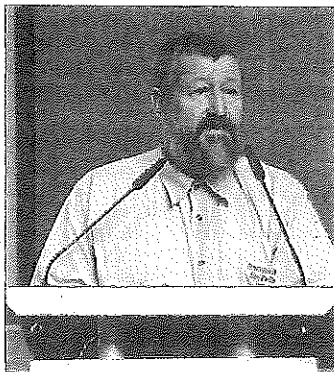


# La prairie, élément-clé de nos systèmes d'élevage

**La journée d'étude organisée à Libramont à l'occasion du 20ème anniversaire de Fourrages-Mieux a permis de mettre en évidence, si besoin en était, le potentiel de la prairie tant pour la production laitière que pour la production de viande. A condition toutefois qu'elle soit correctement exploitée!**



Pierre Luxen, l'administrateur délégué de Fourrages-Mieux

Début mai, le Centre de Michamps et le Centre wallon de Recherches agronomiques ont uni leurs moyens, avec le soutien du SPW, afin de marquer le 20ème anniversaire de l'asbl Fourrages-Mieux, aux actions de laquelle ils contribuent étroitement.

Cette journée a permis de rappeler les performances permises par cette ressource que représentent nos prairies tant au niveau de la production de viande, en mobilisant le rameau viandeux de la Blanc Bleue Mixte, qu'au niveau de la production laitière avec des rendements pouvant atteindre 7000 l de lait par vache et par an en mobilisant que 350 kg de concentrés sur l'année. Mais l'atteinte de ces niveaux de production nécessite de poser certains choix techniques.

### Essais en BB mixte

Virginie Decruyenaere a illustré les performances d'un troupeau de race Blanc Bleu mixte valorisant les fourrages de l'exploitation ainsi que, au niveau du bétail de moins d'un an, durant l'hiver, les céréales autoproduites et un peu de concentré jeune bétail. Dans ce contexte de forte autonomie, les veaux sous la mère exprimaient des GQM de l'ordre de 1 kg avant de se rapprocher de 0,73 kg par jour entre 6 mois et 1 an et de 0,61 kg par jour au-delà d'un an. Le troupeau, conduit en respectant le cahier des charges de l'agriculture biologique, présente néanmoins un âge au premier vêlage de 33 mois. Les inséminations pourraient être avancées vu un poids conséquent, de 580 kg, en moyenne, à la première insémination. Néanmoins, cette conduite permet aux veaux de profiter au maximum de la pousse de printemps.

La conduite des animaux mâles en taurillons et en bœufs, afin de maximiser la prairie est en cours. Une attention particulière devra être ap-

portée à la comparaison des performances économiques de ces deux schémas de production car les premiers résultats conduisent à des taurillons présentant des poids carcasse de 544 kg à 27 mois contre 444 kg à 31 mois pour les bœufs. Ces derniers présentent des rendements à l'abatage moins bons, plus proches de ceux enregistrés pour des femelles. Les bœufs consomment également beaucoup moins de concentrés que les taurillons. Concentrés qui sont très onéreux en agriculture biologique.

### Témoignage d'éleveurs

Lors de la table ronde, messieurs Denis, Thiry et Hennes, éleveurs viandeux, pour le premier, et laitiers pour les deux autres, ont présenté les innovations mobilisées en termes de valorisation de leurs ressources fourragères avec une attention particulière pour la conduite de leur pâturage et ce, afin de réduire leurs coûts de production et / ou d'optimiser la qualité de leur production.

Ainsi, un système de pâturage tournant de jour avec un temps de résidence très court sur les parcelles a été aménagé par Monsieur Thiry alors que Monsieur Hennes développait un système de pâturage ras (< 5 cm) continu. Ce dernier permet d'offrir une herbe dosant toujours plus de 1000 VEM aux animaux et de soutenir des niveaux de production de l'ordre de 6000 l/vache/an sans complémentation. Bien que ne permettant pas d'augmenter la biomasse produite par hectare, cette stratégie soutient un niveau de production annuel de 7000 l de lait par hectare. Une bonne conduite de ce pâturage permet également de gérer la problématique du rumex. Cette conduite nécessite néanmoins une bonne technicité et des surfaces en suffisance vu la réduction du chargement qu'elle implique.

M. Denis, éleveur de BBB, table quant à lui sur la prairie temporaire multi-espèces pour la fourniture de fourrage de qualité (utilisation de luzerne, chicorée, sainfoin). De tels couverts lui permettent une utilisation moindre en minéraux. Il souhaite, à l'avenir, exploiter encore plus avant les potentialités offertes par l'herbe afin de finir ses vaches de réforme.

### Rendements en baisse...

Sébastien Crémer a présenté une rétrospective des performances des ray-grass anglais tardifs testés à Michamps pour le compte de Fourrages-Mieux entre 1996 et 2016. Il y souligne une réduction des rendements en matière sèche des variétés testées au court du temps. Les rendements moyens sont passés de près de 11 T de MS/ha/an en 1997 à moins de 8 T de MS/ha/an les deux dernières années. Comment expliquer une telle évolution? Les conditions climatiques, avec de faibles productions printanières en années froides et sèches, comparées à des délais avant

récolte élevés les années humides peuvent expliquer une partie de ces variations mais ne se suffisent pas à elles seules. Ces observations soulignent l'intérêt d'associer des variétés/espèces présentant différents niveaux de précocités pour accroître la résilience des systèmes fourragers dans un contexte climatique incertain. Cette diversité pouvant être imaginée entre des espèces associées au sein d'une parcelle ou au sein des différentes parcelles d'une exploitation.

