



La ferme 2017

La main d'œuvre : 3.5 UTH

Pascal : Responsable

Alexandre : Bovins lait

Jean-Paul : Cultures /Machinisme

Dominique : Cultures biologiques

L'exploitation : 138 Ha

112 Ha conduite conventionnelle

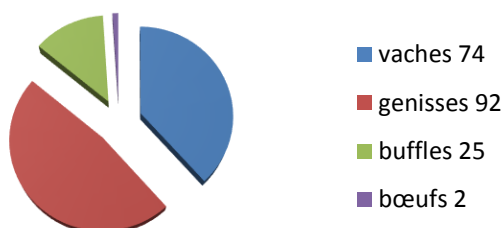
26 Ha conduite biologique

77 parcelles

Les animaux : 195 bovins

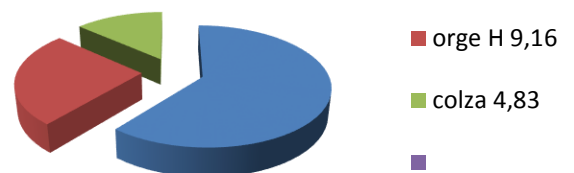
734 porcs vendus

effectifs bovins

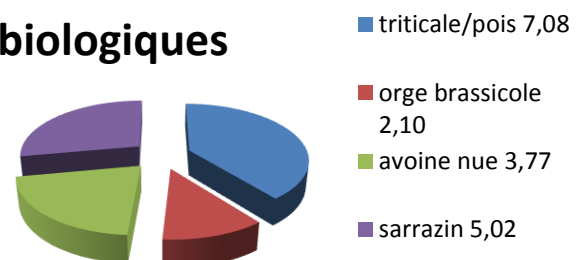


Assolement : cultures de ventes 53.8 Ha

conventionnelles

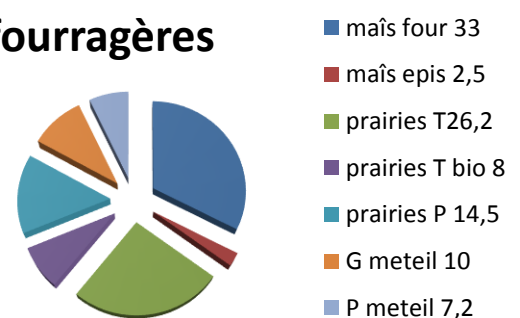


biologiques



Cultures fourragères 84.2 Ha

fourragères



Résultats récoltes 2017

Céréales conventionnelles

	Surface	Rdts	Prix de vente	Marge Brute
Blé	21.8 ha	85.7 qx	133.5€	790€/ha
Orge H	9.2 ha	75.4 qx	110.2€	378€/ha
Colza	4.8 ha	14.3 qx	279.8€	-338€/ha

Des compléments de prix devraient venir gonfler légèrement les prix de ventes.

Céréales Biologiques :

	Surface	Rdts	Prix de vente	Marge Brute
Triticale/pois	7.1 ha	42.7qx	251.9€	921€/ha
Orge Brassicole	2.1 ha	53.2qx	228.4€	1269€/ha
Avoine nue	3.8 ha	33.9qx	383.7€	1064€/ha
Sarrazin	5 ha	14.7qx	740 €	

Des compléments de prix devraient venir gonfler légèrement les prix de ventes :

+80€ en Orge

+100€ pour l'Avoine

+25€ pour le Triticale

+ 50€ pour le Sarrazin

(Estimations)

Infos :

L'orge est commercialisée dans un contrat échange aliment avec la coopérative Triskalia, ce qui peut expliquer une MB plus faible.

Le faible rendement du colza est dû à la reprise d'une parcelle (en rapport avec la déviation de Dol) envahie de chardons et rumex (50% de la culture récoltée). Au regard des résultats depuis plusieurs années, la décision d'arrêter cette culture semble évidente pour l'instant. En compensation, nous avons introduit de la luzerne dans la rotation.

Après une année 2016 catastrophique pour les cultures bio, 2017 est un bien meilleur cru. Année exceptionnelle, rendements exceptionnels.

Objectif : Maintenir ce niveau en 2018 ce qui sera difficile à atteindre compte tenu de l'hiver très pluvieux.

Le salissement des parcelles bio étant un souci majeur, le Sarrazin va être reconduit sur la même parcelle et du maïs grain va faire son apparition pour 7 ha.



**Chemin vert
janvier 2018**

Les productions animales :

La production laitière : campagne 2017

Quota Savencia : 489 748 litres

Livré	TB	TP	Cellules	Px base	Px payé
605652	42.7	34.8	204	325€	360.5€

En matière de qualité, aucune pénalité sur la campagne 2017.

