



Famille WYON

GAEC de Mondély

09240 LA BASTIDE DE SÉROU

Chèvres laitières et transformation fromagère



**Réseau
des fermes
témoins**

La famille Wyon élève depuis 25 ans des chèvres
laitières dans les coteaux du Séronnais.

Grâce à la valeur ajoutée générée par la vente di-
recte, deux des enfants ont pu s'installer, sans in-
vestissement supplémentaire.

Les chèvres bénéficient d'un fourrage de très belle
qualité, et pacagent toute l'année en contribuant au
maintien des landes et en évitant la fermeture des
paysages.

De la production d'herbe à la dégustation du froma-
ge avec les clients, la famille Wyon a la satisfaction
de maîtriser l'ensemble de sa chaîne de production,



Historique

1985 Installation de Francette Wyon sur 50 ha dont 20 de
bois et 10 de landes, avec 65 mères.

1987 Début de la transformation fromagère

1990 Installation d'Eric, création d'un atelier porcin

2001 Passage officiel en AB, lors d'un CTE*

2004 Installation de Sébastien, création du GAEC. Loca-
tion de 18 ha supplémentaires de prés et landes
convertis dans le cadre d'un CAD. Augmentation du
cheptel à 85 mères.

2009 Installation d'Ismaël, pré-retraite pour Eric.

* Contrat Territorial d'Exploitation

Choix de la Bio

Après de nombreuses années de pratiques pro-
ches de la bio, le passage officiel s'est décidé en
2001. Le label certifie des pratiques et a ainsi af-
firmé à la clientèle la position des éleveurs pour le
respect de leur environnement. L'aide financière
apportée par le Contrat Territorial d'Exploitation a
aidé à franchir le pas et à couvrir temporairement
le surcoût lié à l'achat de céréales bios.

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
1200L/an

Aliments
Concentrés achetés à la coopérative : orge, maïs, féverole, luzerne déshydratée : environ 28 t / an
Sels minéraux

FONCIER ASSOLEMENT

**100% Prairies
Permanentes**

- 44 ha prairies permanentes et landes
- 20 ha de bois

UTH et TRAVAIL

3 UTH

Les associés (Francette et 2 de ses fils, Sébastien et Ismaël) travaillent à plein temps et bénéficient d'un appui ponctuel par la main d'œuvre familiale.

CHEPTEL

- 100 mères Alpines chamossées, 5 boucs et 20 chevrettes
- 9 chevaux de Mérens

BÂTIMENTS et ÉQUIPEMENTS

- Chèvrerie de 300 m²
- 200 m² de hangars de stockage
- 1 tracteur de 65 cv et 1 tracteur de 85 cv adapté à la pente
- Matériel de fenaison et de sur-semis, giroboyeur, nettoyeur haute pression
- 2 véhicules légers, servant notamment pour les livraisons
- Epandeur à fumier en CUMA

SORTIES

Chiffres 2011

Crottins frais et demi-sec
14 200 crottins / an

Tomme de chèvre
3,2 t/ an soit 1300 pièces

Écorce (petite tomme
cerclée)
550 pièces / an

Foin en grosses balles
(fait à façon par un voisin)
Selon excédent de l'année

Conditions pédoclimatiques

Sur les coteaux du Séronnais, les sols sont hérités du glissement des couches calcaires vers le nord de la chaîne, lors de la formation des Pyrénées. L'exploitation bénéficie ainsi d'une majorité de sols argilo-calcaires, de plusieurs faciès différents et d'épaisseur très variable. Sur l'îlot de Madine, la dominance est aux limons.

Côté climat, les prairies reçoivent autour de 1000 mm par an. L'altitude (590 m) et la proximité avec la chaîne créent par ailleurs une ambiance assez fraîche dans les versants nord.

Conduite de l'élevage

Les chèvres passent l'automne et l'hiver en grande partie dehors, dans les landes et les bois. En mars s'effectue la mise à l'herbe, c'est-à-dire le début du pâturage de la belle herbe de printemps. Les fauches ont lieu en juillet et août tandis que les chèvres sont sur les landes. En septembre, elles retournent sur les prés de fauche pour les regains.

Foin de prairie	2,5 t / ha + 2 à 3 tours de pâture
Chargement	0,5 UGB / ha
Production laitière par chèvre	500 L

Le troupeau se reproduit par voie naturelle. La sélection génétique est faite au fil des générations, à la ferme, car les entrées d'animaux amènent le risque de maladies, qu'il faut éviter en bio. La sélection effectuée privilégie le taux protéique et non le rendement laitier. Le lait sert bien sûr à la production de fromage mais aussi à nourrir les chevrettes.

