



René et Guy DONJAT

GAEC de Lauzy

09100 ESCOSSE

Bovins, ovins viande et cultures



**Réseau
des fermes
témoins**

La ferme de LAUZY se situe dans la zone de coteaux pré-pyrénéens, non loin de Pamiers. René et Guy sont associés dans un GAEC familial sur un système naisseur engraisseur, avec une commercialisation dans différents circuits.

Le troupeau bovin est constitué d'un tiers de race Limousine, un tiers de race Brune et un tiers de races croisées pour la production de veau de lait. Les brebis sont de race Montagne noire.

Les exploitants ont également une activité de bois de chauffe. Celle-ci lui permet de valoriser une partie des bois.



Historique

- 1990** Installation de Guy sur l'exploitation familiale : 45 ha en système conventionnel, un troupeau ovin et un troupeau bovin en production de viande, quelques vaches laitières.
- 1992** Abandon du quota laitier. Achat de 15 ha supplémentaires.
- 2000** Création du GAEC de Lauzy avec l'installation de René. Conversion à l'Agriculture Biologique. Réduction des ovins et augmentation des bovins. Augmentation de la production de bois de chauffage. Intégration dans la CUMA locale.
- 2002** Construction d'une étable entravée.
- 2008** Construction d'une bergerie et d'un bâtiment pour le séchage en grange.

Choix de la Bio

La conversion vers l'agriculture Biologique a été soutenue par René, lors de son installation.

Durant sa scolarité, il a eu l'opportunité d'avoir une approche de l'agriculture biologique et de la biodynamie. Ces enseignements sont venus en écho à une sensibilité pour l'environnement et une curiosité pour l'innovation.

Enfin, le passage en bio a été facilité par un Contrat Territorial d'Exploitation.

Avec le soutien de :



FRAB Midi-Pyrénées – Fédération Régionale des Agriculteurs Biologiques
61, allées de Brienne – BP 7044 – 31069 Toulouse Cedex

Tél/Fax: 05 61 22 74 99 – frab@biomidipyrenees.org – www.biomidipyrenees.org



ENTRÉES

Gasoil :
2500 € / an

Paille & foin :
1000€ / an

Achat de semences et engrais (lithotamme) :
1000 € / an

Soins vétérinaires :
550 € / an

FONCIER ASSOLEMENT

70 ha de SAU

- 20 ha en rotation : prairies artificielles et céréales (triticale, blé, méteil et maïs)
- 50 ha de prairies permanentes

UTH et TRAVAIL

2 UTH

Guy et René sont polyvalents mais se répartissent en général les tâches: la tétée des veaux par René, l'agnelage par Guy...

CHEPTTEL

- Vaches allaitantes : 30 mères de race limousine, brune et croisée
- Brebis : 120 mères de race montagne noire

BÂTIMENTS et ÉQUIPEMENTS

- 1 étable entravée de 28 places
- 1 stabulation libre de 15 places
- 1 bergerie de 200 m²
- 700 m de stockage
- Matériel de fenaison
- En CUMA : Matériel de travail du sol.

SORTIES

Chiffres 2011

Bovins :
- 25 veaux gras
- 3 vaches de réformes commercialisées via deux coopératives

Ovins :
85 agneaux

Conditions pédoclimatiques

Le climat est la résultante de plusieurs influences : assez humide de part la proximité de la chaîne des Pyrénées, mais avec des périodes sèches surtout l'été et l'automne.

Au sein d'une petite région argilo-calcaire, l'exploitation est constituée de sols atypiques à pH<7 et de quelques bouldiers. Les parcelles sont regroupées autour de la ferme. Un seul flot est distant de 5 km de la ferme.

Conduite de l'élevage

Les fermes en production de veaux de lait sont rares dans la région en bio. La tétée des veaux, matin et soir, est une astreinte, mais c'est la condition pour obtenir une viande claire. Le cheptel est donc composé de races à viande et de races laitières qui servent de nourrices pour les veaux.

