

# OPTIMISATION DU PÂTURAGE

## AUTONOMIE :

- massique
- protéique

## A L'ÉCHELLE DE :

- exploitation
- région

## PAR LA VOIE DE :

- concentrés
- fourrages
- gestion du troupeau

*Une augmentation de l'ingestion d'herbe fraîche pâturée en améliorant la gestion des prairies et des pâturages permet d'améliorer l'autonomie protéique.*



## PERFORMANCES ATTENDUES

### Zootecnie



- 22 kg de lait/jour en pâturage complet
- 30 kg de lait/jour pour 10 h de pâturage quotidien associé à une complémentation de précision (1kg de concentré/kg de lait supplémentaire) et sans concentrés protéiques ni fourrage complémentaire
- Moins de maladies des traillons et de mammites

### Environnement



- Emission de GES divisée par deux par rapport à une ration totale mélangée

### Agronomie



- Une prairie correctement fertilisée et contenant du trèfle devrait atteindre 170-220 g MAT/kg MS.
- Entrée à 13-15 cm et sortie à 6-7 cm

### Économie



- Réduction des coûts de 2,5 cents par tranche de 10 % d'herbe dans la ration
- Valeur ajoutée pour le lait produit à partir d'herbe pâturée

### Légende



## TÉMOIGNAGES

« En 2018, je suis passé d'un pâturage tournant classique à un pâturage tournant dynamique. Toutes mes surfaces pâturées (52-54 ha) sont divisées en micro-parcelles de 80 ares où les vaches sont changées tous les jours, sauf pour une parcelle de 10 ha plus éloignée qui est fauchée ou pâturée au fil. Pour mes 70 vaches laitières, cela fait un peu plus d'un are/vache/jour. J'ai fait des parcelles rectangulaires. C'est plus facile d'aller chercher les vaches et de faucher. Toutes les parcelles sont également équipées d'un point d'eau. Par rapport à mon ancien système, je fauche moins de refus et mes prairies sont plus denses, restent plus vertes et résistent mieux à la sécheresse. Je ne complémente plus non plus les vaches au pâturage, alors qu'avant je distribuais 2 kg de concentrés par jour. »

**Philippe LEJEUNE**  
Be, Ardenne, BIO

« Depuis 2010, je suis passé au pâturage ras. Le pâturage tournant tel que je le pratiquais avant fonctionnait mais avait ses limites : le sol portait moins, le piétinement était important, il fallait changer les vaches régulièrement. Avec le pâturage ras, je n'attends pas que l'herbe pousse. Je les sors dès que le sol porte. Le pâturage ras produit moins de MS par hectare mais suffisamment de qualité pour produire du lait. Au milieu de la saison de pâturage, j'utilise 7 à 9 balles d'ensilage d'herbe par mois pour 45 vaches et j'essaie de ne plus donner de concentrés en été. »

**Michael HENNES**  
BE, Haute-Ardenne, BIO

## CONCRÈTEMENT

### Améliorer l'ingestion au pâturage

#### Allonger la saison de pâturage

- Précoce au printemps ou tardif à l'automne
- Pâturage hivernal de céréales ou navets lorsque la capacité de portance du sol le permet

#### Augmenter l'ingestion journalière

- Gestion plus précise du pâturage (pâturage rotatif dynamique...)
- Aide au pâturage grâce aux outils de planification et nouvelles technologies

#### Améliorer l'accessibilité du parcellaire

- Réaménagement du parcellaire
- Adaptation (tunnel ou pont)

### LES SYNERGIES AVEC D'AUTRES PRATIQUES

- Pâturage et robot de traite
- Bonnes pratiques d'ensilage

### POUR ALLER PLUS LOIN

- Consultez notre fiche d'organismes de référence par région
- Organiser le pâturage et gérer le parcellaire, Casdar PraiCos, Idele, 2014

Auteurs : CRA-W et Idele

Retrouvez nous :

- > sur notre site internet [www.autoprot.eu](http://www.autoprot.eu)
- > sur facebook 

Juin 2021

Mise en page : Isabelle GUIGUE, Idele  
Réf. 0021 302 013