

GAEC DES PAQUERETTES

Jean-Yves, Sébastien et Olivier Mouton, Monique Lalizou
Paulette et Bertrand Mouton (salariés)

355 chemin de Vaugelas 42800 CHATEAUNEUF

Tél : 04-77-75-45-05 Mail : gaecdespaquerettes@yahoo.fr

Production : vaches laitières, porcs charcutiers, poules pondeuses, poulets de chair

SAU : 100 ha

Commercialisation : Lait 200.000 litres livrés à Biolait, 80.000 litres transformés et vendus en vente directe. Charcuterie, œufs, volailles en vente directe

Région : Pilat du Giers (au sein du PNR du Pilat)

Conditions naturelles : 350 m d'altitude, sols sableux peu profonds, très séchants, peu de pluies

Main d'œuvre : 5,25 UTH

CA : 363.700 €

EBE : 156.847 €

Annuités : 26.000 € du GAEC + 13.440 € (prêts perso pour les 2 JA)



GAEC familial basé sur la valorisation en vente directe et la transformation. La plus value apportée permet de faire vivre 6 personnes sur 100ha. L'atelier dominant est l'élevage de vaches laitières (200.000 litres livrés pour 260.000 litres de référence + 80.000 litres transformés). L'atelier porcs compte 10 truies et 1 verrat. Présence d'un

atelier poules pondeuse et poulets de chair. Priorité à l'autonomie alimentaire.

Parcours

- 1985 : Jean-Yves s'installe sur l'exploitation familiale (élevage de vaches laitières) où il est aide familiale depuis 1978. Marie-Thérèse travaille avec lui.
- 1987 : Création de l'atelier porc, arrivée de Monique.
- 1988 : Création du GAEC des Pâquerettes avec transformation du lait et porcs charcutiers.
- 1991 : mise en place d'un premier séchage en grange.
- 1993 arrivée de Paulette sur le GAEC en remplacement de congé maternité de Monique puis embauche en CDI à temps partiel (3/4 de temps).
- 1998 : entrée de Marie-Thérèse sur le GAEC.
- 1999 : démarrage de la conversion AB.
- 2001 : Biolait collecte le lait bio.
- 2012 : départ en retraite de Marie-Thérèse, installation de Sébastien (création de l'atelier yaourt, travail sur la fromagerie et la vente) et d'Olivier (développement de l'atelier porcs avec vente de porcelets sevrés).
- 2012-2014 : construction de la nouvelle stabulation (logettes paillées, couloir raclé) avec un nouveau séchage en grange.

Atouts

- Indéniablement c'est la transformation des produits qui permet de dégager la valeur ajoutée nécessaire pour faire vivre les 6 personnes associées ou salariées.
- Bonne situation géographique pour la vente directe.
- Priorité à l'autonomie alimentaire et non à la productivité.
- Charges d'élevage basses :
 - Sel, minéraux, vinaigre... : 7.400 €
 - Achat maïs 7.700 €.
 - Alimentation monogastriques : 21.000 €
 - Engrais : 7.000 €
 - Frais vétérinaires tout atelier confondu : 1.500€ (soit 5€/1000 litres)

Contraintes

- Charge de travail importante (4 ateliers d'élevage, transformation à la ferme et vente directe).

Plus d'infos :

Corabio - 04 75 61 19 35 - contact@corabio.org - www.corabio.org

ARDAB : 04 72 31 59 99 - contact-ardab@corabio.org



Réseau des Fermes de Démonstration Bio de Rhône-Alpes

- Terrains séchants et faibles précipitations sur cette zone.
- Consommation d'énergie avec séchage en grange, fromagerie...