Les vaches et les brebis pacagent avec le pâturage tournant au fil pour minimiser les gaspillages.

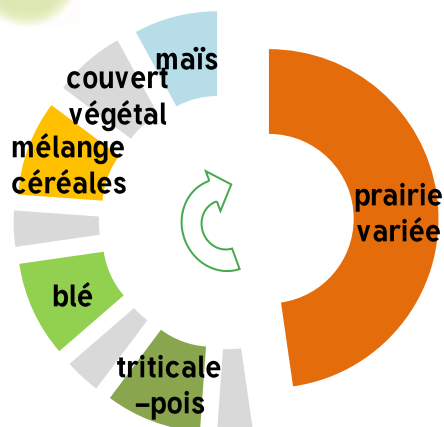
L'élevage est moyennement extensif ce qui limite l'apparition de maladies. La fréquence des traitements est faible, les animaux sont le plus souvent soignés par des remèdes homéopathiques. En général, un déparasitage est nécessaire sur les brebis, mais pas sur les bovins.

Quelques repères sur l'atelier bovin	
Renouvellement annuel	20%
Mortalité des veaux	5%
Intervalle vêlage-vêlage	390 j

Prix de vente

Vaches de réformes	4 €/kg carcasse
Veaux gras	6,2 € kg carcasse
Agneaux	8 €/kg carcasse
Brebis de réforme (transformées en merguez)	4 €/kg carcasse

Rotation



Conduite des cultures

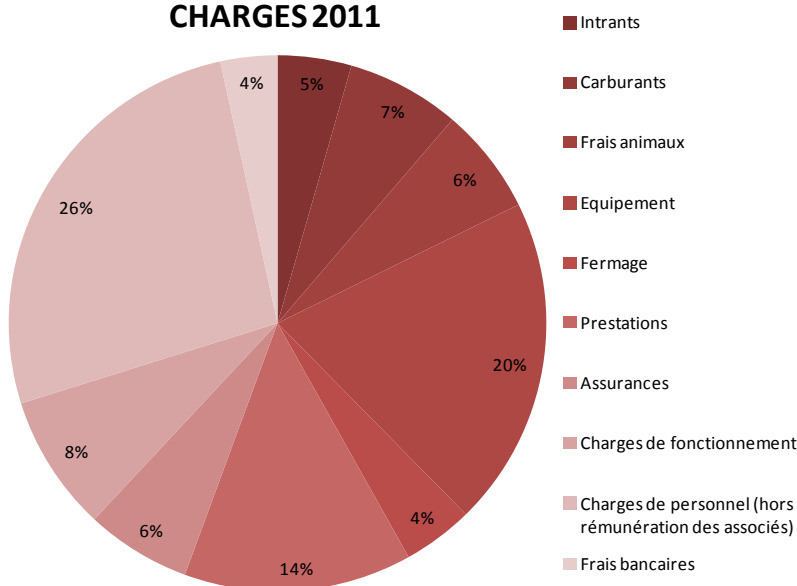
Grâce à l'élevage, la rotation est facilitée du point de vue de la nutrition des cultures, avec le recours au fumier composté sur les cultures exigeantes (maïs). Les sols, de tendance acide, sont amendés en calcaire à faible dose, mais régulièrement. Les rendements tournent autour de 35 q/ha.

Les prairies temporaires sont composées d'une association de légumineuses et de graminées : luzerne, trèfle violet et trèfle blanc, lotier, dactyle, fétuque, ray-grass hybride.

