



## Système bovins lait de montagne

Réduire les intrants, valoriser l'herbe et préserver la santé des animaux pour améliorer le revenu

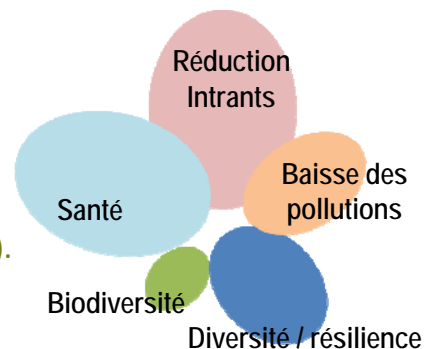


## Carte de visite

- Monts du Lyonnais (Rhône), lait livré en coop
- 72 vaches laitières, 86 UGB, 59 ha dont 10 ha de céréales et 49 ha de prairies (38 ha de PT et 11 ha de PP), 2,5 UTH
- 1,76 UGB/ha SFP, 410 000 l lait/an, 5 900 l/VL, 155 g de concentré/litre de lait
- Fertilisation minérale 100 N 0 P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> et 0 K<sub>2</sub>O/ha
- Empreinte carbone nette = 0,79 kg CO<sub>2</sub>/l de lait
- EBE/PB = 60%, revenu disponible = 44 000 €/UMO  
2 semaines de congés par an

## Fonctionnement du système

- **Système herbager** à forte valorisation des prairies et autoconsommation des céréales de l'exploitation.
- **Fourrages de qualité** : pâturage au fil, ensilage précoce et foin séché en grange. Prairies multi-espèces de longue durée (7 -8 ans) riches en légumineuses
- **Peu de concentrés** (4kg maxi pendant 120 j après vêlage, puis baisse).
- **Des vaches robustes en bonne santé** (prioritaire sur le niveau de production). Saillie naturelle pour le renouvellement et IA pour veaux croisés
- **Rotation longue** = (orge + sorgho fourrager en dérobée) 2ans/ PT 7ans
- **Pas de traitement phytosanitaire sur prairies**, un désherbage sur orge.



# BILAN

### POINTS FORTS

- Autonomie alimentaire (100% en fourrages et 72% en concentrés)
- Troupeau en bonne santé (7% de veaux morts; 12 mammites/ an; Frais véto = 7€/1 000 litres)
- Excellente efficacité économique
- Préservation de la biodiversité (végétale et animale)
- Bonne résilience (séchage en grange, diversité de la flore, culture dérobée)

### POINTS DE VIGILANCE

- Longueur de haie peu importante, mais conforme aux exploitations de la région
- Attention à la fertilisation minérale azotée mais bilan apparent modéré (64 N/haSAU), et lessivage limité par la couverture quasi permanente des sols

La réduction des intrants et la maîtrise de la santé animale assurent une excellente efficacité économique de l'exploitation.