### Sur le terrain

L'après-midi, différents ateliers ont présenté les questions et points à considérer. C'est ainsi qu'il a été question de:

- la constitution de ses mélanges prairiaux en intégrant environnement pédoclimatique, système et intensité de la conduite de l'élevage, services au territoire;
- la lutte contre le fléau que représentent les rongeurs ces dernières années en prairie;
- la gestion de la problématique des parasites gastro-intestinaux pour les herbivores valorisant cette ressource, en soulignant l'intérêt d'un pâturage tournant et du maintien d'un chargement modéré. Dans ce cadre, un outil permettant

aux exploitants d'évaluer les risques, les niveaux de pression exercés par les parasites potentielle- ment associés à leurs pratiques a été présenté.

- l'acquisition d'un système permettant d'appliquer les pratiques de l'agriculture de précision dans la conduite des prairies. De nombreux défis doivent néanmoins encore être levés pour une valorisation en prairie de ces techniques développées pour les grandes cultures. La prairie est en effet caractérisée par une plus grande hétérogénéité et subit de nombreux cycles d'exploitation.

- Finalement, un atelier présentant les services, autres que de production, rendus par les prairies a été développé. Il visait à mettre en lien les modalités de gestion des prairies et le rôle que ces dernières jouent au niveau des cycles du C, et dès lors du changement climatique, et de l'azote, et donc du maintien de la qualité de nos eaux.

Outre les nombreux échanges entre les participants, ces présentations ont permis de souligner les défis à relever à long terme pour optimiser la valorisation de cet agro-écosystème qui fait la richesse de la Province du Luxembourg où il occupe plus de 85% de la SAU.

Didier Stilmant et Virginie Decruyenaere (CRAW), Richard Lambert et Sébastien Crémer (Centre de Michamps), David Knoden (Fourrages-Mieux)



Des éleveurs ont témoigné

## NÉCROLOGIE

Madame Henriette BIEMAR, veuve de Marcel LIEGEOIS  
Née à Mortroux le 18 janvier 1928 et décédée à Montzen le 16 mai 2017

Monsieur Jean-Michel SPODEN, époux de Monique FRESON  
Né à Longlier le 28 décembre 1967 et décédé à Grapfontaine le 19 mai 2017

La Fédération Wallonne de l'Agriculture ainsi que Plein Champ présentent leurs sincères condoléances aux familles.

### AMICALE DES RETRAITÉS DE LA FWA

Pays de Herve  
Jeudi 27 juillet

cette excursion sera communiquée ultérieurement mais vous pouvez déjà bloquer la date.

Balade dans les Fagnes et musée de la lessive. Départ à Herve à 9h, retour vers 18h. A Botrange, balades de 2 ou 4 km au choix (sans obligation), dîner à l'auberge du Lac à Robertville. Après-midi, visite du musée de la lessive à Spa. Paf 45 €. Inscription pour le 17 juillet au plus tard (mention Fagnes) et paiement faisant foi au compte BE30 1030 1586 3511 auprès de Victor Taeter, rue Messisert 56, 4880 Aubel tél 087/301.326 ou 0496/742.306

Fleurus  
Mardi 13 juin

Du charbon au cristal. Départ: Libérchies 7h45 et Fleurus 8h15.

Visite de la mine de Blegny (détournement prévu pour personne avec difficultés de déplacement), croisière sur la Meuse de Visé à Seraing avec dîner à bord, visite du Val St Lambert (histoire du verre, film historique, collections).

Participation: tout compris, 65€ pour les membres et 70€ pour les non membres. Paiement (qui vaut inscription) au plus tard le 7 juin au compte ARFWA Fleurus BE72 1030 1956 9416

Renseignements et inscriptions (lieu de départ) chez Suzanne Cochain 071/88 83 53, ou suzanne.cochain@gmail.com, Rita Baes 071/81 31 21, Godelieve Vandepopeliere 071/80 09 36. Si problème le 13 juin: 0475/47 99 16

2<sup>ème</sup> quinzaine d'août

Promenade et barbecue. Renseignements ultérieurs.

Jeudi 19 octobre

Assemblée générale.

Brabant Wallon  
Vendredi 16 juin

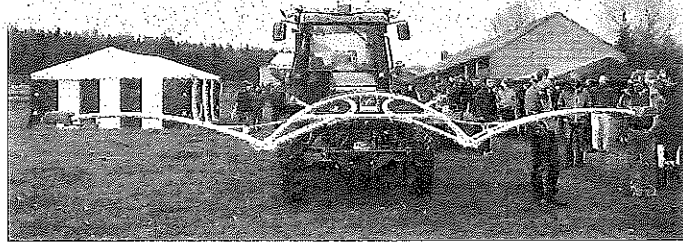
A 13h30, jeux de cartes suivis d'un goûter «tartes» au Hall Manifagni à Wavre.

Vendredi 7 juillet

Visite de la très belle ville de Malines. Le détail de

Namur Luxembourg

Suite à un désistement pour le voyage en Haute Savoie du 2 au 9 juin, il reste une place pour un couple. Renseignements André Calande tel: 0479/820.129



Développée pour les grandes cultures, l'agriculture de précision peut aussi trouver sa place dans la conduite des prairies