

Gampelen – Farm Walk notes

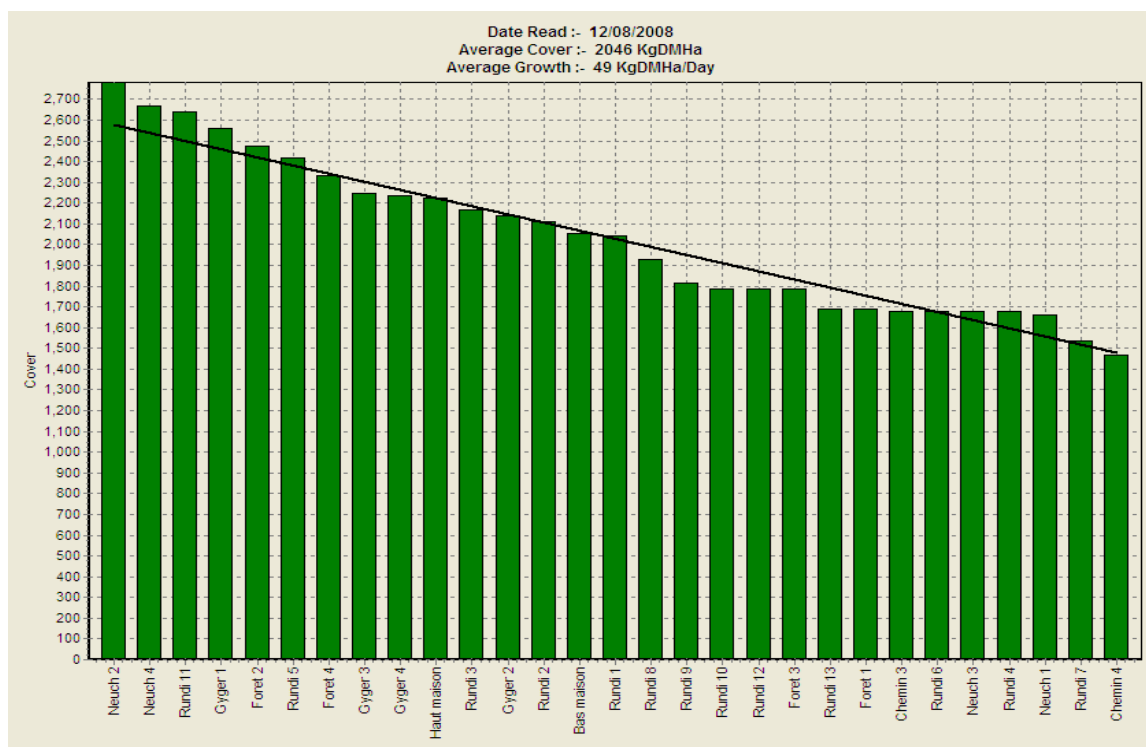
12.08.2008

Objectifs clés à court terme :

1. Atteindre une hauteur maximale de sortie à 7 clics, sans touffes, sur tous les parcs
2. Fertiliser

Synthèse des faits et décisions relatifs au management des pâtures

1. **Couverture moyenne** au 12.08 : **2046 kg MS/ha** soit la même couverture que la semaine dernière.
2. **Croissance moyenne** depuis la dernière Farm Walk : **49 kg MS/ha** soit 11 kg MS/ha de moins que la semaine dernière mais conforme aux prévisions de 51 kg MS/ha pour la semaine (moyenne 2001-03).
3. La **production** au 11.08 est de 21.0 kg lait/vache. Les teneurs sont à 4.07%MG et 3.30%Prot soit **1.55 kg MS/vache/jour**. Les cellules sont un peu redescendues à 110'000.
4. Nous estimons que les vaches consomment actuellement maximum 16kgMS d'herbe par jour + 0.36kg de concentrés → total environ 16.5kg MS. Les vaches nous semblent en effet manger un peu moins (et produisent un peu moins).
5. **Feed wedge** du jour :
 - $SR = 56 / 17.13 = 3.27$ vaches/ha
 - Rotation de **21 jours**
 - Hauteur d'entrée cible actuelle = $(3.27 \times 21 \times 16) + 1480 = 2579$ kg MS/ha soit **14.8 clics**



Le Feed Wedge est très satisfaisant avec un excès total de couverture sur l'exploitation d'environ 90 kg MS au 12.08 (avec la même ingestion de 16.5 kg/vache, il y aurait un déficit de 200 kg MS comme prévu la semaine dernière).

6. Le pretopping du Rundi 7 s'est bien passé, à part sur l'avant dans les taupinières où l'herbe n'a pas été bien mangée (salie). Nous avons dû l'éliminer au râteau.

7. Sur Rundi 11, pâturé il y a 20 jours, la hauteur d'entrée correspond à la cible (15.3 clics) mais le stade est de 2.5 feuilles. Il faudrait peut-être bientôt augmenter la durée de rotation.
8. Nous avons épandu de l'engrais (33 kg N/ha) sous forme d'urée à 46%N sur les Chemin 1 et 2, Haut Maison, les Gyger, les Forêt 2 et 4 et tous les Rundi sauf 6 et 7
9. Chemin 1 et 2 ont été semés le 7.08 avec les variétés de ray gras Lacerta, précoce (Chemin 1) et Alligator, tardif (Chemin 2). Nous avons ajouté des granulés contre les limaces.
10. La prochaine Farm Walk est prévue le 18.08.

Auteurs :

Delphine Eastes (HESA), Susanne Käch & Joss Pitt (chefs d'exploitation).