



Parasiten – Einfluss von Hitze und Feuchtigkeit

Die feucht-warme Witterung im Sommer begünstigt die Entwicklung von Parasiten, so dass bereits innert weniger Wochen der Wurmbefall von Schafen und Ziegen stark ansteigen kann. Besonders infektionsgefährdet sind Jungtiere, da sie noch keine ausreichende Abwehr gegen Würmer aufbauen konnten. Es ist deshalb wichtig, dass die Tiere gut auf Symptome von Verwurmung wie Abmagerung, Durchfall, struppiges Fell oder blasse Lidbindehäute beobachtet werden. Ausserdem empfehlen wir im Sommer einen regelmässigen Weidewechsel im Abstand von etwa 10 Tagen, da die Entwicklung vom Parasitenei zur infektiösen Larve auf der Weide deutlich beschleunigt wird. Ein Weibchen des gefährlichen blutsaugenden roten Magenwurms *Haemonchus contortus* beispielsweise kann täglich etwa 5000 Eier legen, welche sich innert 10 bis 14 Tagen zu infektiösen Larven weiterentwickeln können. Bei tieferen Temperaturen, dauert diese Entwicklungsphase deutlich länger und auch die Anzahl gelegter Eier pro Parasitenweibchen ist weitaus geringer.

Martina Büchi

Parasites – influence de la chaleur et de l'humidité

En été, la météo chaude et humide favorise le développement des parasites chez les moutons et les chèvres, si bien que la verminose peut s'accroître fortement en l'espace de quelques semaines déjà. Les animaux juvéniles sont particulièrement exposés, car ils ne possèdent encore aucune défense suffisante contre les vers. Il est donc essentiel de bien observer l'apparition de symptômes de verminose tels qu'amaigrissement, diarrhée, pelage hirsute ou encore conjonctives pâles. Par ailleurs, nous recommandons de changer régulièrement de pâturage en été, à intervalles d'environ 10 jours, car le développement de l'œuf à la larve de parasite infectieuse au pré est considérablement accéléré. A titre d'exemple, une femelle du ver gastrique très pathogène *Haemonchus contortus* peut pondre 5000 œufs par jour, lesquels évoluent en larves infectieuses en l'espace de 10 à 14 jours. Lorsque les températures sont basses, cette phase évolutive dure nettement plus longtemps et le nombre d'œufs pondus par femelle de parasite est aussi clairement plus réduit.

Martina Büchi

I parassiti intestinali e l'ambiente caldo e umido

Il clima caldo e umido in estate favorisce la proliferazione dei parassiti intestinali e, nell'arco di poche settimane, ciò comporta un notevole aumento di infestazione negli ovini e nei caprini. Particolarmente a rischio sono gli animali giovani, poiché essi non hanno ancora sviluppato una difesa sufficiente contro i parassiti. Pertanto è importante che gli animali vengono controllati regolarmente per riconoscere la presenza di sintomi tipici dell'infestazione da parassiti intestinali, tra cui perdita di peso, diarrea, pelo ruvido o congiuntive pallide.

D'estate, si raccomanda inoltre di cambiare il pascolo ad intervalli regolari di circa 10 giorni, dato che sui pascoli, il ciclo di sviluppo delle uova da parassiti in larve infestanti avviene molto più rapidamente. Ad esempio, una femmina del verme parassita *Haemonchus contortus* che si ritrova a livello gastrico e si nutre del sangue dell'ospite, può ogni giorno deporre circa 5000 uova dalle quali nel giro di 10 a 14 giorni escono le larve infestanti. Se al contrario le temperature sono più basse, questa fase di sviluppo dura nettamente più a lungo e anche le femmine del parassita depongono un minor numero di uova.

Martina Büchi