



## Inter'Herbe

Conjuguant les connaissances et pratiques des partenaires, Inter'Herbe vise à aider les agriculteurs dans la gestion de leurs prairies mais aussi à sensibiliser l'ensemble de la population à l'importance de maintenir ce milieu particulier. Cela passe par des actions telles que l'optimisation de la qualité de la flore et des fourrages, la réorganisation du pâturage, l'observation des systèmes fourragers, le suivi de la qualité des fourrages, ... La région couverte par le projet comprend la Thiérache de l'Aisne, l'Avesnois et la Botte du Hainaut.

Inter'Herbe prend place dans le programme Interreg IV France-Wallonie-Vlaanderen, favorisant les collaborations entre opérateurs de ces trois régions. Le projet bénéficie ainsi d'un cofinancement européen (Fonds Européen de Développement Régional) et local (Wallonie, Nord-Pas de Calais, Chambres d'agriculture).

### Les partenaires du projet

**G.A.L. de la Botte du Hainaut**, Aline Delmotte : +32.60.411.407  
**ADARTH, GEDA de l'Avesnois**, Quentin De Wilde : +33.3.27.56.32.52  
**C.D.A. de l'Aisne**, Gaëtan Leborgne : +33.3.23.97.54.15  
**Fourrages Mieux**, Jérôme Widar : +32.81.62.50.24  
**C.A.R. du Nord-Pas de Calais**, Jean Terrel : +33.3.27.61.36.94  
**U.C.L. (E.L.I. Agronomy)**, Christian Decamps : +32.10.47.37.72  
**PNR de l'Avesnois**, Philippe Lesage : +33.3.27.77.51.64

[www.interherbe.com](http://www.interherbe.com)

## des Fourrages de Qualité



Avec la participation technique de :



Grâce au financement de :



## DES FOURRAGES DE QUALITÉ

La récolte de fourrages de bonne qualité est un point important pour les élevages, tant laitiers qu'allaitants. Le choix d'un mode de récolte dépend de nombreux paramètres : type de ration, disponibilité du matériel et de la main d'œuvre, coût de récolte, conditions météorologiques, contraintes environnementales, ...

Ces fiches tentent de vous fournir des éléments d'aide à la décision. Elles sont complétées par des feuillets, reprenant les valeurs alimentaires des échantillons de fourrages prélevés dans la région couverte par le projet Inter'Herbe. Celles-ci sont exprimées dans les systèmes français et belges, afin de garantir une bonne compréhension par chacun.

Les données économiques mentionnées sur les fiches sont données à titre indicatif. Elles sont influencées par le type de machines utilisé, le coût du carburant, l'éloignement des parcelles, ... et sont donc susceptibles de varier. Les fourchettes de prix données sont issues d'un croisement des références du barème d'entraide 2012-2013 des Chambres d'Agriculture françaises et du logiciel Mecacost développé par le Centre wallon de Recherches Agronomiques (<http://mecacost.cra.wallonie.be>).



Ne pas couper trop court, pour un fourrage de qualité et une meilleure reprise de la prairie.



Éviter d'abîmer le produit au fanage.

## Quelques conseils, pour tous types de fourrages ...

### Fauche : ne pas couper trop ras !

- La hauteur de coupe optimale se trouve entre 5/6 cm et 8 cm. Une hauteur de coupe suffisante garantit un fourrage de meilleure qualité et une bonne repousse de la prairie. En effet, ne pas couper trop ras permet :
- de limiter la souillure par la terre (problème de conservation des ensilages) ;
  - une bonne circulation de l'air, et donc un fanage plus rapide et régulier (l'herbe coupée est « déposée » sur les chaumes) ;
  - un fourrage plus riche en énergie et protéine (meilleures teneurs dans les parties hautes de la plante) ;
  - une meilleure repousse après la fauche, par la préservation des zones de tallage et de réserves, ainsi que par une surface d'assimilation suffisante (les chaumes doivent rester verts) ;
  - de ne pas favoriser les adventices qui accumulent leur réserves sous le niveau du sol (meilleure reprise en cas de coupe rase) ;
  - de limiter les pertes d'eau du sol par évaporation ;
  - d'éviter de nanifier les ray grass nouvellement implantés

### Fanage : éviter les pertes !

- Attention à ne pas abîmer le fourrage lors du fanage. En particulier, les légumineuses ont tendance à perdre leurs folioles, entraînant des pertes de protéine. Pour limiter ces pertes, il est intéressant de diminuer la vitesse de rotation dès le deuxième jour. Faner avant la levée de la rosée permet également de limiter les pertes de folioles. Par temps sec et avec une végétation épiée, mieux vaut ne pas faner.

### Récolte : suivre le taux de MS !

- À chaque type de fourrage correspond un taux de matière sèche optimal pour la valeur alimentaire et la bonne conservation. Pouvoir estimer la matière sèche est donc important pour récolter au bon moment :
- écoulement en pressant = 20 %
  - écoulement en tordant = 25 %
  - quelques gouttes en tordant = 30 %
  - quelques traces sur la main en tordant = 35 %
  - « toucher » foin = 50 %
  - premières fibres cassantes = 65 %