Valorisation / commercialisation

- **Vaches laitières :**
 - 200.000 litres de lait vendus à Biolait
 - 80.000 litres transformés
 - 5.500 litres en vrac ou bouteille vendus en tournées, AMAP, marché, magasin de producteurs
 - 12.000 litres transformés en yaourts (nature, vanille, citron et bicouche avec coulis ou confiture) vendus en tournées, AMAP, marché, magasin de producteurs et à quelques restaurants et épiceries
 - 62.500 litres transformés en fromages
 - Pate lactique (rigottes plus ou moins affinées), caillé présure (briques), pâte cuite (tommies), caillé doux (peu), sarassou (peu)
 - Vendus en tournées, AMAP, marché, magasin de producteurs un peu à Bio A Pro et à quelques restaurants et épiceries
 - Vaches de réforme vendues à Charal ou à un négociant entre 3,00 et 3,60 €/kg carcasse, les réformes sont vendues encore en lactation, elles ne sont pas finies.
 - Veaux vendus au même négociant (entre 10 jours et 1 mois)
- **Porcs :**
 - Porcelets sevrés ou à 60 kg à des éleveurs engraisseurs non naisseurs
 - Charcuterie :
 - Saucisson sec et saucisson à cuire, saucisses, godiveaux, pâté de foie, pâté de tête, boudin noir (si possibilité de récupérer le sang, pas encore testé dans le nouvel abattoir), essai de jambon cuit (2015)
 - vente via tournées, 1 AMAP, marchés, 1 magasin de producteur
- **Volailles et oeufs :** poules au pot (7,5 €/kg), poulets de chair (10 €/kg) vendus en tournées, AMAP, marchés
- **Farine :** vendue en tournées, AMAP, marchés

Précisions sur les circuits de commercialisation :

- 2 tournées : Lorette et Rive de Giers-Chateauneuf
- 5 AMAP : 2 à Saint Chamond, 1 à Saint Paul en Jarez, 1 à Rive de Giers et 1 à Irigny
- 2 marchés : à Soucieux en Jarrest et Saint Chamond
- 2 Magasins de Producteurs : Le terroir à Saint Etienne et Plein Champ à Sorbiers
- 2-3 commerces/restaurants
- Bio A Pro et Bio Région (peu)

Spécificités techniques

PRODUCTIONS ANIMALES

- **Troupeau laitier :** 50 VL suitées 290.000 litres produits

Reproduction

Age au 1^{er} vêlage : 30-32 mois, les Montbéliardes vêlent à 36 mois, les PH vers 30 mois

Période de vêlage : éviter mai à juillet car il fait très chaud.

L'IVV est un peu long (les VL font moins d'1 veau par an).

IA en race pure pour les Montbéliardes, et croisement Brune des Alpes pour les PH.

Présence d'un taureau de rattrapage depuis cette année.

Gestion sanitaire de l'élevage laitier

- Gestion du tarissement :

Plus d'infos :

Corabio - 04 75 61 19 35 - contact@corabio.org - www.corabio.org

ARDAB : 04 72 31 59 99 - contact-ardab@corabio.org

Un traitement antibiotique est administré à certaines VL. C'est le seul traitement réalisé. Les vaches ont connu un épisode de mammites suite à l'arrêt total des traitements au tarissement. Les éleveurs vont essayer de diminuer ces traitements en mettant en place une alternative naturelle.

- Gestion du parasitisme

L'élevage ne connaît pas trop de soucis (l'avantage des terrains sableux et des faibles précipitations sur ce secteur). Les génisses et les vaches laitières ont des seaux à lécher et si besoin sont vermifugées avec des huiles essentielles mais jamais chimiquement.

Aromathérapie : c'est la méthode la plus utilisée sur l'élevage, pour toutes les pathologies.

Les mammites sont traitées avec des huiles essentielles d'abord en massage sur le quartier et si besoin par voie orale avec les plantes et de l'homéopathie.

Cures préventives

- Vinaigre de cidre : 1 fois par mois en période de pâturage et 1 fois dans l'hiver (drainage hépatique)
- Cures de magnésium : à la mise à l'herbe, au tarissement et en préparation à la mise bas.

Alimentation

Génisses

Jusqu'à 7-8 mois : céréales (avec pois) 1kg + son 1 kg + bon foin
Puis arrêt des céréales

Vaches laitières

1/ fourrages

Pâturage

De fin juin à mi septembre, les VL sont affouragées à 100 % (foin, luzerne en vert, sorgho ou maïs en vert) car il l'herbe ne pousse plus. L'été, les VL passent la nuit soit à la stabulation (ouverte sur une aire d'exercice), soit sur des chaumes de céréales.