Commercialisation

Une clientèle diversifiée assure le bon écoulement des productions, répartissant le risque. 50 % des fromages sont vendus sans intermédiaire : marchés, foires, cantines, AMAP. Les 50% restants sont pris en charge par des commerçants (magasins bios, crémiers).



Vente directe	
Tomme	19,5 € / kg
Écorce	20 € / kg
Crottin	2,4 € / pièce
Magasins, AMAP	
Tomme	16 € / kg
Écorce	16,4 € / kg
Crottin	1.95 € / pièce
Valorisation moyenne du lait : 1.84 € / litre	

Diagnostic DIALECTE

Performances environnementales de l'exploitation

Les performances environnementales globales de la ferme de Mondély 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 caprin biologiques (23 diagnostics) et conventionnelles (16 diagnostics).



© Raphaël KANN

SOL

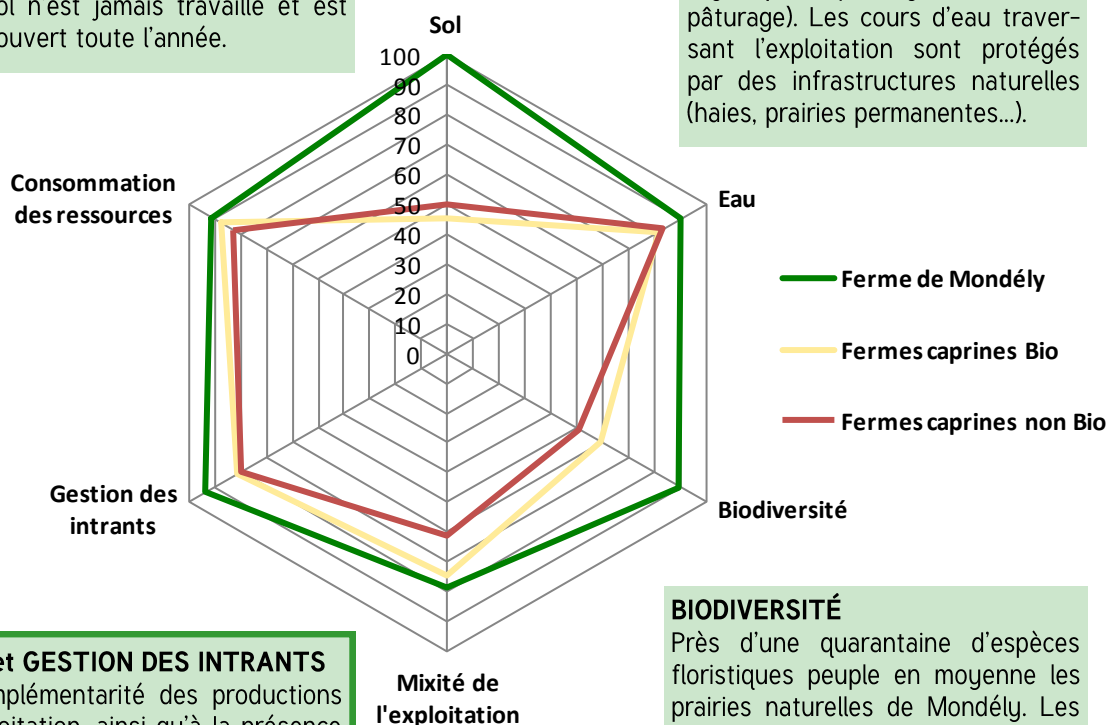
La totalité de la SAU de l'exploitation est constituée de prairies naturelles. Par conséquent, le sol n'est jamais travaillé et est couvert toute l'année.

EAU

Aucune parcelle n'est irriguée et les seuls apports d'engrais sont organiques (épandage du fumier et pâturage). Les cours d'eau traversant l'exploitation sont protégés par des infrastructures naturelles (haies, prairies permanentes...).

CONSUMMATION 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 n'est pas à son maximum car la ferme de Mondély ne produit pas elle-même ses céréales ni la luzerne qui complètent l'alimentation des chèvres.

