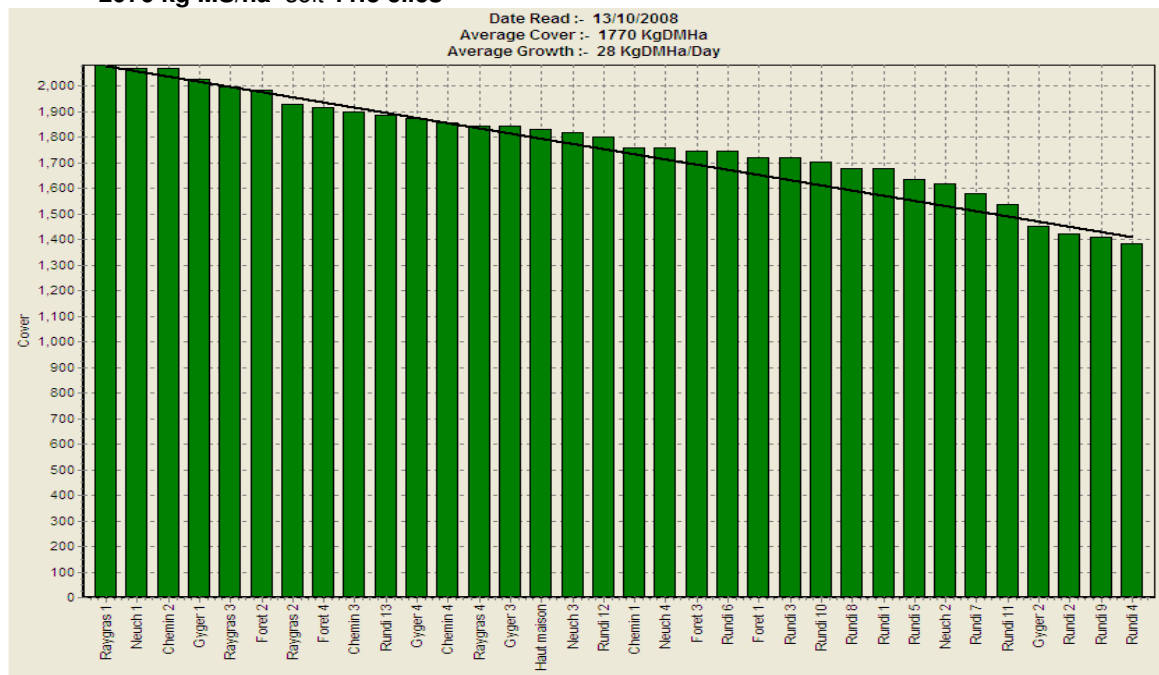


# Gampelen – Farm Walk notes

13.10.2008

## Synthèse des faits et décisions relatifs au management des pâtures

1. **Couverture moyenne** au 13.10 : **1770 kg MS/ha** soit en légère augmentation par rapport à la semaine dernière. La croissance a un peu repris.
2. **Croissance moyenne** depuis la dernière Farm Walk : **28 kg MS/ha** soit 75% de plus que la semaine dernière et à nouveau plus proche des prévisions de 35 kg MS/ha (moyenne 2001-03).
3. La **production** au 13.10.08 est de 17.9 kg lait/vache. Les teneurs sont à 4.77%MG et 3.84%Prot soit **1.54 kg MS/vache/jour**. Les cellules sont stables à 103'000.
4. Nous pensons que la consommation se trouve à 15 kg MS/vache/jour et, étant donnée la légère reprise de croissance, la complémentation de la semaine est prévue à 3-4 kg MS d'ensilage d'herbe et autant d'ensilage de maïs + 0.36 kg de concentrés, soit env. 8 kg MS/vache/jour d'herbe pâturée.
5. Nous conservons une **rotation de 35 jours**. A partir de mi-octobre, il est de toute façon prévu de ne plus faire qu'un passage par parc, ce qui devrait faire durer la saison de pâture jusqu'à mi-novembre.
6. Nous avons vendu Kylie et Elenore le 8.10.08 et passons donc à 53 vaches.
7. **Feed wedge** du jour :
  - $SR = 53 / 22.23 = 2.38$  vaches/ha
  - Hauteur d'entrée cible actuelle, avec 7 kg MS affouragés à l'intérieur :  $2.38 \times 35 \times 8 + 1410 = 2076$  kg MS/ha soit **11.3 clics**



8. Les Rundi 5, 6 et 7 qui ont été fauchés à l'avant-dernier round et très bien finis au dernier round, présentent nettement moins de rouille que la moyenne. En général, le broyage d'automne nous a semblé ralentir la pousse mais aussi diminuer les attaques de rouille. Il semble aussi que le manque de fertilisation azotée ait favorisé la rouille.
9. La prochaine Farm Walk est prévue le 20.10.08

### Auteurs :

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