

Marc Dumas

Les Gouttes, 42470 SAINT SYMPHORIEN DE LAY
06 13 50 28 98 / marc-isa.dumas@orange.fr

Production : bovin lait

SAU : 52 ha

Commercialisation : vente à Biolait

Région : Loire, Monts du Lyonnais limite Roannais Sud

Conditions naturelles : Pente, risque d'érosion, les sols sont limono-sableux et sablo-limoneux donc séchants.

Main d'œuvre : 1,3 UTH (1 salarié en groupement d'employeur 1 jour tous les 15 jours) + main d'œuvre familiale occasionnelle.

CA : 125.577 €

EBE : 57.951 €

Annuités : 17.014 €



Excellente cohérence entre la structure (le potentiel des terrains et les contraintes du parcellaire) et une production optimisée avec d'excellents résultats techniques et économiques. Marc Dumas gère remarquablement cette exploitation dans un contexte pédoclimatique plutôt difficile.

Parcours

- 1982 : installation
- 1990-2002 : GAEC puis dissolution
- 2002-2009 : l'exploitation est spécialisée en bovin lait, en conventionnel, mise en place de la mono-traite.
- 2009 : démarrage de la conversion vers l'AB.
- 2011 : livraison du lait à Biolait.

Atouts

- Regroupement des parcelles
- Pâturage facilité par des chemins d'accès et des points d'eau (ligne enterrées) dans chaque parcelle.
- La culture du maïs a pu être maintenue.
- Le croisement 3 voies avec l'objectif de gagner en rusticité.

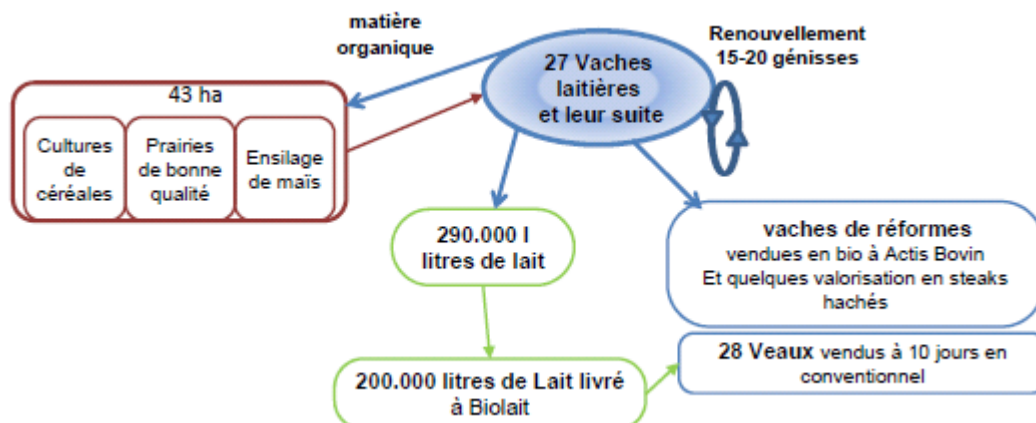
Contraintes

- Pentes, risques d'érosion
- Les parcelles sont de petite taille
- Surfaces labourables limitées (27 ha dont 9 ha peuvent recevoir une culture de maïs)
- Certaines pâtures sont un peu éloignées mais valorisées grâce à la monotraite (les vaches peuvent aller plus loin).
- Achat d'herbe sur pied depuis peu pour conforter les stocks fourragers

Valorisation / commercialisation

- Le lait est entièrement livré à Biolait.
- Les réformes et les veaux partent par le groupement de producteur Actis bovin. Quelques réformes sont valorisées en steaks hachés surgelés bio et quelques veaux de boucherie en caissette.

Spécificités techniques



• Troupeau laitier :

43 UGB lait dont 27 VL

Référence laitière : 184.000 litres

Performance CL : 7400 kg/VL

Lait produit : 6.500 à 7 400l/VL très influencé par la qualité des fourrages.

- Pratique de la monotraite 5 mois par an

- Les vêlages sont regroupés de septembre à décembre, cela nécessite une vigilance sur l'IVV. Les génisses vêlent de septembre à octobre.
- Pendant le pic de lactation les vaches sont traites 2 fois par jour.
- La monotraite démarre avec la mise à l'herbe (d'avril à août). Une préparation est nécessaire avec baisse de la production pour favoriser le passage à 1 traite et éviter toute augmentation du taux leucocytaire.
- Elle permet de valoriser les pâtures éloignées (le déplacement est amorti sur 22h de pâture).
- Le travail d'astreinte est allégé de manière importante et laisse de la place aux travaux de saison et aux loisirs le week-end. La traite se fait le matin, à 7h.
- La perte de production laitière est estimée à 22% sur la période.
- Pour Marc Dumas, il serait très difficile d'abandonner cette pratique.

- Excellente maîtrise de l'alimentation

- Consommation hyper optimisée à 141 g de concentrés par litre de lait produit (6.000 litres/VL)
- 5 tonnes de maïs grain et 3 à 5 tonnes de tourteaux seulement achetés chaque année (les PT sont riches voire très riches en légumineuses)
- Le silo d'ensilage d'herbe est bâché avec 2 bâches pour une meilleure conservation.

