



# Raphaël LEFROC

43160 Malvières  
(43 - Auvergne)  
1 UTH / SAU = 42.1 ha  
Principale production : Bovins lait

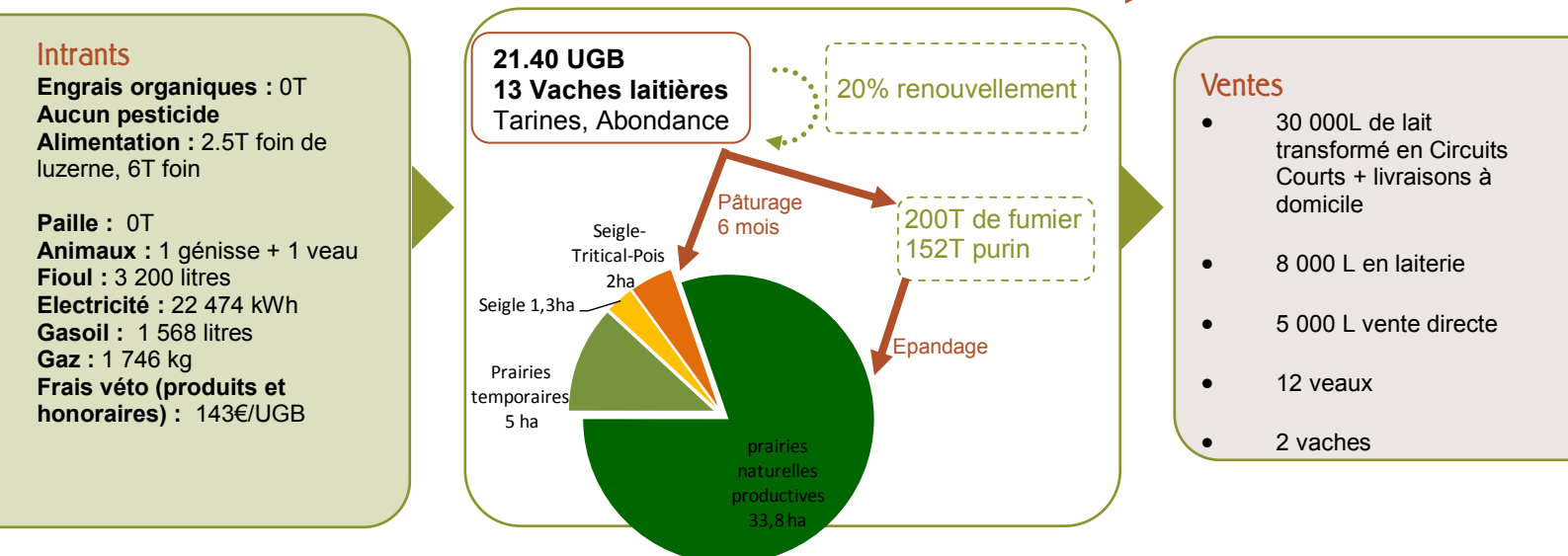
**Bovins Lait**  
**Transformation**  
**AB**

## → La démarche

Après avoir entamé sa vie professionnel en temps que géomètre puis animateur à la MRJC, R. Lefroc a souhaité s'orienter dans un domaine plus en contact avec la nature, les animaux. En 2007, à la suite d'un BPREA il s'installe sur l'exploitation de Mme Mairy. Ce n'est qu'en 2010 qu'il rachète la ferme et devient agriculteur à titre principal. Aujourd'hui R. Lefroc « s'affirme à travers ce projet professionnel ». Il livre du lait et transforme l'essentiel de sa production laitière en fromages qu'il vend principalement en circuits courts de proximité, le reste du lait est vendu en laiterie. La ferme est en Agriculture Biologique extensive depuis des années. Dans un futur plus ou moins proche R. Lefroc a pour projet d'arrêter la vente en laiterie, acheter du matériel plus adapté à la taille de sa ferme et donc devenir plus indépendant des cuma et il aimerait trouver un associé pour partager son travail et sa passion.

## → Le système 2012

Solde du Bilan apparent : 7 KgN/ha



## Résultats économiques

EBE : 20 705 €  
VA : 1 121 € (brut)  
Revenu / UTH : 73% du SMIC  
Primes / EBE : 103%  
47% (1<sup>er</sup> pilier)  
96% (1<sup>er</sup> et 2<sup>ème</sup> piliers)  
Efficience : 40%  
Annuités / EBE : 38%  
Capital transmissible :  
122 000€ / UTH

Priorités	Stratégies
Vivre en adéquation avec la nature	Production extensive et labellisation AB Très peu d'UGB/ha
Vivre et partager sa passion	Reprise d'une petite ferme Recherche d'un associé Accueil des jeunes woofers sur sa ferme Vente en circuits courts
Participer à la vie du territoire	Ventes en circuits courts de proximité, Projet d'arrêter de vendre le lait à la laiterie
Être plus indépendant	Avoir plus de matériel adapté en propriété Réduire la dépendance aux aides

