

Le Score de Remplissage Ruminal, un outil de surveillance de la santé des vaches laitières



Le score de remplissage du rumen (SRR) est une technique d'évaluation visuelle pour surveiller la consommation alimentaire et indirectement prédire le bilan énergétique et les performances de reproduction chez les vaches laitières.

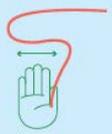
Les faibles scores de SRR sont liés à une consommation insuffisante de matière sèche, et donc liés au risque de bilan énergétique négatif. Un bilan énergétique négatif mal géré peut entraîner diverses maladies métaboliques et donc de mauvaises performances de reproduction. Cette observation est importante durant la phase de transition. Il est important de repérer rapidement les anomalies pour rectifier la situation.

Comment utiliser le score de remplissage du rumen ?

- Placez-vous du côté du flanc gauche de la vache.
- Regardez la zone en rouge (sur la photo). Les limites se situent derrière la dernière côte, sous les apophyses transverses et devant le pli de peau et de muscle qui descend de l'ilium.

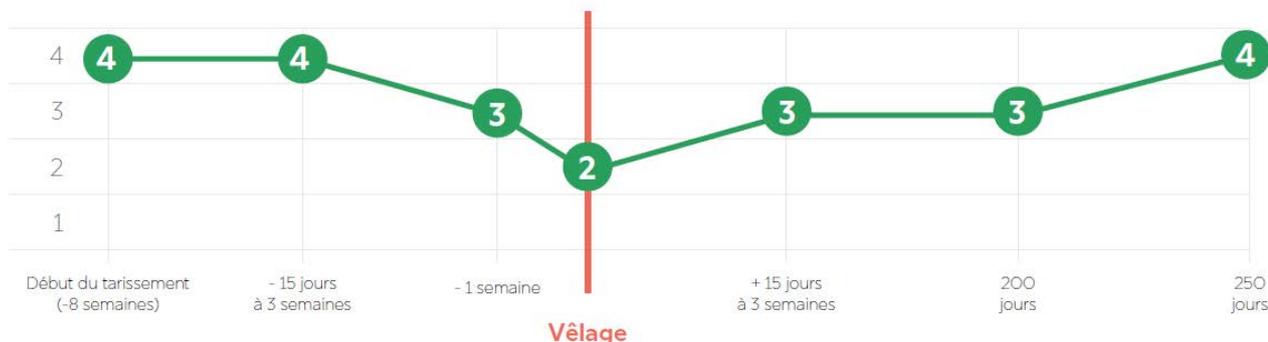


- Le SRR reflète la quantité de matière sèche ingérée au cours des 2 à 6 dernières heures. Attention, car les scores peuvent changer en fonction des heures d'observation ou du délai avec la distribution de la ration.
- Le SRR ne devrait pas être inférieur de plus d'un demi-score par rapport à l'objectif.
- Une grande variation des scores dans un groupe peut indiquer un problème de compétition à l'auge, un espace à l'auge insuffisant, des problèmes de boiteries, etc.

SCORE 1		Creux profond dans le flanc gauche d'au moins une largeur de main après la dernière côte. La peau se colle sous les apophyses transverses d'une profondeur équivalente à la largeur d'une main. Cette vache est en sous-consommation alimentaire depuis 24 heures au moins.	
SCORE 2		Creux dans le flanc gauche d'au moins une largeur de main après la dernière côte. La peau se colle sous les apophyses transverses d'une profondeur équivalente à une demi-largeur de main. Score courant autour du vêlage et durant la 1 ^{ère} semaine après le vêlage. En dehors de cette période, ce score signifie une consommation ou un apport alimentaire insuffisant(e).	
SCORE 3		Léger creux visible dans le flanc gauche, après la dernière côte. La peau sous les apophyses transverses descend verticalement sur la largeur d'une main avant de légèrement bomber. Le pli cutané de fos de l'ilium est à peine visible. C'est le score souhaité pour les vaches laitières ayant des apports suffisants.	
SCORE 4		Aucun creux n'est visible dans le flanc gauche après la dernière côte. La peau sous les apophyses transverses se courbe vers l'extérieur. Le pli cutané de fos de l'ilium n'est pas visible. C'est le score correct pour les vaches laitières en fin de lactation et pendant la période de tarissement. C'est le score minimum cible pour les vaches en préparation au vêlage.	
SCORE 5		La peau est plate ou légèrement bombée sur le flanc gauche, après la dernière côte. La peau sous les apophyses transverses se courbe vers l'extérieur, de sorte que les os ne sont pas visibles. La peau sur tout l'abdomen est assez tendue et il n'y a pas de transition visible entre le flanc et les côtes. Ce score est souvent observé chez les vaches tarées.	

Les objectifs sont différents selon les stades de production des vaches laitières (voir courbe)

Objectifs minimaux de SRR selon la période d'observation



- Les vaches en préparation au vêlage doivent être notées le plus souvent possible : l'objectif du SRR pour ces vaches est d'au moins 4 car l'utérus gestant occupe beaucoup d'espace.
- Les vaches en lactation doivent avoir un score de 3 ou plus.

Pour en savoir plus vous pouvez contacter vetorural@msd.com

Demandez conseil à votre vétérinaire
et lisez davantage d'informations techniques sur
La Santé de mon troupeau

Flashez et accédez :

à la page facebook



www.facebook.com/sante.troupeau



www.sante-troupeau.fr

au site internet