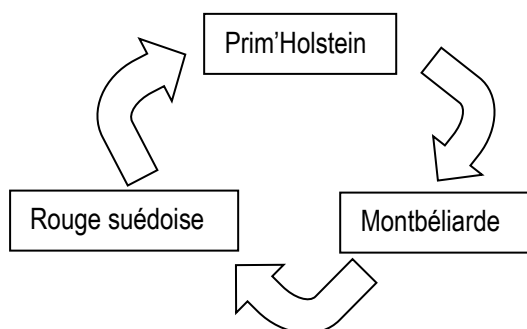
Ration hivernale semi complète :

- 2 kg foin de luzerne
- 3 kg foin PN et PT deuxième coupe
- 10 kg (3 kg MS) ensilage de maïs
- Environ 30 kg ensilage d'herbe
- Protéomix (tourteaux) : 0,8 kg
- Blé-orge-triticales : 2kg
- Maïs grain : 1kg
- Minéraux

Les plus fortes productrices ont en plus une VL 18 « maison », à raison de 1kg par 2,5L de lait au-dessus de 25 L, composée de :

- ¾ céréales : maïs grain-orge
- ¼ protéomix

- 1,5 % Lithothamne
- 0,5 % sel
- **Croisement 3 voies**
 - o A la base : troupeau Prim'Holstein à 8.000 litre/VL
 - o Problèmes avec le passage en bio et la diminution de la densité énergétique de la ration : perte d'état, reproduction difficile
 - o Mise en place d'un croisement 3 voies :



- o Inconvénients :
 - Les F1 sont plus têtues (effet Montbéliarde que la Rouge suédoise n'a pas amélioré)
 - La rouge suédoise a dégradé le caractère viande apporté par le Montbéliarde.
 - o 10 F1 ont été inséminées en Simmental pour fixer le caractère viande.
- **Gestion sanitaire très raisonnée**
 - o Minéraux : du chlorure de magnésium est apporté 5j/mois l'hiver via la mélangeuse.
 - o Tarissement : un traitement homéopathique est réalisé depuis peu. Chaque année, 6 ou 7 VL reçoivent un traitement antibiotique.
 - o Parasitisme : les génisses ont des bassines à lécher bio, un traitement préventif à base d'huiles essentielles est réalisé contre les paramphistomes. Un antiparasitaire chimique est utilisé si besoin après analyse coprologique (1 ou 2 bête par an).

- **Productions végétales :**

- ***Les prairies temporaires***

- o Toutes les prairies temporaires sont multispèce avec ou sans luzerne.
- o Les 2/3 des semis de PT sous couvert de céréale en mars.
- o Les légumineuses s'implantent beaucoup mieux au printemps à condition que le printemps ne soit pas trop sec.



- ***Les cultures céréalières***

- o Le méteil grain contient 2/3 de triticales, puis 1/3 [blé, avoine, pois (20kg/ha)].
- o 2 variétés d'orge sont utilisées, elles sont choisies pour leur résistance aux maladies.
- o Essai de dérobées avoine du Brésil/pois cette année.

Rendements 2015 : Triticale : 40 qx/ha

Méteil : <35 qx/ha

Blé : 25 qx/ha

- **Maintien de la culture du maïs**

- Valorise le fumier mou produit par le bâtiment logettes raclées
- Permet de diversifier le système fourrager, les sources d'amidon et de densifier la ration en début de lactation
- Sa consommation est limitée à 4-5 kg MS à l'automne et 3 kg en hiver s'il y en a encore.

- **Rotations pratiquées :**

- Sur les 9 ha qui peuvent accueillir un maïs :

PT (2 à 3 ans) – RGH/TV – Maïs – Céréale – PT (2-3 ans)

Ou :

PT (2 à 3 ans) – RGH/TV – Maïs – Céréale – Méteil ensilé – maïs – Céréale ou méteil grain – PT (2-3 ans)

- Sur les autres terres labourables (avec pente, rocher) :

Si pas de luzerne dans les PT :

PT (4-5 ans) – Orge – Moha/Trèfle d'Alexandrie – Méteil grain – PT (4-5 ans)

Si luzerne :

PT (4-5 ans) – Orge – Moha/Trèfle d'Alexandrie – Méteil – RGH/TV (2,5-3 ans) – Orge – Moha/Trèfle d'Alexandrie – Céréale – PT (4-5 ans)

Cette rotation permet de réaliser un « vide sanitaire » sans luzerne pendant plus de 6 ans pour 4 à 5 ans de PT avec luzerne. C'est une condition pour réussir la culture des luzernes.

Projets pour l'avenir :

- Adapter la ration avec la décision de Biolait d'interdire les aliments importés.
- Essayer la culture de maïs population

« Le passage en bio m'a remotivé pour le métier. Ce n'est jamais la routine, on est toujours un peu en recherche, en test ».