

# Gampelen – Farm Walk notes

27.07.09

## Objectifs clés à court terme :

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

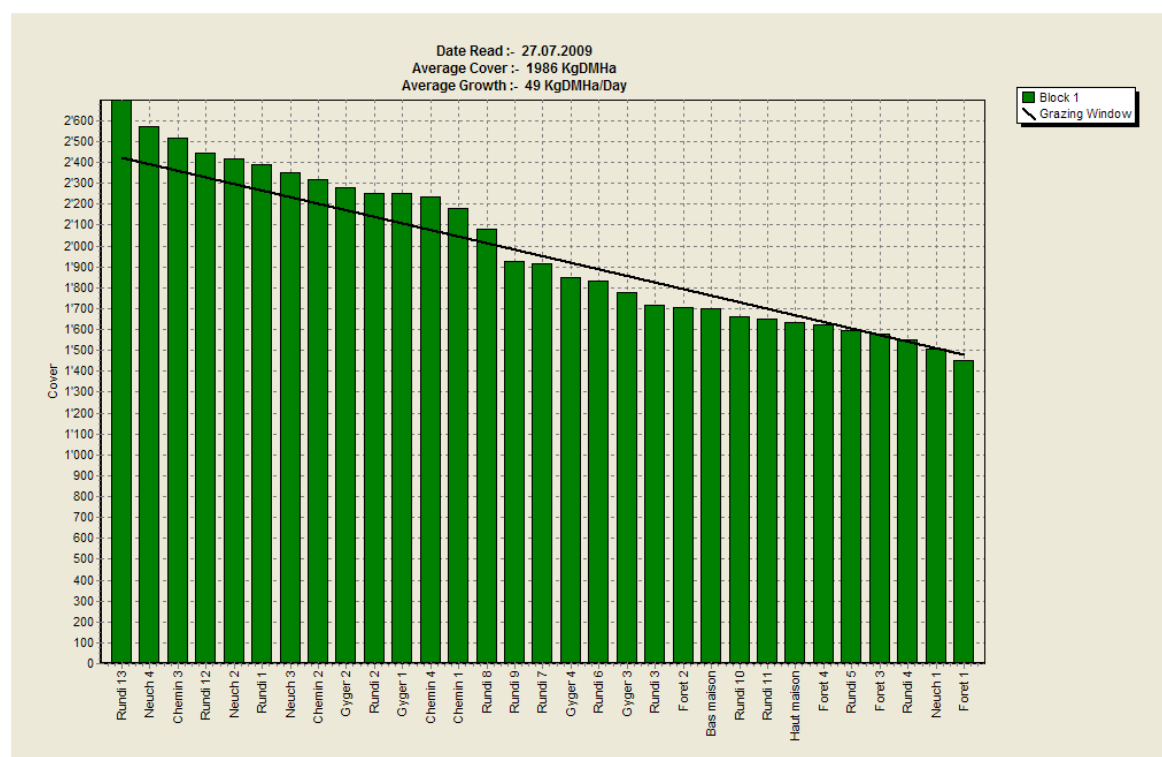
Synthèse des faits et décisions relatifs au management des pâtures

### 1. Couverture moyenne au 27.07.09 : 1986 kg MS/ha

Croissance : 49 kg MS/jour/ha. La croissance correspond à la croissance des années 01-03 (50 kg MS/jour). La croissance calculé par *pasture coach* nous paraît être basse par rapport à l'impression que la farmwalk nous a donné. Quelques parcs ont fait des croissances remarquables à l'œil. D'après le farmwalk, les parcs, qui ont poussés le plus sont Rundi 13 et Chemin 3 avec 88 kg MS/jour resp. 80 kg MS/jour. La parcs les plus faibles sont Haut de la maison (6 kg MS/jour) est Rundi 2 (16 kg MS/jour). Rundi 2 pourrait être dû à des erreurs de mesure la dernière fois, vu que le parc a beaucoup de touffes. Haut maison est une parcelle très secharde, qui ne peut pas être irrigué.