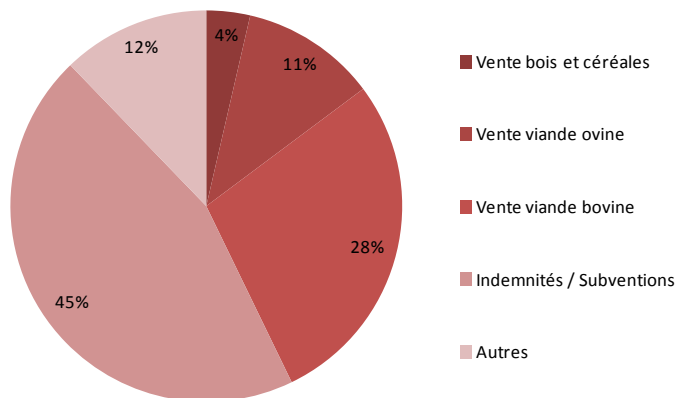
Avec toutes ces productions, la ferme est le plus souvent autosuffisante pour l'alimentation de ses troupeaux.

Répartition des charges et produits de l'exploitation sur l'année

CHARGES 2011



PRODUITS 2011



La vente des produits animaux représente 39% des produits de l'exploitation, avec un peu plus des 2/3 issus de l'atelier bovin viande. Les subventions représentent 45% des produits. Les 12% restants correspondent en majorité aux variations de stock.

Les frais de personnel représentent 26% des charges et incluent la rémunération de salariés ponctuels et l'utilisation du service de remplacement. Les frais d'équipement correspondent à 20% des charges. Les prestations (abattage et découpe des animaux, sous-traitance de certains travaux agricoles...) représentent 14% des charges.

Analyse économique et financière 2011

Indicateur	Définition / Comparaison	Valeur	Commentaires
Excédent Brut d'Exploitation EBE = Résultat d'exploitation + Amortissements	Ce qui reste aux associés pour vivre (la rémunération est ici incluse dans l'EBE), rembourser les annuités et prévoir l'avenir (autofinancements).	30 440 €	L'EBE dégagé par an pour l'exploitation et ses 2 UTH est de 30 440 €.
Efficacité économique = EBE / UTH	EBE disponible par UTH et par an	15 220 €	L'EBE disponible par associé du GAEC et par an est de 15 220 €, ce qui permettra de payer les annuités et de dégager un salaire.
Viabilité immédiate = (EBE - Annuités) / UTH	EBE disponible par UTH et par an après remboursement des annuités	12 192 €	Après remboursement des annuités, l'EBE disponible par associé du GAEC et par an est de 12 192 €, duquel sera prélevé le salaire de l'associé.
Performance économique = EBE / Total Produits	La performance économique moyenne des 925 exploitations bovin viande de Midi-Pyrénées analysées par CER France est de 34%.	38,2 %	Le fonctionnement de la ferme de Lauzy permet une bonne valorisation des produits animaux.
Sensibilité aux aides = Subventions / Produits d'exploitation	La sensibilité aux aides moyenne des 925 exploitations bovin viande de Midi-Pyrénées analysées par CER France est de 39,4%.	45 %	La dépendance de l'exploitation par rapport aux subventions est supérieure à cette moyenne.

Douze ans après la création du GAEC, la situation économique est stable et le revenu connaît une augmentation modérée mais régulière. Les prélèvements privés sont relativement faibles, et c'est un choix des associés. D'une part, ils ont décidé d'investir régulièrement (modernisation du capital et nouveaux équipements), mais en ayant une dépendance financière faible, c'est-à-dire en autofinçant. D'autre part, ils considèrent très important de se ménager du temps disponible et donc font régulièrement appel au service de remplacement.

Diagnostic DIALECTE

Performances environnementales de l'exploitation

Les performances environnementales globales de la ferme de Lauzy ont été évaluées grâce à la méthode d'évaluation agro-environnementale DIALECTE élaborée par SOLAGRO.

Les critères environnementaux retenus, présentés sur le diagramme ci-dessous, sont notés de 0 à 100 et comparés aux moyennes nationales des exploitations d'élevage bovins viande conduites en Agriculture Biologique (86 diagnostics) et conventionnelle (34 diagnostics).



