

Gampelen – Farm Walk notes

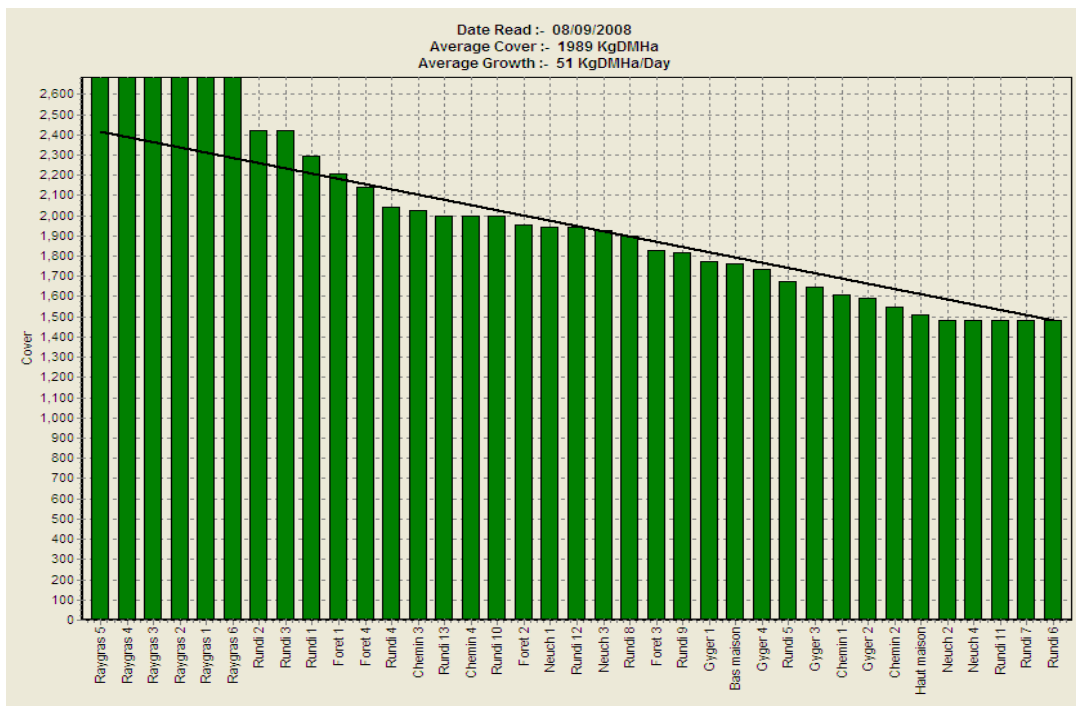
08.09.2008

Objectifs clés à court terme :

1. Préparer les parcs pour pâturer le ray gras hybride dès que possible

Synthèse des faits et décisions relatifs au management des pâtures

1. **Couverture moyenne** au 08.09 : **1'989 kg MS/ha**.
2. **Croissance moyenne** depuis la dernière Farm Walk : **51 kg MS/ha** soit un peu plus que les prévisions de 46 kg MS/ha pour la semaine (moyenne 2001-03). En fait, il y a 4 ha de ray gras hybride nouvellement semé qui remonte la moyenne alors que la fauche des parcs les plus longs (nous n'avons pu faucher qu'aujourd'hui) la baisse. Globalement, la croissance pour la semaine a été plutôt faible avec des conditions météo défavorables.
3. La **production** au 08.09 est de 19.2 kg lait/vache. Les teneurs sont à 4.36%MG et 3.39%Prot soit **1.49 kg MS/vache/jour**. Les cellules sont à 72'000.
4. Suite à nos observations (3.5 feuilles en 28 jours sur Rundi 6 et 2-2.5 feuilles en 18 jours sur Rundi 1), nous passons à une rotation de 24 jours.
5. Nous intégrons cette fois les 4 ha de ray gras hybride dès le départ et réintégrons les Chemin 1 et 2 qui pourront être pâturés cette semaine. Cela conduit à 22.23 ha de pâtures.
6. Nous estimons que l'ingestion est toujours à 15.5 kg MS/vache/jour en pâture.
7. **Feed wedge** du jour :
 - $SR = 56 / 22.23 = 2.52$ vaches/ha
 - Rotation de **24 jours**
 - Hauteur d'entrée cible actuelle = $(2.52 \times 24 \times 15.5) + 1480 = 2'417$ kg MS/ha soit **13.7 clics**



Le Feed Wedge montre un excédent de 850 kg MS au total soit un parc environ. Nous pourrions faucher Rundi 3 qui a assez mauvais aspect (touffes) dans quelques jours mais attendrons probablement la prochaine farm walk pour prendre cette décision. Cela nous permettra de faire face si l'offre en ray gras hybride ne répond pas à nos attentes.

8. Les Chemin 1 et 2, ressemés le 7 août, ont passé le test « prêt à être pâturés » : les brins cassent à la traction et montrent qu'ils sont suffisamment enracinés. Nous allons y mettre les vaches demain, probablement dans l'après-midi pour que ce soit bien sec. Les sur-semis du 25 août dans les Forêt 2 et 4 ne sont pas encore à ce stade mais pourraient l'être fin de semaine.
9. Les fortes pluies de samedi ont été à l'origine de météorisation chez une grande part du troupeau en réduisant l'ingestion d'eau et donc de Bloat. Nous avons résolu le problème en affourageant du foin imprégné de Bloat à la crèche et en faisant ingérer du Bloat directement à la bouteille et à la sonde aux vaches les plus gonflées. Nous n'avons pas eu besoin d'utiliser le trocart. Sortie de samedi foutue, mais pas de vaches perdues.
10. Nous avons traité Else le 06/09 (mammite).
11. La prochaine Farm Walk est prévue le 15.09.

Auteurs :

Delphine Eastes (HESA), Susanne Käch (chef d'exploitation).