## Le mot de l'agriculteur

« produire avec ce que la nature peut nous offrir »

« Je ne me voyais pas faire une autre agriculture que celle de faire des produits alimentaires en circuits courts en lien avec ce que la nature peut offrir. Ce fonctionnement me permet d'être assez libre dans l'organisation de mon travail et de ne pas dépendre d'organisme pour la fixation des prix ou des différents produits proposés. Maintenant je suis en recherche d'autonomie et mène une réflexion sur la réorganisation de la ferme (construire une nouvelle fromagerie plus proche, achat de matériel...). A la suite d'un diagnostic réalisé en 2010 ma situation économique s'est améliorée (VA passe en positif et augmentation de l'EBE) et j'ai fait installer un chauffe-eau solaire pour la traite. »

# Diagnostic de durabilité

Volet environnemental

## Atouts

**Qualité des produits :** Agriculture Biologique

**Recherche d'autonomie alimentaire :** Complémentarité entre élevage et cultures. Petit lait valorisé avec des porcs d'une autre exploitation.

**Assolement:** Une grande partie est en prairies permanentes. Des légumineuses sont intégrées à la culture des céréales.

## Pistes de progrès

**Dépenses énergétiques :** Très grosses dépenses énergétiques en électricité, gaz (chauffage fromagerie) et carburant (livraison à domicile et trajet étable-fromagerie).

**Dépendance aux intrants :** Cette dépendance peut s'améliorer en réduisant les dépenses énergétiques.

Volet socio-territorial

## Atouts

**Impact local :** Entraide avec d'autres agriculteurs, majorité des ventes en circuits courts et proximité, investissement dans association sur l'achat groupé et commission municipale.

**Lien humain :** Vente en circuits courts, accueil de woofers.

**Transmissibilité:** Le capital transmissible reste raisonnable

## Pistes de progrès

**Qualité de vie :** La quantité de travail importante non rémunérée à sa juste valeur et l'isolement diminuent la note de qualité de vie ressentie.

**Accueil :** La fromagerie éloignée de l'exploitation complique l'accueil de personnes sur la ferme.

Volet économique

## Atouts

**Amélioration :** On constate une amélioration des résultats par rapport au précédent diagnostic (2009).

**Autonomie financière :** Assez bonne autonomie car peu d'annuités et augmentation de l'EBE.

**Plusieurs débouchés:** De nombreux débouchés (marchés, AMAP, livraison, laiterie...) sécurisent la commercialisation.

## Pistes de progrès

**Viabilité économique :** Les charges restent encore importantes par rapports aux produits, la VA n'est pas très importante

**Sensibilité aux aides :** Le système dépend énormément des subventions.

**Efficacité économique:** Faible valeur ajoutée car grande dépendance aux intrants.

# Diagnostic énergétique

## Consommation énergétique importante

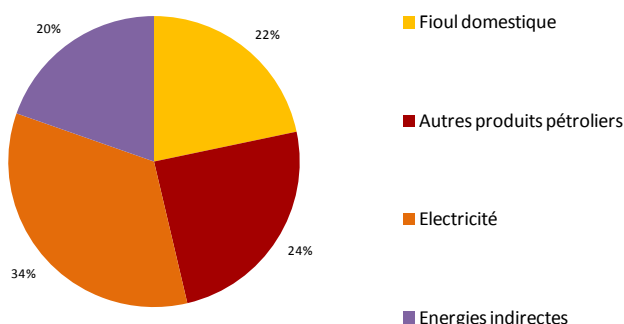
La ferme de R. Lefroc consomme un total de 686 GJ (soit 14.3 GJ/1000L de lait). 82% de l'énergie totale de l'exploitation est consommée par des énergies directes. L'électricité représente 34% des dépenses énergétiques, correspondant aux usages de l'étable-salle de traite (42%) et de la fromagerie (58%). Les produits pétroliers représentent 25% avec notamment le gazole (commercialisation) et le propane (chauffage fromagerie). Enfin le 3<sup>ème</sup> poste (22%) concerne le fioul pour la conduite des cultures (fourrages et COP).

## Chiffres Clés

Energie totale 686 GJ  
14 GJ/1000L de lait  
16 GJ/ha de SAU  
2.5 tCO<sub>2</sub>e/ha  
Stockage Carbone 0.7 tCO<sub>2</sub>e/ha

L'enjeu énergétique sur cette ferme est aussi important sur l'activité de production que de transformation/commercialisation. Ainsi, les progrès peuvent être réalisés à différents niveaux pour réduire la dépendance aux énergies directes.

Répartition des consommations énergétiques par poste



Répartition des consommations énergétiques par atelier

