de andere slagaders kunnen de larven ernstige beschadigingen veroorzaken die voor koliek kunnen zorgen. Uiteindelijk kruipen de larven weer naar de darmen, worden daar volwassen en leggen eitjes die met de mest in de buitenwereld terecht komen, waardoor de andere paarden op het land weer besmet kunnen worden. Paarden met ernstige infecties kunnen diarree hebben, koliekverschijnselen vertonen en zijn vaak ook mager en hebben een doffe vacht.

De **spoelworm (Parascaris equorum)** komt vooral voor bij jonge paarden, maar ook volwassen paarden kunnen besmet zijn. De larven van deze worm kunnen door het lichaam migreren en maken hierbij nogal eens een trektocht door de longen, waardoor een besmet paard kan gaan hoesten. De spoelworm kan ook aanleiding geven tot verstopping.

De **lintworm (Anaplocephala perfoliata)** komt voor op alle leeftijden en kan ook aanleiding geven tot verstopping. Deze worm komt vaak niet bij mestonderzoek naar voren, daarom is het verstandig toch 1x per jaar standaard hiervoor te ontwormen.

De **Aarsworm (Oxyuris equi)** is van mindere betekenis bij het paard en veroorzaakt vooral jeuk rondom de anus. Deze worm leeft in de einddarm en legt zijn eitjes rond de anus, waardoor er daar wat wit-gelig plakkerig exsudaat kan worden gezien.

Ezels kunnen dragers zijn van de **longworm (Dictyocaulus arnfieldi)**, maar hebben hier zelden last van. Paarden die samen met ezels gehouden worden, kunnen daar wel last krijgen t.h.v. de luchtwegen. Hoesten is daar een symptoom van, wat soms in een longsontsteking kan eindigen.

## Hoe ontworm ik mijn paard?

Voorheen werden veel paarden standaard een aantal keer per jaar ontwormd.

Helaas zijn wormen hierdoor ongevoelig geworden voor verschillende soorten wormmiddelen.

Daarom is ons advies om gericht te ontwormen, en wel op basis van mestonderzoek.

Bij het mestonderzoek wordt er met behulp van de microscoop gekeken of er wormeieren in de mest aanwezig zijn, en vooral ook welke.

Het soort wormei wat gevonden wordt, is namelijk van invloed op het soort wormmiddel dat gebruikt moet worden. De meeste van de hierboven genoemde wormen zijn gevoelig voor ontwormingsmiddelen met ivermectine en moxidectine. Echter de lintworm en de spoelworm niet.

Het is dus nuttig om regelmatig mestonderzoek te laten uitvoeren om te kijken met welke soort worm uw paard eventueel besmet is. Hier kan de behandeling dan op worden aangepast.

Tegen de werkzame stof pyrantel en fenbendazole is veel resistentie, standaard gebruik van dit preparaat raden we dan ook af. Deze middelen zijn weer belangrijk als er sprake is van besmetting met onder andere spoelwormen.

U kunt dagelijks (verse) mest bij ons inleveren, minimaal 2 maanden na de laatste wormenkuur (of 3 maanden voor Equest/ Equest pramox).

### **Belangrijk bij ontwormen van uw paard:**

- \* Nooit onderdosereren
- \* Dagelijks mest ruimen aan te bevelen
- \* Paarden regelmatig verweiden als mogelijk

**Zie ons ontwormingsschema voor een handleiding wat u wanneer kunt doen.**