SOL

71% de la SAU de l'exploitation est constituée de prairies naturelles pour lesquelles le sol n'est donc jamais travaillé. Le sol des parcelles cultivées n'est jamais laissé à nu en hiver. À la place, on trouvera soit une prairie temporaire, soit une inter-culture, soit les résidus de culture laissés sur place et pacagés.

CONSOMMATION DES RESSOURCES

Aucun achat de phosphore minéral ni de potasse n'est effectué. Les parcelles ne sont pas irriguées et la consommation énergétique est modérée. Le détail de la consommation énergétique est donné page suivante.

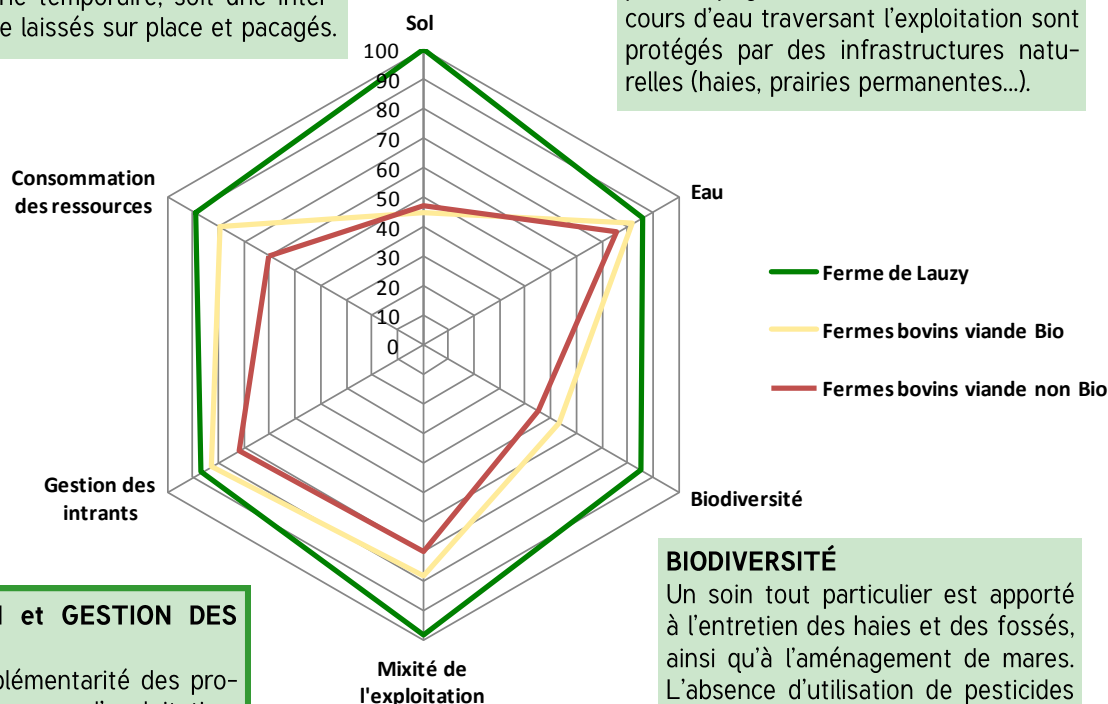
MIXITÉ DE L'EXPLOITATION et GESTION DES INTRANTS

La mixité correspond à la complémentarité des productions animales et végétales sur l'exploitation, ainsi qu'à la présence d'infrastructures naturelles. Ce critère est quasiment à son maximum en raison de la diversité des productions végétales et animales, de l'autonomie en alimentation et de l'importance donnée aux infrastructures naturelles.

La gestion des intrants est bonne étant donné qu'il n'y a ni irrigation, ni apport d'engrais minéraux, ni consommation excessive d'énergie.

EAU

Aucune parcelle n'est irriguée et aucun produit phytosanitaire n'est utilisé. Les cours d'eau traversant l'exploitation sont protégés par des infrastructures naturelles (haies, prairies permanentes...).



