

Dre Lucie Decoeur * Dr Steve Dorais * Dr Marc Levesque * Dr Élouise Molgat
Mai 2022

Contrôle des parasites

Parce que vous ne pouvez pas les voir, cela ne signifie pas que votre troupeau est exempt de parasites... prenez pour acquis qu'ils se sont invités! Le contrôle des parasites est l'une des principales étapes du maintien de la santé et de la productivité du troupeau. C'est également un excellent moyen d'assurer le bien-être des animaux car il améliore le confort des vaches. La présence de parasites dans un troupeau nuit aux animaux et à vos profits. Les parasites ont cet effet en supprimant l'appétit, en réduisant l'efficacité alimentaire et en diminuant la réponse immunitaire chez l'animal. Cela a un impact négatif sur la productivité (production de lait), la reproduction, la croissance et le développement et la santé du troupeau. Les parasites sont présents même dans les troupeaux confinés qui ne vont pas au pâturage. Il est important que vous établissiez avec votre vétérinaire un protocole de déparasitage adapté à la situation de votre troupeau. Les protocoles de déparasitage doivent être efficaces, sinon cela peut entraîner une résistance des parasites, et ça c'est un autre problème...

Informations sur les parasites et signes cliniques :

	Parasites internes = <i>voleurs silencieux</i>	Parasites externes = <i>irritants frustrants</i>	Douves du foie = <i>vaches au pâturage dans des zones humides avec des escargots</i>
Signes cliniques	Les symptômes passent souvent inaperçus	Pelage terne, démangeaisons et perte de poids	Manque d'appétit, perte de poids chronique et douleur
Exemples de parasites qui affectent les vaches	<ul style="list-style-type: none"> • Ver brun de l'estomac (<i>Ostertagia ostertagi</i>) • Vers ronds (<i>Cooperia spp.</i>) • Grand ver de l'estomac ou poteaux de barbier (<i>Haemonchus contortus</i>) 	<ul style="list-style-type: none"> • Pou mordant ou mâcheur (<i>Bovicola bovis</i>) • Pou suceur (<i>Solenopotes capillatus</i>) • Gale (<i>Sarcoptes scabiei</i>) 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Fasciola</i>

Facteurs clés pour un protocole de vermifugation efficace:

- Choisir le bon moment: Un traitement annuel à la fin de l'automne est le protocole le plus populaire, principalement pour contrôler les poux et la gale pendant les mois d'hiver. Tous nouveaux animaux introduits dans le troupeau en dehors du traitement annuel d'automne doivent également recevoir un vermifuge. Les animaux qui vont au pâturage devraient recevoir une série supplémentaire de vermifuge environ 4 semaines après leur sortie, principalement pour contrôler les parasites internes.
- Choisir un vermifuge: Une grande variété d'anthelminthiques (vermifuges) sont disponibles pour les animaux de ferme. À la clinique, nous fournissons généralement de l'éprinomectine Eprinex® aux animaux laitiers (zéro retrait de lait et de viande, sans danger pour les animaux gestants, améliore la production de lait de 1 kg/jour/vache en moyenne) et de l'ivermectine Ivomec® aux bovins et autres animaux non laitiers (retenue de viande de 49 jours, protection longue durée).
- Maximisez l'efficacité en appliquant le produit correctement: Réduisez les pertes du produit et maximisez l'efficacité en appliquant le bon dosage le long de la ligne du dos, du garrot à la queue. Si nécessaire, une ruban à mesurer de poids peut être utilisée pour déterminer avec précision les poids et le dosage.
- Réduction de la résistance des parasites: La résistance naît lorsque des parasites survivent au traitement. La tendance et recommandation actuelle consiste à effectuer certains non-traitements sélectifs. Ainsi certains parasites ne sont pas exposés au vermifuge et contribuent à maintenir la sensibilité (principe de « refuge parasitaire »). Pour ce faire, sélectionnez 10 à 15 % d'animaux les plus productifs dans le troupeau et ceux-ci ne doivent pas être traités.