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

BIODIVERSITÉ

Près d'une quarantaine d'espèces floristiques peuple en moyenne les prairies naturelles de Mondély. Les chantiers de fenaison sont étalés sur tout l'été (1 ha fauché par jour), ainsi la faune a toujours à sa disposition une prairie voisine ainsi que des haies pour se réfugier.

Le travail en GAEC dégage à chaque associé 3 semaines de congés annuels et du temps au quotidien pour la vie familiale. Ils sont par ailleurs très impliqués dans la vie locale, associative et syndicale.

Des clients variés et ce dans un secteur limité autour de la ferme (Ariège, Toulouse), assoient les débouchés commerciaux sans inquiétude sur le long terme.

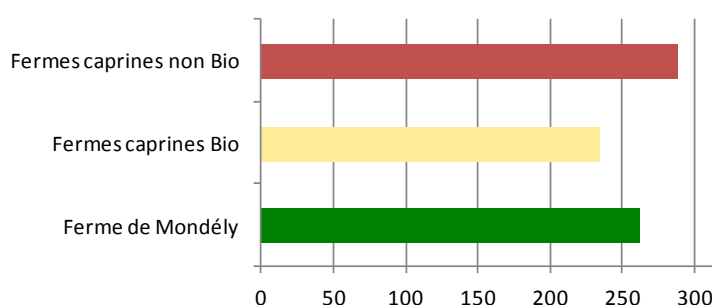
Diagnostic DIALECTE

Performances énergétiques de l'exploitation

Les performances énergétiques de la ferme de Mondély 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 caprin biologiques (23 diagnostics) et conventionnelles (16 diagnostics).

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



L'écart entre la consommation énergétique par hectare de la ferme de Mondély et celle des exploitations caprines biologiques s'explique par l'achat des concentrés et de la luzerne hors de la ferme, ce qui engendre un coût énergétique dû à leur production, à leur conditionnement et à leur transport. La consommation énergétique de la ferme reste faible (**261 eqf/ha**).

Le poste de dépenses énergétiques le plus important est celui de l'électricité (41%), notamment pour la laiterie (machines à traire et groupe de froid), suivi par l'achat d'aliments (36%). L'énergie utilisée pour la transformation fromagère n'a pas été prise en compte ; le chauffage du lait est effectué au gaz, tandis que le système de chauffage de la fromagerie (eau et bâtiment) fonctionne au bois et à l'énergie solaire.



Point d'intérêt : la maîtrise fromagère

Fabriquer du fromage au lait cru, c'est maîtriser finement les équilibres entre les microbes du lait, un milieu très vivant. Techniciens fromagers, Ismaël et Eric vous expliqueront les étapes de la transformation du lait en fromage.

Avec des baies vitrées donnant sur les salles de travail, vous pourrez voir de près les étapes de fabrication de la tomme et des fromages lactiques : mise en cuve avec les levains, emprésurage, caillage, égouttage, et enfin l'affinage sur planches pendant lequel se parfait le fromage.



CIVAM Bio 09

Associations des Agriculteurs Bios d'Ariège
Cottes

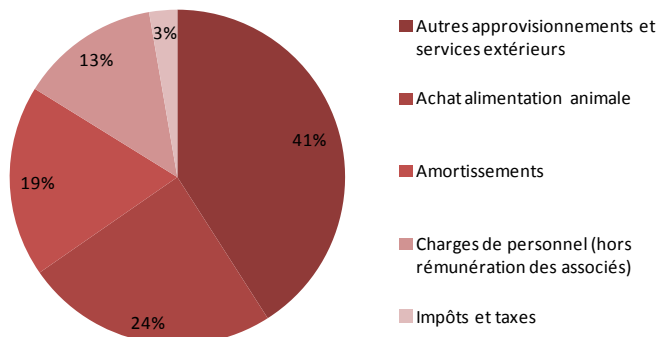
09240 La Bastide de Sérou

Tél : 05 61 64 01 60

Courriel : civambio09@bioariego.fr

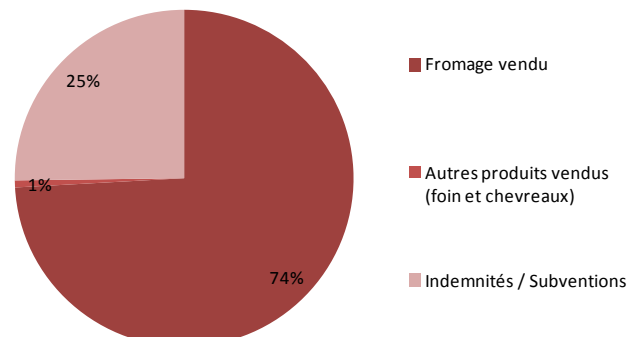
Répartition des charges et produits de l'exploitation sur l'année