BIODIVERSITÉ

Un soin tout particulier est apporté à l'entretien des haies et des fossés, ainsi qu'à l'aménagement de mares. L'absence d'utilisation de pesticides préserve les 50 ha de prairies naturelles, permettant ainsi à la faune et à la flore locale de prospérer.

Afin d'améliorer la capacité laitière des allaitantes tout en valorisant le potentiel des prairies, un séchage en grange a été construit en 2008. Le recours à l'enrubannage a cessé : la qualité des fourrages s'en trouve améliorée. Le bilan énergétique est également meilleur. Le fourrage est récolté plus tôt pour un meilleur rapport azote/sucres dans la plante. Appétant, il y a peu de gaspillages. L'exploitation est donc peu dépendante des variations des coûts des intrants.

Malgré le travail d'astreinte nécessaire sur l'atelier des veaux de lait et des agneaux, le travail en GAEC laisse de la liberté aux associés pour la vie de famille et pour s'impliquer dans des instances de développement rural.

Diagnostic DIALECTE

Performances énergétiques de l'exploitation

Les performances énergétiques de la ferme de Lauzy ont été évaluées grâce à la méthode d'évaluation agro-environnementale DIALECTE élaborée par SOLAGRO.

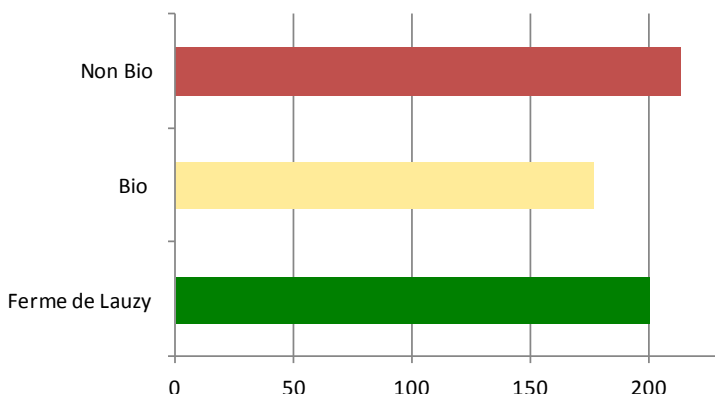
La consommation d'énergie de l'exploitation est comparée aux moyennes nationales des exploitations d'élevage bovins viande conduites en Agriculture Biologique (86 diagnostics) et conventionnelle (34 diagnostics).

L'énergie est un intrant indispensable à l'agriculture française actuelle. Elle est ici exprimée en « **équivalent litre de fioul** » (eqf).

Sont ainsi comptabilisées :

- les énergies directes, c'est-à-dire consommées sur l'exploitation (fioul domestique, électricité, gaz, lubrifiants...) pour la production, irrigation comprise. Les énergies consommées pour la transformation des produits et leur commercialisation ne sont pas comptées.
- les énergies indirectes, c'est-à-dire consommées pour la fabrication, le conditionnement et le transport des intrants (engrais, achats d'aliments pour le bétail, traitements phytosanitaires et vétérinaires, plastiques). On y ajoute l'amortissement énergétique de la mécanisation et des bâtiments.

Consommation **par hectare** en équivalent litres de fioul



Le poste de dépenses énergétiques le plus important est celui du fioul (48%), notamment pour les cultures de céréales et de fourrages. Viennent ensuite l'électricité (24%) et la consommation de matières plastiques (26%), notamment de filets pour les balles de foin.

La consommation énergétique totale de la ferme de Lauzy est de **200 eqf/ha**, ce que Solagro considère comme très faible (à titre de comparaison, la consommation énergétique est considérée comme modérée autour de 500 eqf/ha et importante au-delà de 1000 eqf/ha). Cela est notamment lié à l'autonomie alimentaire dont bénéficie la ferme.

