

Evaluation de la pression parasitaire sur les jeunes bovins

Partie I: situation générale

Les questions suivantes permettent une première évaluation de la pression parasitaire des pâtures de l'exploitation d'après le contexte général

Exploitation:			
Date:			
Question	Réponses à choix	Points	Points obtenus
Altitude des parcelles pâturées	En dessus de 900 mètres	2	
	Entre 600 et 900 mètres	3	
	Au dessous de 600 mètres	4	
Charge en bétail bovin par hectare de surface herbabère	Inférieure à 0,8 UGB	1	
	Entre 0,8 et 1,5 UGB	4	
	Supérieure à 1,5 UGB	7	
Gestion des pâtures destinées aux 1ères sorties des jeunes bovins	Troupeau allaitant = 1 pt / Changement régulier de parc <i>ou</i> fauche-pâture <i>ou</i> en alternance avec bovins adultes ou autres espèces (chevaux, ovins, caprins)	1	
	Pâture réservée aux jeunes bovins avec parfois fauche ou alternance avec autres animaux	4	
	Pâture fixe réservée aux jeunes bovins	7	
Type de rotation et temps de repos des parcelles pâturées	Troupeau allaitant = 1 pt / Rotation importante. Au moins 8 semaines entre 2 passages de jeunes bovins	1	
	Rotation moyenne. De 6 à 8 semaines entre 2 passages de jeunes bovins	4	
	Faible rotation. Moins de 6 semaines entre 2 passages de jeunes bovins <i>ou</i> certaines zones accessibles en permanence	7	
Apport de fourrage complémentaire en % de la ration	> 25%	1	
	> 10% à 25%	2	
	0 à 10%	4	
Total des points			0
6 - 11 pts	12 - 17 pts	18 - 29 pts	

D'après le contexte général, le risque parasitaire est:

Recommandations pour un contexte avec un risque parasitaire faible: 6 - 11 points

La pression parasitaire (SGI) de l'exploitation est faible. La charge en bétail et la gestion des pâtures sont optimales ou quasi optimales pour les génisses en première saison de pâture et également pour les bovins plus âgés. Néanmoins restez attentifs à l'apparition d'éventuels symptômes d'infestation parasitaire chez les jeunes bovins.

Recommandations pour un contexte avec un risque parasitaire moyen: 12 - 17 points

La situation générale de l'exploitation et la gestion des pâtures ne sont pas optimales pour le développement d'une immunité naturelle des animaux. Les génisses en première saison de pâture sont soumises à une trop grande pression parasitaire. Dans cette situation, on peut s'attendre à des retards de croissance et une baisse de productivité, ainsi qu'un manque d'appétit et de vitalité des jeunes bovins. Afin de réduire la pression parasitaire jusqu'à un niveau supportable pour les bovins, on peut optimiser la gestion des pâtures en s'aidant des propositions du questionnaire avec un nombre de points inférieur. En attendant de pouvoir améliorer ces conditions, il est recommandé de vermifuger les animaux de manière ciblée, en accord avec le vétérinaire.

Recommandations pour un contexte avec un risque parasitaire élevé: 18 - 29 points

La pression parasitaire (SGI) est élevée. Le risque d'apparition de problèmes sanitaires chez les génisses en première saison de pâture est très important. Il est possible de voir apparaître des diarrées et de forts amaigrissements des jeunes bovins. En cas de forte infestation parasitaire il est même possible que des animaux périssent.

Évaluez la possibilité de modifier quelques éléments de gestion des pâtures afin de réduire le risque. Pour réduire la pression parasitaire, vous pouvez vous aider des propositions du questionnaire avec un nombre de points inférieur. Il est certainement nécessaire de modifier plusieurs éléments pour pouvoir optimiser la situation générale. Dans la situation actuelle, il est nécessaire de vermifuger les animaux.

Evaluation de la pression parasitaire sur les jeunes bovins

Partie II: évaluation des parcelles pâturées

Ce questionnaire permet de repérer les parcelles avec une forte pression parasitaire

Exploitation:		Parcelles:					
Date:		Points		Points obtenus			
Type de sol et humidité de la parcelle	Sol perméable et sec	1					
	Sol relativement perméable et assez humide	4					
	Sol peu perméable et humide	7					
Exposition de la parcelle	Exposition sud sans ombrage	1					
	Exposition nord ou exposition sud avec ombrage	5					
Fauche - pâture	Parcelle fauchée au moins une fois dans la saison	1					
	Parcelle uniquement pâturée	5					
Présence d'autres espèces sur la parcelle	Pâture mixte ou pâture en alternance	1					
	Pas d'autre espèce sur la parcelle	5					
Présence d'autres bovins sur la parcelle	Troupeau allaitant = 1pt / Pâture mixte ou en alternance avec bovins adultes ou génisses en 2 ^{ème} année de pâture	1					
	Pâture uniquement par des génisses en 1 ^{ère} année de pâture	4					
Total des points			0	0	0	0	0
5 - 9 pts		10 - 18 pts	19 - 26 pts				

Le risque parasitaire sur les parcelles est:

Recommandations pour les parcelles avec un risque parasitaire faible: 5 - 9 points

Le risque d'infestation par des strongle gastro-intestinaux (SGI) est faible sur cette parcelle. Le type de sol et l'exposition favorisent la régulation naturelle des parasites. Il n'est pas nécessaire de modifier la gestion actuelle de cette parcelle.

Recommandations pour les parcelles avec un risque parasitaire moyen: 10 - 18 points

La situation parasitaire de cette parcelle n'est pas optimale. La pression des SGI pourrait induire des problèmes sanitaires ou des retard de croissance chez les génisses en première saison de pâture.

Si la gestion est déjà bien optimisée, évaluez s'il est possible de faire pâturer cette parcelle moins souvent par les jeunes bovins. Si le sol de la parcelle est perméable et plutôt sec, on devrait pouvoir optimiser la gestion et réussir à diminuer la pression parasitaire. Afin de diminuer le risque parasitaire, est-ce qu'il serait possible de faucher cette parcelle une fois par an ou de la faire pâturer en alternance ou en pâture mixte par des bovins plus âgés ou d'autres espèces (chevaux, moutons,...) ?

Recommandations pour les parcelles avec un risque parasitaire élevé: 19 - 26 points

Le risque d'infestation par des strongle gastro-intestinaux (SGI) est élevé sur cette parcelle. Si le sol de la parcelle est peu perméable et humide, vérifiez s'il est possible de renoncer à son utilisation par des génisses en première saison de pâture et s'il est possible (dans l'ordre d'importance), de la faucher, de la faire pâturer par des bovins plus âgés, ou par d'autres espèces. Evitez à tout prix de faire pâturer cette parcelle uniquement par des génisses de première année de pâture. Si cette parcelle doit continuer d'être pâturée par des génisses, il est absolument nécessaire de mettre en place des mesures de gestion pour diminuer la pression parasitaire. Même avec une gestion optimale, le niveau de pression parasitaire restera élevé à cause du type de sol humide en permanence. On pourra éventuellement diminuer quelque peu le risque parasitaire en clôturant les endroits ombragés et très humides.