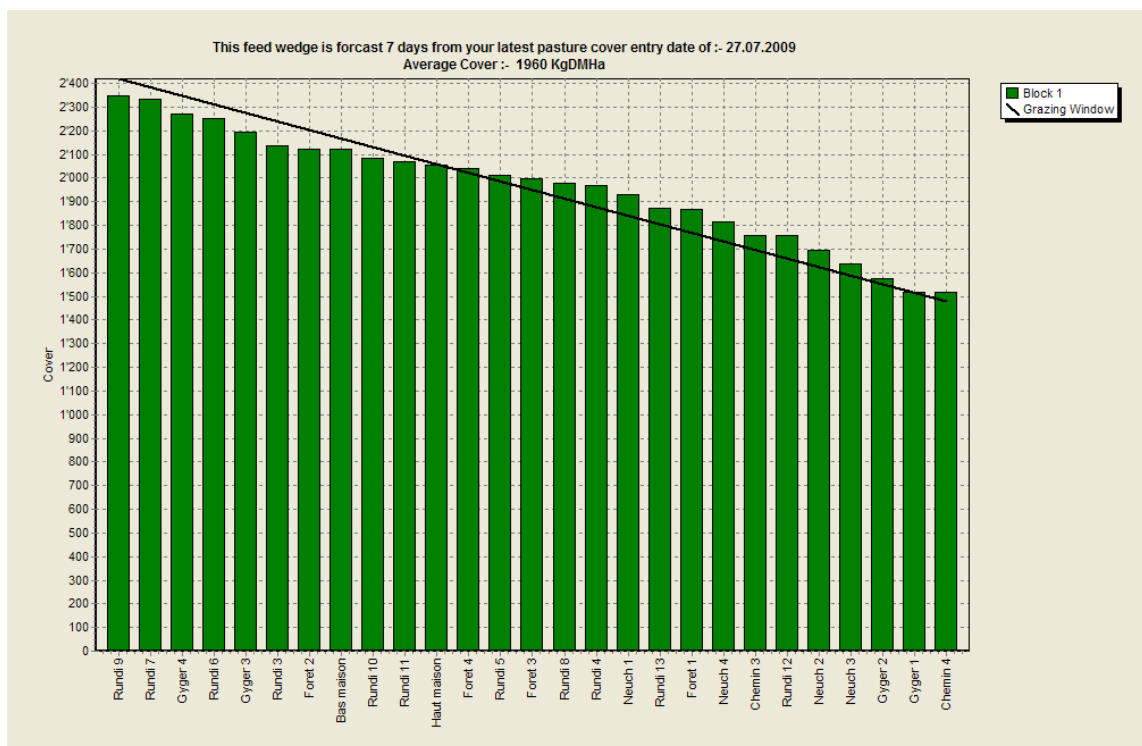
Il faut aussi noter que la couverture est supérieure à ce que la prédiction de la semaine passée avec une croissance présumé de 60 kg nous a annoncé (1953 kg MS/ha)

2. La **production** au 27.7.09 est à 22.3 kg/vache/jour, avec 4.18% de MG, 3.27% de MP et un SCC de 118'000.
3. Nous estimons que les vaches consomment actuellement en moyenne 15-16 kg MS d'herbe par jour + 0.360 de concentrés soit un total de 15.5 – 16.5 kg MS par jour. Nous allons calculer le wedge avec 15 kg MS/vache/jour.
4. Nous avons vendu Vilma le 24.7.09 pour l'abattoir. Cette vache de 1998, qui a fait des jumeaux trois années de suite, était haute en cellules.
5. **Le Feed wedge du jour** :  $SR = 54/18.24 = 2.95$  vaches/ha
  1. On prévoit une rotation de **21 jours**
  2. Hauteur d'entrée cible minimale actuelle =  $(2.95 \times 15 \times 21) + 1480 = 2415$  kg MS/ha



Les wedge représente un excédent de 641 kg MS. Mais plutôt que de faucher le parc le plus long et très beau (Rundi 13), qui aurait une couverture qui correspondrait au surplus, nous visons les parcs les moins jolies : Rundi 1 et 2 (500/462 kg MS) et Chemin 1 et 2 (591/385 kg MS). En tablant sur une croissance de 60 kg qui nous paraît réaliste en vu de la météo orageuse et poussante, nous aurions une couverture suffisante la semaine prochaine :

Prévisions avec 60 kg de croissance et la fauche de Chemin 1,2 et Rundi 1, 2



La fauche sera possible dès mercredi ; si nous pensons que nos prévisions sont trop optimistes, nous pouvons toujours garder des parcs en réserve pour les pretopper.

7. Nous avons de nouveau pâturé la nouvelle prairie Rundi 3 le 20 et 21.7.09 pendant 2 x 2 h, puis broyé.
8. Nous avons broyé les forêt 2 et 4 et pretopper le devant du Gyger 4.

**Auteur :**

Susanne Käch, Joss Pitt