

# Gampelen – Farm Walk notes

01.07.09

## Objectifs clés à court terme :

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

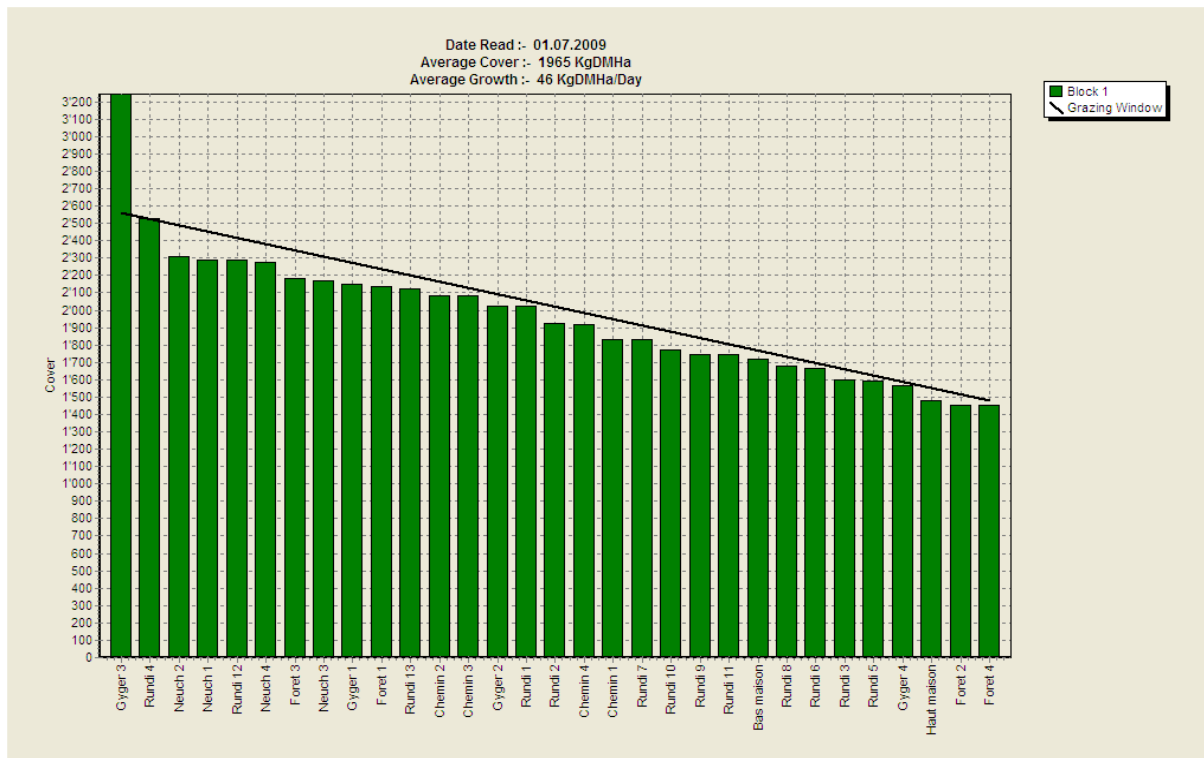
Synthèse des faits et décisions relatifs au management des pâtures
--

1. **Couverture moyenne au 01.07.09 : 1965 kg MS/ha**

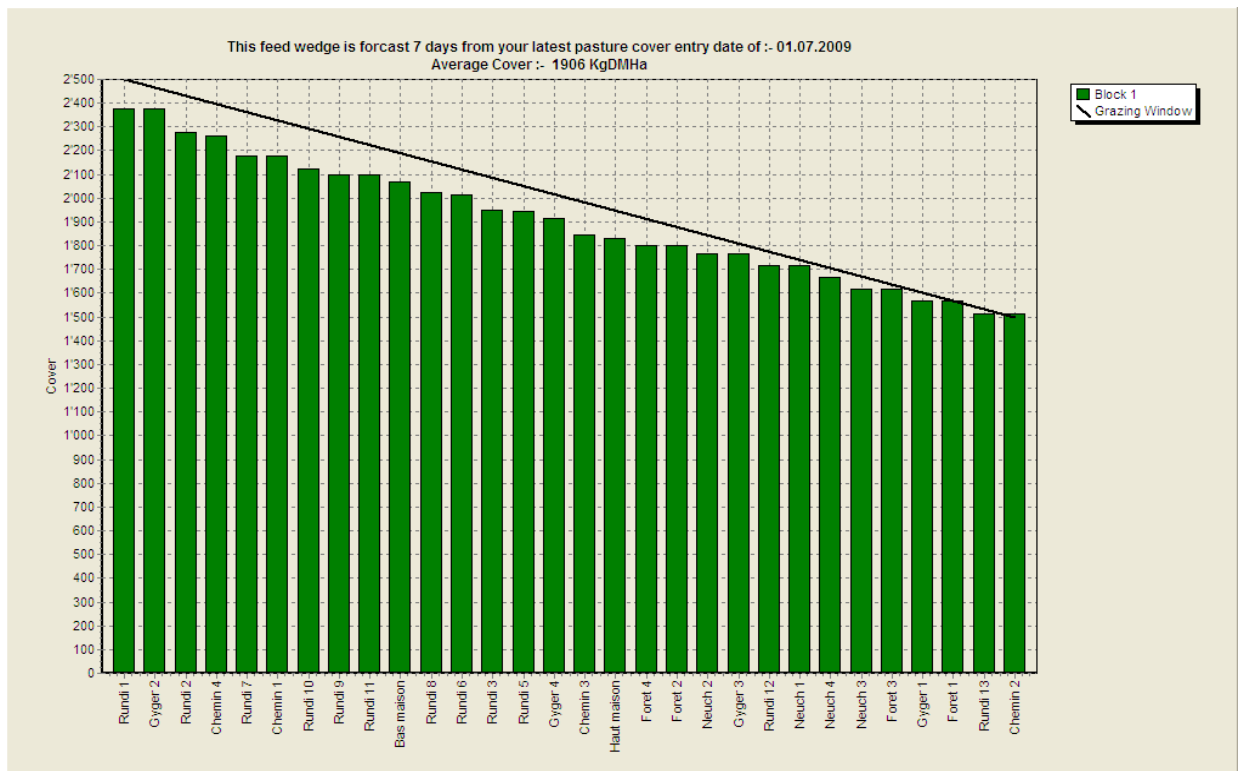
Croissance : 46 kg MS/jour/ha. La croissance a de nouveau diminué par rapport à la semaine passé et correspond à la croissance des années 01-03 (52 kg MS/jour).

