

# Gampelen – Farm Walk notes

23.06.09

## Objectifs clés à court terme :

1. **Maintenir la couverture**
2. **Atteindre une hauteur maximale de sortie à 7 clics**

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

1. **Couverture moyenne** au 23.06.09 : **2065 kg MS/ha**

Croissance : 70 kg MS/jour/ha. La croissance a augmenté par rapport à la semaine passé, elle est comparable à la croissance RPM de 08 (65 kg) et 01-03 (58 kg).

2. La **production** au 16.6.09 est à 26 kg/vache/jour, avec 4.05% de MG, 3.17% de MP et un SCC de 189'000.
3. Nous estimons que les vaches consomment actuellement en moyenne 16 - 17 kg MS d'herbe par jour + 0.360 de concentrés soit un total de 16.5 – 17.5 kg MS par jour.
4. Nous avons retraité une mammite aigue de Noumea ; nous pensons assécher son quartier atteint après un traitement ; Narnia aussi a du être traité contre une mammite aigue (le 18.6.09).
5. La pression de météorisation est élevée ces jours. Malgré le traitement de l'eau avec du bloatoil, nous avons du drencher Kiwi et Provence le 19.6 ainsi que Kania et Maline le 21.6.

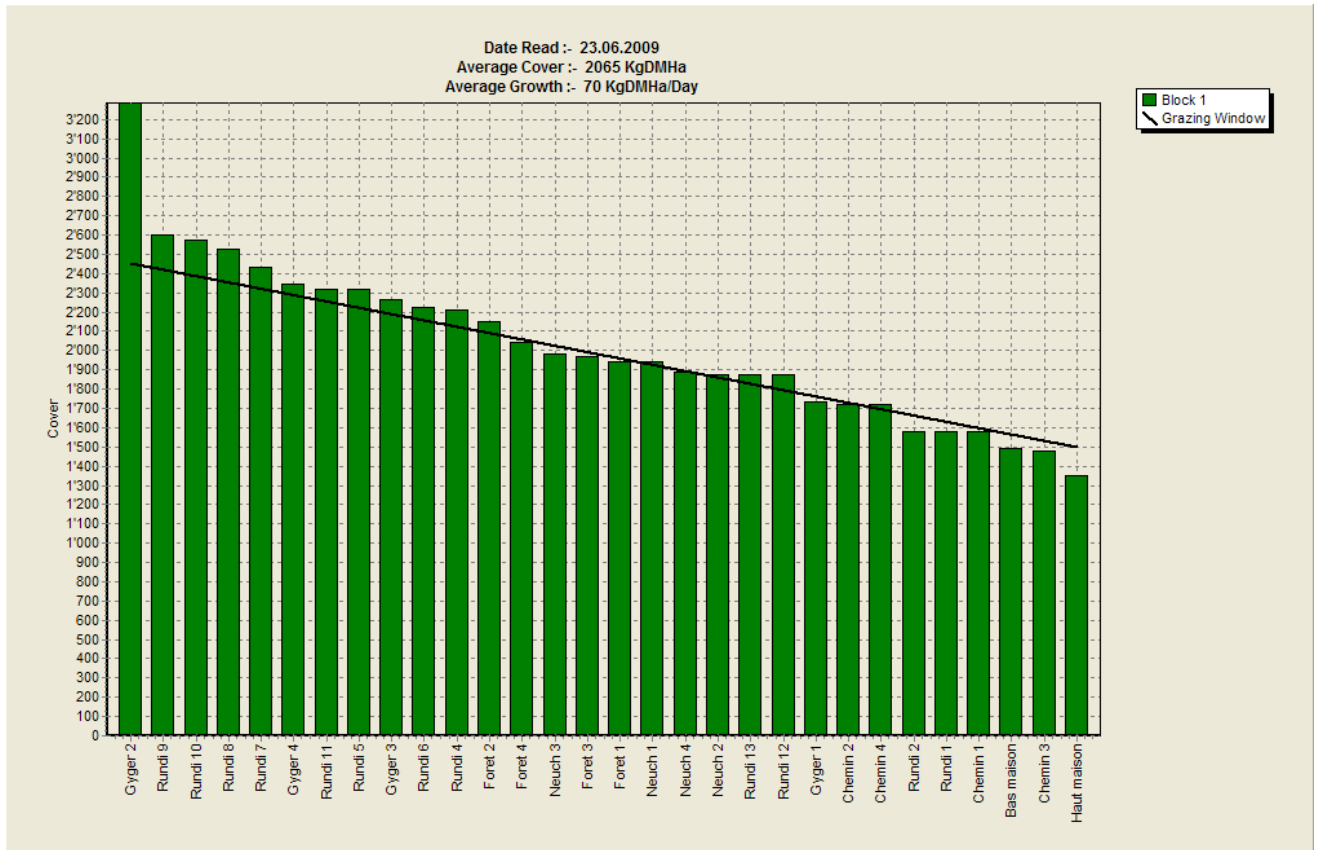
6. **Feed wedge** du jour  $SR = 59/17.6 = 3.35$  **vaches/ha**