Nota : le sorgho ou le maïs en vert complète bien la luzerne. Aucun complément azoté n'est distribué sur l'exploitation.

Ration de base hivernale = foin séché en grange à volonté.

2/ Concentrés

- Maïs humide acheté (en direct chez un céréalier de la plaine de Lyon) 2 à 4 kg/VL
- Mélange céréalier : orge avoine pois, 0 à 3 kg/VL
- Minéraux tous les jours et sel non raffiné en libre service

• **Atelier porcin**

Elevage en plein air avec des petites cabanes mobiles.

Les porcelets sont sevrés vers 2 mois. Une partie est vendue pour l'engraissement, l'autre est engrainée (150 à 200 kg poids vif).

Reproduction : la monte est assurée par un verrat présent sur l'exploitation. Les éleveurs ont abandonné l'IA avec l'augmentation du nombre de truies. Objectif : 2 mises bas par truie et par an.

Gestion sanitaire

- Gestion du parasitisme

Les porcelets sont déparasités avec des huiles essentielles.

- Castration

Elle est réalisée le plus tôt possible, vers 8 jours. Castration par petite incision puis désinfection. Seuls les porcelets ayant une hernie sont recousus (2 à 4 cas par an).

- Cures préventives

Préparation mise bas : magnésium et sélénium

Régulièrement dans l'année : magnésium

Parfois : argile

Alimentation

Plus d'infos :

Corabio - 04 75 61 19 35 - contact@corabio.org - www.corabio.org

ARDAB : 04 72 31 59 99 - contact-ardab@corabio.org



Réseau des Fermes de Démonstration Bio de Rhône-Alpes

- 1 mois d'allaitement exclusif
- De 1 à 2,5 mois : granulés du commerce + farine de l'exploitation (orge pur, pois et triticales)
- Puis : Arrêt granulés

- **Poules pondeuses**

Achetées prêtes à pondre à Avid'Oc (30) avec tous les vaccins.

Elles reçoivent des cures en huiles essentielles pour drainage hépatique et antiparasitaire.

Alimentation :

40 kg par jour d'un mélange contenant

- 65 à 70 % de céréales (50% blé, 50% maïs acheté)
- 35 à 30% de correcteur azoté acheté uniquement quand elles pondent

- **Poulets de chair**

Bandes de 50 poulets toutes les 3 semaines sauf l'hiver.

Achetés en conventionnel à 1 jour à l'élevage avicole du Grand Buisson.

Alimentation :

Démarrage : miettes (acheté) pendant 1 mois

Puis : mélange idem pondeuses.

Abattage dès 3 mois

Poids en PAC de 1,5 à 2,5 kg

PRODUCTIONS VÉGÉTALES

Rotations :

PT (3 ans) – Céréale pure (blé ou orge) – Méteil (orge avoine pois) – Triticale – PT 3 ans

La mise en place de rotations efficace est un atout important pour l'élevage.

Il n'y a pas de problème d'adventices sauf de vesce sauvage dans le blé pour la farine (à trier). Si besoin la herse étrille est passée (sauf dans le pois).

Question de la place du Triticale sur l'exploitation (risque de maladies ?) ;

Le choix est fait d'utiliser des engrais acheter pour augmenter sensiblement les rendements.

Les prairies temporaires sont de type « Velay SCOP », composées de Dactyle, Ray-Grass, Luzerne, fétuque... + trèfle violet pour la 1^{ère} année. L'objectif est de stocker un fourrage composé à part égale de légumineuse et de graminées. Les légumineuses font pousser les graminées et apportent de la protéine dans la ration.

Projets pour l'avenir :

- Réflexion en cours pour une unité de méthanisation et éventuellement une éolienne.
- Souhait d'automatiser la distribution d'aliment et de créer une vraie unité de fabrication d'aliment à la ferme (FAF).

« La mise en place d'une bonne rotation et le choix de prairies temporaires bien adaptées sont un atout pour l'élevage. Avec le séchage en grange, nous pouvons nous passer de correcteur azoté sur l'élevage laitier. »

Plus d'infos :

Corabio - 04 75 61 19 35 - contact@corabio.org - www.corabio.org

ARDAB : 04 72 31 59 99 - contact-ardab@corabio.org