

Valeurs nutritives de l'herbe pâturée  
En Franche-Comté

L'enjeu de la maîtrise des surfaces offertes aux vaches laitières au pâturage se situe dans un double besoin : avoir une quantité d'herbe suffisante avec la meilleure qualité nutritive. Une étude du Groupe Herbe Franche-Comté (composé de techniciens de Chambre d'Agriculture et de Conseil Elevage), confirme l'importance de la maîtrise des hauteurs d'herbe et répond à quelques idées reçues.

Pendant 4 années (2008 à 2011), les départements ont prélevés 157 échantillons selon un protocole précis : à différentes hauteurs et à différentes période de la saison de pâturage.

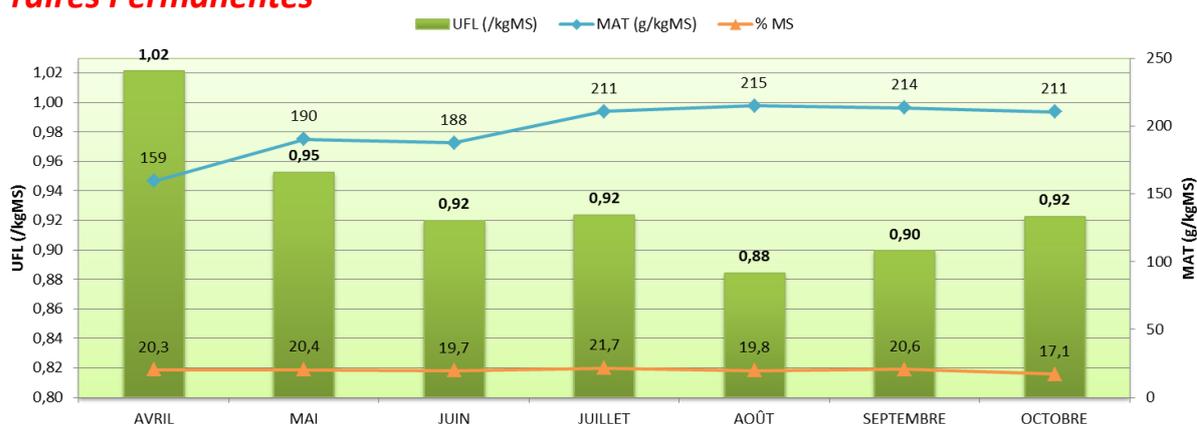
Les échantillons ont été analysés en vert afin d'obtenir des valeurs nutritives de l'herbe pâturée en Franche-Comté.



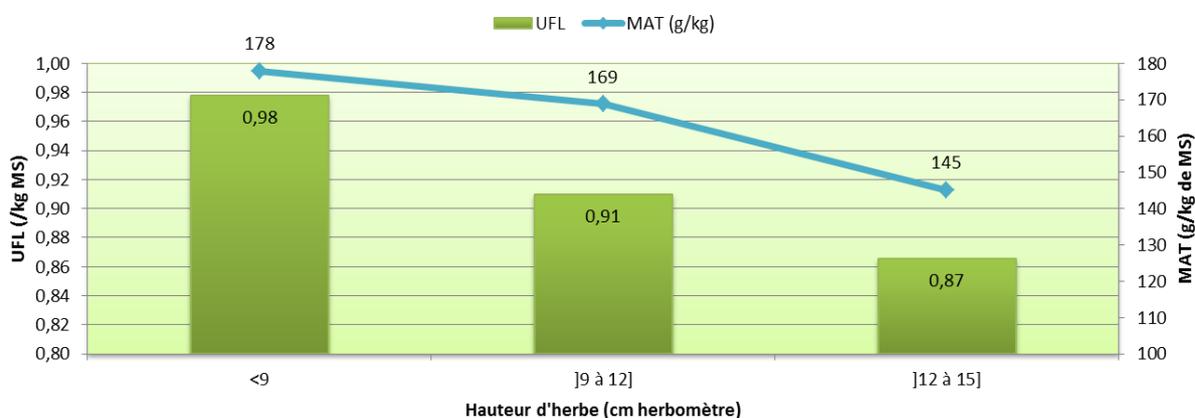
« MAÎTRISER L'ART DU PATURAGE »

L'herbe est un aliment de qualité quelle que soit la saison ...

