

L'expérience de
Guy Mottet
L'exploitation
EARL du Bois
Joly

ETRE AUTONOME ET PERFORMANT EN RESPECTANT L'ENVIRONNEMENT



L'Agro-écologie
en marche en Bourgogne Franche-Comté

LOCALISATION

Plasne (39), 1er plateau,
560 m d'altitude

SAU : 50 ha

UTH : 3

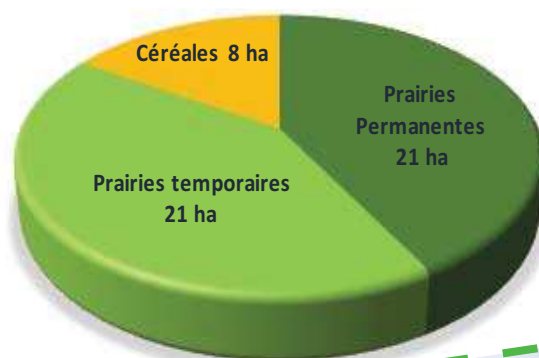
TYPE DE SOLS :

avec argiles (illites) décarbonatés enrichis en silex (chailles). Sol peu fertile avec un pH compris entre 6 et 6.5 après chaulage régulier depuis 30 ans. Bon ressuyage, mais les prairies ne grillent pas l'été.

PRODUCTIONS

- ◆ Lait AOP Comté bio.
- ◆ 30 VL Montbéliardes et Simmentales et 6-7 génisses de renouvellement
- ◆ La production laitière de 2014-2015 a été de 179 000l, soit 5989l/VL.
- ◆ Lait livré à la fromagerie de Plasne qui produit en partie du comté bio commercialisé par l'intermédiaire de l'union des fromagères bio comtoises. Le lait est valorisé à 560€/t.
- ◆ 8 ha de cultures (seigle, blé, orge, avoine, mélanges...) consommées par le troupeau.

ASSOLEMENT 2016



CONTEXTE

- ◆ Après 2 ans sur l'exploitation, je m'installe en 1979 hors cadre familial avec un diplôme d'ingénieur agronome. Installé en GAEC entre frères de 1984 à 88, l'exploitation devient une EARL entre conjoints en 1991. Je prends conscience des méfaits de l'intensification de l'agriculture conventionnelle.
- ◆ **La conversion en agriculture biologique** a lieu en 1999. J'ai toujours eu des responsabilités professionnelles comme par exemple la présidence de la Confédération paysanne du Jura ainsi que du groupe de l'UFBC (l'Union des fromagères bio comtoises) et le GAB (Groupement des agriculteurs biologiques) du Jura.
- ◆ En 2016, à 62 ans, proche de la retraite, nous employons un salarié à plein temps et je n'ai plus de responsabilité pour me consacrer entièrement au travail sur l'exploitation.

Celle-ci est de petite taille, le parcellaire est regroupé autour des bâtiments mais peu productif car ce sont des terres gagnées grâce à un défrichage effectué avec mon frère.

- ◆ Pour moi, la **solidarité paysanne** est primordiale pour s'en sortir, je valorise des partenaires locaux et je suis dérangé par l'agrandissement des structures.

- ◆ Le temps libre est important pour moi. Nous prenons 2 semaines de congés par an, dont une avant les foins avec pour objectif notamment de retarder la fauche. Nous prenons régulièrement des week-ends grâce au salarié et à une bonne organisation des tâches. Je remarque que les résultats sont bien meilleurs quand le travail est effectué au bon moment.



MES OBJECTIFS

- ◆ **Vivre de mon métier**
J'aime mon travail, mais je n'aime pas le travail ! Je développe des techniques permettant de gagner du temps et je préfère utiliser mon argent dans les loisirs plutôt que dans le matériel.
- ◆ **Travailler avec les autres**
Nous achetons le tourteau à un voisin et utilisons les réseaux pour progresser dans nos pratiques. L'exploitation a toujours employé un salarié.
- ◆ **Être autonome**
Nous tentons de pousser l'autonomie au maximum. Une exploitation en polyculture peut être autonome à condition de ne pas vouloir dépasser les rendements. Ainsi, nous avons très peu d'achats de concentré et de paille, pas de lait en poudre pour les veaux et nous avons mis en place une citerne pour récupérer l'eau des toits...