CHARGES 2011



24% des charges sont dédiés à l'alimentation animale, c'est-à-dire à l'achat de concentrés et de compléments. Dans la rubrique « autres approvisionnements et services extérieurs » représentant 41% des charges, sont compris le fermage, l'énergie, l'eau, les assurances, la réparation de matériel, le vétérinaire, les cotisations professionnelles (contrôle laitier, adhésion à la CUMA, au CIVAM Bio 09, à l'AFFAP...).

PRODUITS 2011



74% des produits de l'exploitation sont issus de la vente de fromage. Le foin et les chevreaux vendus représentent moins d'1% des produits, les chevreaux étant très mal valorisés dans la filière caprine. Quant aux subventions, elles représentent 25% des produits de l'exploitation.

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).	57 474 €	L'EBE dégagé par an pour l'exploitation et ses 3 UTH est de 57 474 €, soit 575€ par chèvre, tandis qu'il est de 370€/chèvre en moyenne pour les 17 exploitations caprines fromagères de Midi-Pyrénées analysées par CER France.
Efficacité économique = EBE / UTH	EBE disponible par UTH et par an.	19 158 €	L'EBE disponible par associé du GAEC et par an est de 19 158 €, ce qui permettra de dégager un salaire et de rembourser les annuités.
Viabilité immédiate = (EBE - Annuités) / UTH	EBE disponible par UTH et par an après remboursement des annuités.	18 025 €	Le poids des annuités du GAEC étant faible, l'EBE disponible par associé du GAEC et par an, après remboursement des annuités, est de 18 025 €, duquel sera prélevé le salaire de l'associé.
Performance économique = EBE / Total Produits	La performance économique moyenne des 17 exploitations caprines fromagères de Midi-Pyrénées analysées par CER France est de 30%.	54,2 %	La ferme de Mondély a atteint un bon niveau de rentabilité, dû notamment au choix de recourir le moins possible aux emprunts, et à la vente en direct du produit fini.
Sensibilité aux aides = Subventions / Produits d'exploitation	La sensibilité aux aides moyenne des 17 exploitations caprines fromagères de Midi-Pyrénées analysées par CER France est de 9%.	22,8 %	La dépendance de l'exploitation par rapport aux subventions est supérieure à cette moyenne du fait de la situation géographique de la ferme (zone de montagne, prime ICHN).

Si la sensibilité aux aides peut paraître importante par rapport à la moyenne des 17 exploitations caprines fromagères de Midi-Pyrénées analysées par CER France, il faut préciser que celle-ci reste modérée par rapport à d'autres filières. De plus, lorsque le poids des annuités (annuités/EBE) est en moyenne de 35% sur ces exploitations, il est seulement de 7% pour le GAEC de Mondély.



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

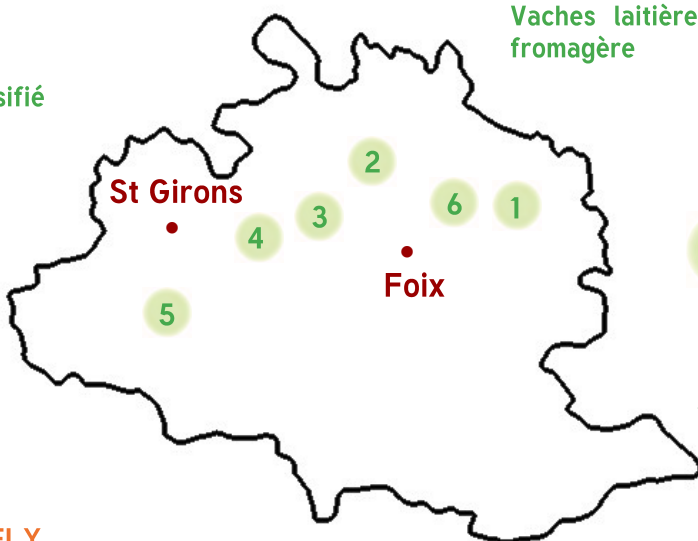
Anne et André Bazerque, Damien Sabadie
et Jérôme Morscheidt
09420 CASTELNAU DURBAN
Vaches laitières avec transformation
fromagère

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 Sérou

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