- On prévoit une rotation de **18 jours**
- Hauteur d'entrée cible minimale actuelle =  $(3.35 \times 16 \times 18) + 1480 = 2445$  **kg MS/ha**

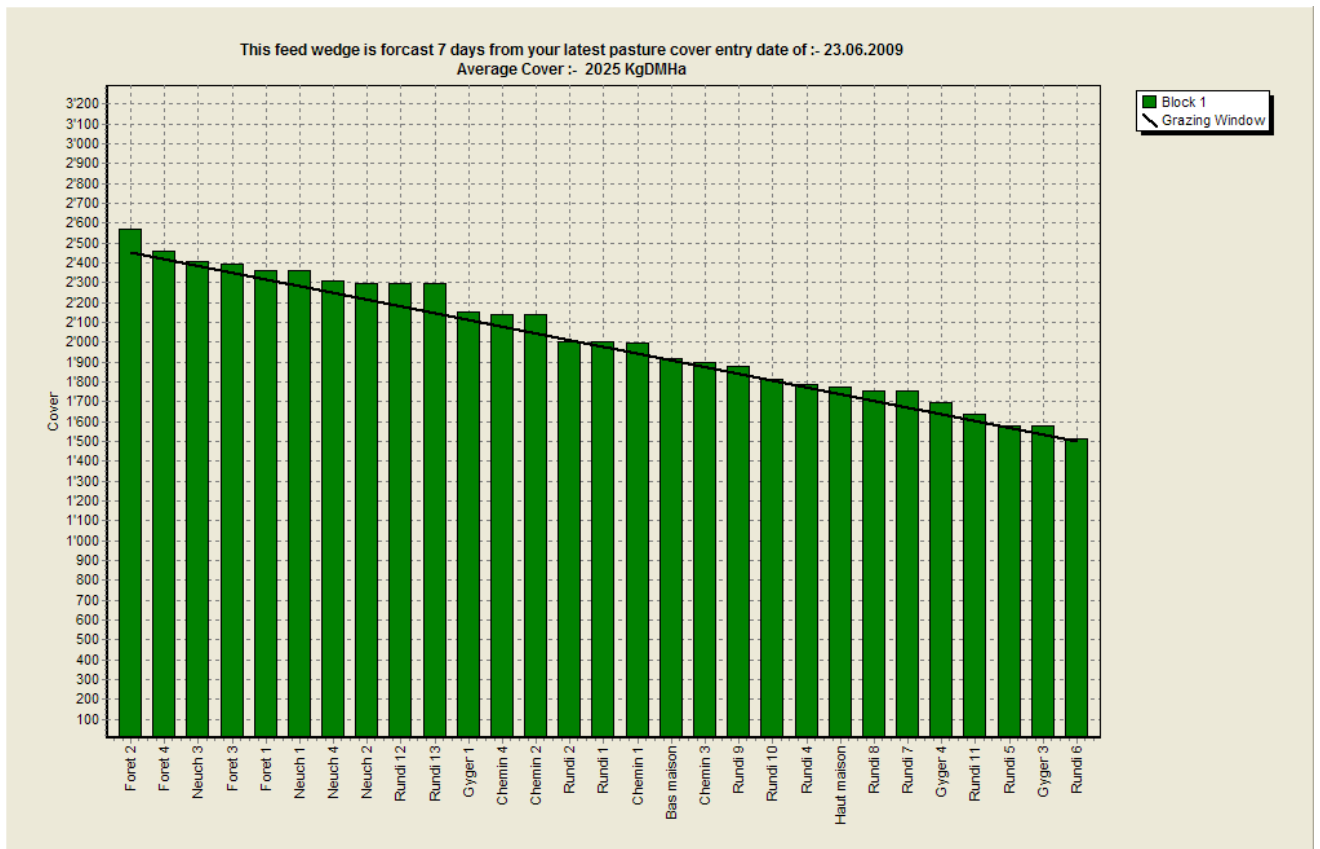
Nos prévisions de croissance de 70 kg de la semaine passée se sont avérées correctes. Les parcs les plus longs sont néanmoins plus longs que ce que la prévision du *pasture coach* nous a suggéré. Gyger 2 a été volontairement sauté dans la rotation, car il contient beaucoup d'épis. Nous nous sommes gardé ouvert l'option de le prétopper (en cas de déficit du feedwedge actuel) ou de le conserver (en cas d'excédent). L'excédent s'élève à 1134 kg, le fourrage disponible du Gyger 2 est de 1282 kg ; nous décidons donc de le faucher de suite ; probablement le 24.6.09.

Nous sommes toutefois conscient, que la rotation de 18 jours est plutôt courte et la consommation de 16 kg MS/vache/jour plutôt à la limite inférieure.

La durée de rotation effective se situe entre 18 et 20 jours. Pour couvrir le besoins à 100% (elles produisent env. 25 kg de lait ECM, les vaches devraient ingérer 18 kg MS à 6.2 MJ NEL et 16 kg MS à 7 MJ NEL)



Prévisions avec 60 kg de croissance



**Auteur :**  
Susanne Käch, Joss Pitt