René et Guy considèrent le sujet des économies d'énergie comme une priorité et y réfléchissent régulièrement. Ils envisagent d'investir dans du matériel afin de réduire la consommation de fioul et le temps de travail.

Point d'intérêt : une complémentarité des circuits de vente

La majorité de la production est valorisée et commercialisée en agriculture biologique grâce à une démarche active des exploitants pour trouver des débouchés :

- Boucheries pour les veaux de lait,
- Clients particuliers pour les agneaux et merguez,
- Cantines pour les agneaux avec l'association La Source,
- Coopératives bios pour les vaches de réforme.

Cette complémentarité est possible car le produit est de qualité satisfaisante et régulière mais également parce qu'il correspond à la demande des marchés et des consommateurs. Elle permet aux éleveurs de conserver des prix de vente réguliers et équitables.



CIVAM Bio 09

Associations des Agriculteurs Bios d'Ariège
Cottes
09240 La Bastide de Sérou
Tél : 05 61 64 01 60
Courriel : civambio09@bioariego.fr



LES FERMES TÉMOINS BIOS DE L'ARIÈGE

1 Fabien FOURNIER

Village
09600 DUN
Maraichage diversifié

2 GAEC de LAUZY

René et Guy Donjat
09100 ESCOSSE
Veau de lait, agneau de bergerie,
céréales

3 GAEC de MONDELY

Francette, Sébastien et Ismaël Wyon
Le Pla de la Borde
09240 LA BASTIDE DE SEROU
Chèvres laitières avec transformation
fromagère

4 GAEC FERME du CARREGAUT

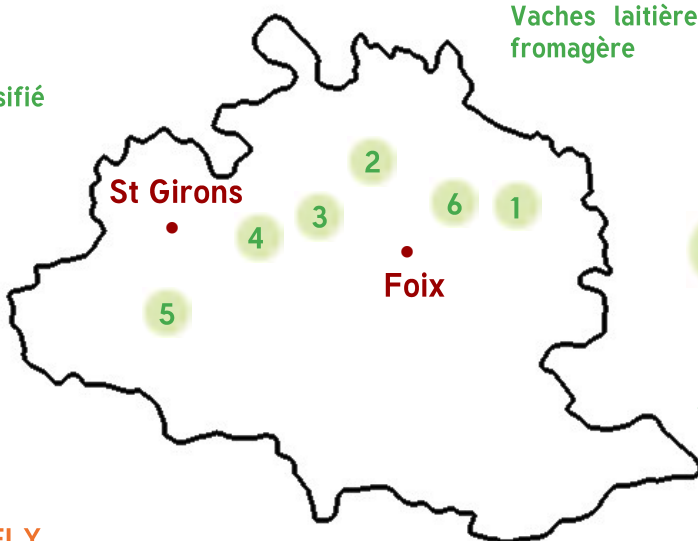
Anne et André Bazerque, Damien Sabadie
et Jérôme Morscheidt
09420 CASTELNAU DURBAN
Vaches laitières avec transformation
fromagère

5 Catherine LAMY et Daniel STRUB

Rive Faite
09140 SENTENAC d'OUST
Apiculture et jus de pomme

6 Armand PEIN

Le Prat Gros
09120 SAINT FELIX DE RIEUTORD
Maraichage semi-diversifié en
demi-gros



POUR ORGANISER UNE VISITE, CONTACTEZ LE CIVAM BIO 09

Associations des Agriculteurs Bios d'Ariège

Cottes

09240 La Bastide de Sérout

Tél : 05 61 64 01 60

Courriel : civambio09@bioariego.fr

Avec le soutien de :



FRAB Midi-Pyrénées- Fédération Régionale des Agriculteurs Biologiques

61, allées de Brienne - BP 7044 - 31069 Toulouse Cedex

Tél/Fax: 05 61 22 74 99 - frab@biomidipyrenees.org - www.biomidipyrenees.org