2. La **production** au 30.6.09 est à 25.1 kg/vache/jour, avec 3.77% de MG, 3.13% de MP et un SCC de 208'000.
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. Malheureusement, Miracle est revenue en chaleur. Le contrôle de gestation de quelques vaches suspectes a donné le résultat suivant : Else, Hannah et Kania sont portante ; Novice est probablement portante (mais pourrait être en train de resorber) ; Kosima est vide et se trouve en milieu de cycle.
5. Nous avons décidé de réduire le troupeau d'environ 8 vaches jusqu'au 1<sup>er</sup> septembre. Vu qu'il y a une demande pour de vaches productives, mais pas forcément portantes de la part de nos voisins, nous allons leur vendre Kosima et Miracle, ainsi que Zwirbel (qui a du être reinsminé le 29.6.09 et Kiwi (qui est à 21 jour de sa dernière IA).
6. **Feed wedge** du jour SR =  $59/18.2 = 3.23$  vaches/ha
  1. On prévoit une rotation de **21 jours**
  2. Hauteur d'entrée cible minimale actuelle =  $(3.23 \times 16 \times 21) + 1480 = 2565$  kg MS/ha

Malgré que la croissance était inférieure que ce que nous avons prévu (43 au lieu de 60 kg), le cover reste acceptable (1965 kg MS/ha). Nous avons fauché, comme prévu, le Gyger 2 le 24.6.09.



Prévisions avec 50 kg de croissance



7. Dans la prévision, nous tenons compte de la vente de 4 vaches (qui partiront vendredi).
8. Rundi 4 et Forêt 1 et 3 sont assez riche en épis ; il faut prévoir de les pretopper ; vu que le cover actuel ni les prévisions semblent permettre de les conserver. L'ordre de pâture a du être adapté pour permettre l'entretien du canal.

9. Nous avons pesé les vaches le 25.6.09. Elles ont diminué de 15 kg par rapport à la pesé du mois d'avril. Néanmoins, 63 % des vaches ont pris ou perdu pas plus que 20 kg ; 40% n'ont changé que de +/- 10 kg. Parmi les vaches qui ont beaucoup perdu se trouvent quelques vaches vides ou qui sont revenues en chaleur une 2<sup>e</sup>, voir 3<sup>e</sup> fois : Kosima (-38kg, carry over) ; Kiwi (-26 kg) ; Dolores (-28 kg ; OAD depuis le 9.6.09) ; Miracle (-64 kg ; carry over, vêlé le 19.3.09) ; Zwirbel (-24 kg), Pacem (-36 kg). Par contre, on trouve aussi Lacadie (-50 kg) et Jamaïque (-74kg) qui n'excellent cependant pas au niveau de leur production, mais qui ne sont plus apparues en chaleur. Le poids moyen du troupeau est de 554 kg (2008 ; mesure juin : 557 kg).
10. Nous avons pâturé la nouvelle prairie Rundi 3 le 26.6.09 pendant 2 h, puis broyé. Elle a bien repris ; nous pensons remettre les vaches d'ici 2 – 3 jours.
11. Nous avons irrigué le weekend : Les Rundis et tous les Isleren (sauf haut et bas maison). (51 h de pompage et 578 lt de Diesel). Nous allons continuer d'irriguer à partir de Samedi, suf si les précipitations seront sûres.

**Auteur :**

---

Susanne Käch, Joss Pitt