Praires Permanentes



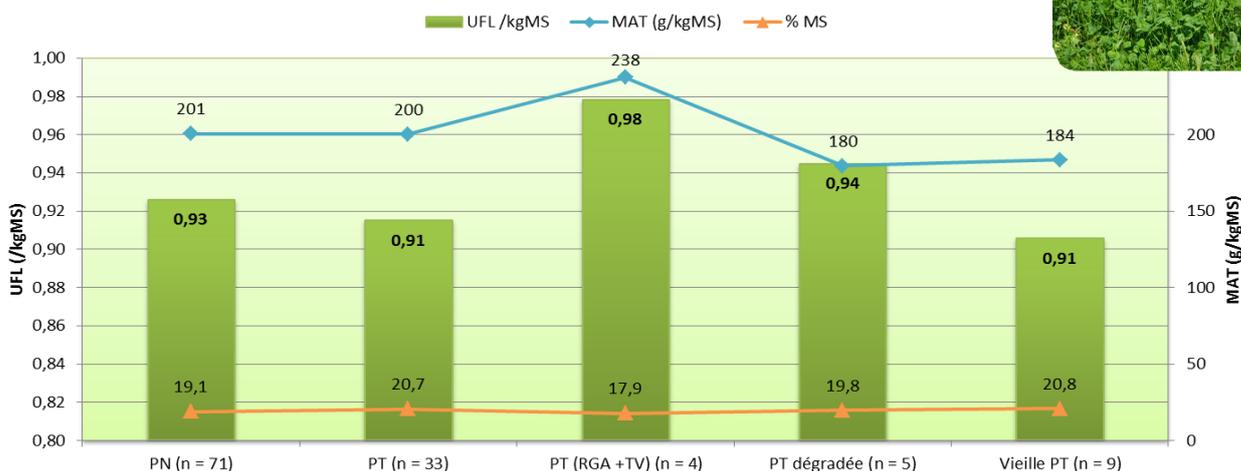
...mais à condition de pâturer à temps



Evolution des valeurs de l'herbe au cours d'une repousse

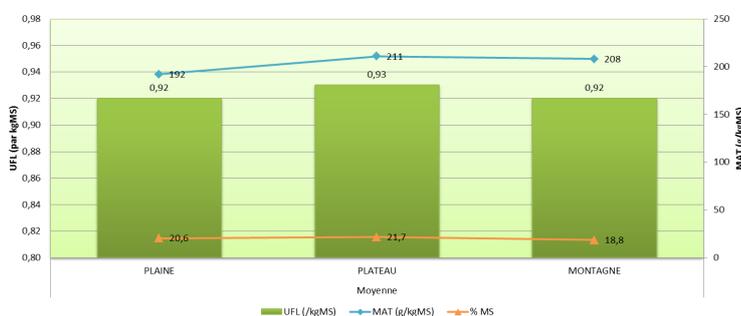
Au delà de 12 cm, la valeur de l'herbe chute, en particulier en Matière Azotée (MAT).  
Le meilleur compromis Quantité/Qualité se situe entre 9 et 12 cm.

## Praires Temporaires VS Praires Permanentes



Valeurs alimentaires PN et PT similaires. Une PT non maîtrisée offre moins de valeur qu'une PN et elle peut apporter un surcroît de valeurs par rapport à une PN mais attention à la souplesse d'exploitation.

Les valeurs UFL varient peu en fonction de la zone géographique et de l'altitude. On remarque que la valeur protéique est plus faible en plaine mais toujours supérieure à 19% de MAT.



### CONCLUSIONS DE CETTE ETUDE

- L'utilisation d'une complémentation supérieure à 15% MAT ne se justifie que par un manque de quantité d'herbe offerte et non une mauvaise valeur alimentaire (ou un niveau de production laitière élevé)
- L'herbe comprise entre 9 et 12 cm de hauteur offre le meilleur rapport quantité / qualité. Au delà de 13 cm la valeur chute.
- La valeur de l'herbe en Franche-Comté n'est pas un facteur limitant.
- Une herbe de bonne valeur alimentaire peut être obtenue pendant toute la durée de la saison de pâturage à toute altitude et quelque soit la nature du sol (à condition de maîtriser la hauteur d'herbe offerte !)



Pour toute interrogation, n'hésitez pas à solliciter votre technicien !