NOTRE STRATÉGIE AGRO ÉCOLOGIQUE


Le choix de la zone AOP Comté et de la production respectant le cahier des charges bio permet de s'inscrire dans son territoire. Au départ productiviste, j'ai compris que les bases apprises, tout d'abord oubliées, en école d'agronomie pouvaient permettre de produire en utilisant le potentiel pédoclimatique.

ET LA SUITE ?

Les pratiques continuent d'évoluer. Depuis peu, les veaux sont élevés sous la mère et ne sont plus écornés, une citerne d'eau a été enterrée. Une réflexion existe pour installer des panneaux photovoltaïques et l'idée d'intégrer le courant de la biodynamie a germé.



FOCUS SUR NOS PRATIQUES

- ◆ **IMPLANTER DES VARIÉTÉS DE CÉRÉALES ANCIENNES** 
- ◆ **ELEVER LES VEAUX SOUS LA MÈRE DURANT 1 MOIS ET DEMI**
- ◆ **NE PAS APPORTER D'AZOTE SUR LES PRAIRIES POUR UN FOIN DE MEILLEURE QUALITÉ**

Contact : fiche réalisée par les étudiants BTSA ACSE du LEGTA de Montmorot promotion 2014-2016
(Enseignant : Vincent Chaverot
vincent.chaverot@educagri.fr

Pour plus d'informations :
Le GAB du Jura, Syndicat départemental des producteurs bio du Jura, 635 rue du Levant 39000 Lons-le-Saunier email : gabdujura@orange.fr
tél : 03.84.86.09.86

FOCUS SUR NOS PRATIQUES

▶ IMPLANTER DES VARIÉTÉS DE CÉRÉALES ANCIENNES

L'expérience de
Guy Mottet
L'exploitation
EARL du Bois
Joly (39)



LES OBJECTIFS

- ◆ C'est en place depuis plusieurs années, mais toujours en perfectionnement grâce à de l'expérimentation et de l'échange avec d'autres agriculteurs.
- ◆ Les variétés modernes ne sont pas capables de s'adapter au milieu à cause de leur autogamie, elles sont aussi chimiquement dépendantes.
- ◆ L'objectif est de produire 7 tMS par ha, c'est-à-dire 3t de grains et 4t de paille avec peu d'intrants.

LES CLÉS DE RÉUSSITE :

être observateur, adapter sa conduite à son environnement, se remettre en question et être patient

LES POINTS DE VIGILANCE ET LES LIMITES DE LA PRATIQUE

L'exploitation est de taille restreinte, seulement 8 ha de différentes cultures, la production n'est pas vendue et adaptée à des vaches menées en respectant le cahier des charges Comté.

LES APPUIS MOBILISÉS

Réseau des agriculteurs biologiques, Confédération paysanne, Réseau Semences paysannes.



€ INTÉRÊTS ÉCONOMIQUES

- ◆ Aucune charge opérationnelles car il n'y a aucun achat de semences, ni d'engrais, ni de produits phytosanitaires.
- ◆ Tous les produits des cultures sont valorisés par le troupeau qui produit du lait avec 590kg de concentrés par VL/an.

☀ INTÉRÊTS ENVIRONNEMENTAUX

- ◆ Maintien de la biodiversité agricole en conservant et multipliant des variétés anciennes.
- ◆ Les variétés utilisées sont rustiques (pas de protection nécessaire) et ne versent pas malgré une forte hauteur de paille.

😊 ÇA M'A PLU !

- ◆ travailler sur des variétés populations,
- ◆ être un sélectionneur
- ◆ et échanger avec d'autres agriculteurs possédant de vieilles variétés.

Contact : fiche réalisée par les étudiants BTSA ACSE du LEGTA de Montmorot promotion 2014-2016
(Enseignant : Vincent Chaverot vincent.chaverot@educagri.fr)

Pour plus d'informations :

Le GAB du Jura, Syndicat départemental des producteurs bio du Jura, 635 rue du Levant 39000 Lons-le-Saunier email : gabdujura@orange.fr
tél : 03.84.86.09.86

Fiche réalisée dans le cadre du Réseau Rural Régional BFC

FOCUS SUR NOS PRATIQUES

ELEVER LES VEAUX SOUS LA MÈRE DURANT 1 MOIS ET DEMI

L'expérience de
Guy Mottet
L'exploitation
EARL du Bois
Joly (39)



Diminution
d'intrants

LES OBJECTIFS

Plusieurs objectifs sont visés : avoir des veaux sans problèmes de santé pour avoir de belles génisses, ne pas passer trop de temps sur cet atelier et garder le lien avec le naturel.

Les veaux sont élevés sous la mère durant 1 mois et demi. Cette démarche a été mise en place en 2015. C'est une pratique récente mais qui a des chances de se pérenniser car les veaux sont plus beaux et n'ont plus aucune diarrhée (différence avec pratiques précédentes où les veaux avaient fréquemment des diarrhées à 8 jours).



INTÉRÊTS ÉCONOMIQUES

Baisse potentielle de coûts vétérinaires, mais pas forcément de changement de coût de lait car les veaux étaient déjà alimentés par du lait de l'exploitation (le moins de recours possible à des intrants : poudre de lait par exemple).



INTÉRÊTS ENVIRONNEMENTAUX

Des génisses qui seront plus belles grâce à une croissance forte et un bon système immunitaire dès le plus jeune âge sans passer par des produits vétérinaires.



ÇA M'A PLU !

Moins de temps passé pour l'élevage des veaux et revenir à quelque chose de tout à fait naturel (l'élevage des veaux par les mères)



LES POINTS DE VIGILANCE ET LES LIMITES DE LA PRATIQUE

Pour l'instant manque de recul



Contact : fiche réalisée par les étudiants BTSA ACSE du LEGTA de Montmorot promotion 2014-2016

(Enseignant : Vincent Chaverot
vincent.chaverot@educagri.fr

Pour plus d'informations :

Le GAB du Jura, Syndicat départemental des producteurs bio du Jura, 635 rue du Levant 39000 Lons-le-Saunier email : gabdjura@orange.fr
tél : 03.84.86.09.86

Fiche réalisée dans le cadre du Réseau Rural Régional BFC

FOCUS SUR NOS PRATIQUES

NE PAS APPORTER D'AZOTE SUR LES PRAIRIES POUR UN FOIN DE MEILLEURE QUALITÉ

L'expérience de
Guy Mottet
L'exploitation
EARL du Bois
Joly (39)



Diminution
d'intrants

LES OBJECTIFS

Favoriser la richesse des fonds de prairies en évitant de permettre aux graminées gourmandes en azote de prendre le dessus. Les graminées sont plus courtes car elles ont moins d'azote disponible, du coup d'autres espèces se développent (par exemple des légumineuses mais elles ne sont pas les seules : autres dicotylédones) ce qui permet d'avoir un fourrage avec une flore de qualité.



INTÉRÊTS ÉCONOMIQUES

Faire du lait de qualité avec une alimentation économique.



INTÉRÊTS ENVIRONNEMENTAUX

- ◆ Moins de risque de fuite de nitrates et une plus forte biodiversité (floristique et faunistique).
- ◆ Un sol plus vivant qui permet d'avoir un cycle de matière organique complet.



ÇA M'A PLU !

Les vaches aiment le foin que je leur mets à disposition, il n'y a pas de refus.



LES CLÉS DE RÉUSSITE

- ◆ Bien faire des rotations
- ◆ Exploiter les prairies à la fois par la fauche et la pâture.

Contact : fiche réalisée par les étudiants BTSa ACSE du LEGTA de Montmorot promotion 2014-2016
(Enseignant : Vincent Chaverot
vincent.chaverot@educagri.fr

Pour plus d'informations :
Le GAB du Jura, Syndicat départemental des producteurs bio du Jura, 635 rue du Levant 39000 Lons-le-Saunier email : gabdjura@orange.fr
tél : 03.84.86.09.86

Fiche réalisée dans le cadre du Réseau Rural Régional BFC



Cofinancé par l'Union Européenne



Fonds Européen Agricole pour le Développement Rural : l'Europe investit dans les zones rurales