Prix des 1000L 1^{er} semestre 2018 : (OP Sunlait)

Janv.	341,27€	Avril	306,27€
Fév.	331,27€	Mai	306,27€
Mars.	321,27€	Juin	311,27€

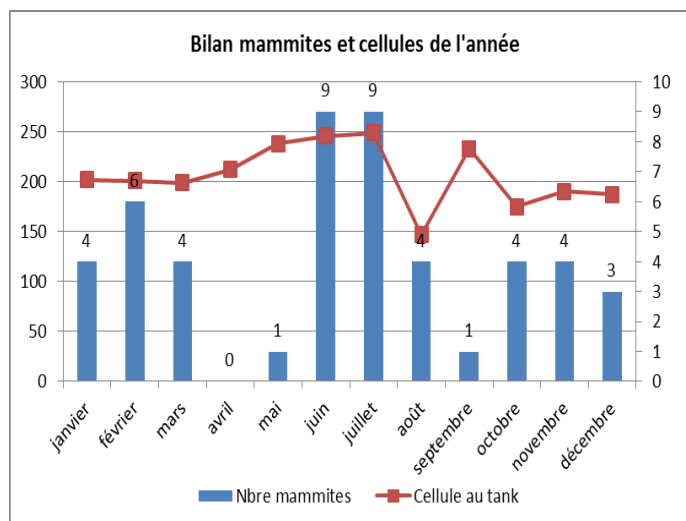
Bilan sanitaire de l'année

73 vêlages – 81 naissances – 67 % de femelles.

1 avortement

7 veaux morts au vêlage (dont 4 jumeaux)

3 mortalités en élevage ()



Autres évènements sanitaires :

- 11 Boiteries (5/6 vaches parées) + dermatites traitées régulièrement à la traite
- 2 opérations caillettes
- 2 fièvres de lait
- Quelques soucis d'ordres métaboliques

23 VL réformées

3 mortalités de vaches (1 problème métabolique, 2 accidents)

Reproduction VL :

Réussite IA1 : 30 %

IVV prévisionnel : 401 jours

Infos :

L'organisation de producteur Sunlait, dont fait partie la ferme, gère de façon mutualisée les volumes livrés à la laiterie Savencia, nous avons pu produire un peu plus que notre droit à produire sans pénalité.

Les vêlages ont été marqués par un nombre impressionnant de jumeaux (7 vl).

Les soucis sanitaires en nurserie ont été relativement bien maîtrisés surtout depuis la décision d'arrêter l'atelier délègue génisse. (Plus d'achats extérieurs).

Au niveau des vaches, le souci sanitaire majeur est la maîtrise des mammites : 49 mammites traitées – 37 vaches atteintes.

Aucune pénalité, mais des périodes tendues (mai-juin-juillet).

Un audit véto a permis de mettre en évidence un germe staphylocoque au sein du troupeau. (Transmission importante au niveau de la traite).

Depuis l'automne nous avons renforcé notre protocole de traite :

- Port de gants obligatoire pour les trayeurs.
- Désinfection des griffes après chaque VL.
- Changement du protocole de tarissement.

Un nombre important d'animaux atteints de néosporose, (maladie abortive) continue de dégrader nos résultats de reproduction.

Ce qui nous oblige :

A reformer rapidement certains animaux.

A avoir un taux de renouvellement plus élevé.

Un point positif : l'intervalle vêlage : vêlage est amélioré.

Bilan récolte cultures fourragères :

Année climatique très favorable aux cultures.

Les ensilages :

	Surface récoltée	Date récolte	Rdt estimé	Stock récolté (estimé) Valeur
Maïs ensilage	33 ha	5 et 20 sept.	14,1 T de MS	465 T de MS 30 à 36 % de MS - 0,93 UFL
Maïs épis	2,7 ha	9 oct.		23 T de MS 53 % de MS - 1,11 UFL
Méteil ensilage	10 ha	11 mai	4,5 T de MS	45 T de MS 30 % de MS Parcelle bio : 0,61 UFL – 120g de MAT Parcelle conventionnelle : 075 UFL – 166g de MAT

Les enrubannages :

Top qualité, pour les VL	Prairie bio Débrayage pâturage VL	338 bottes	93,5 t de MS 1 ^{ère} coupe bio : 0,94 UFL – 149g de MAT 2 ^{ème} coupe bio : 0,91UFL – 186 g de MAT
Moyen pour buffles & génisses	Refus VL Repousses d'automne Millet	135 bottes	38 t de MS
Petit méteil	Pois/avoine derrière orge – récolte 11 oct.	69 bottes	18 t de MS sur 7,2 ha soit environ 2,5 t/ha

Le foin : 53,5 T de MS

Rendements estimés des prairies de fauches :

Prairie bio 3^{ème} année : 10, 2 T de MS (5 coupes enrubannage)

Prairie bio 1^{ère} année : 7,3 T de MS (3 coupes enrubannage)

Prairie naturelle : 8,1 T de MS (2 coupes foin/1 coupe enrubannage)

Le Pâturage : Vaches laitières

17 février 2017 Mise à l'herbe / 24 novembre 2017 Fin du pâturage.

13,2 ha réservés aux vaches laitières en pâturage tournant dynamique.

Paddocks d'environ 30 ares avec une rotation variant de 18 à 40 jours en fonction du stock en saison.

Rendement estimé pour 2017 :

8,2 T de MS : 6,9 t pâturées.

0,4 t consommé par des génisses passées derrière les VL.

0,91 t de refus récoltés.

Mais forte disparité entre les paddocks (4 à 10,8 T).

: Génisses laitières

8,2ha à Launay Baudouin en pâturage tournant (8 paddocks) pour des génisses gestantes :

32 génisses en mai/juin – 15/20 sur les autres périodes) + 2,5 ha autour de la ferme

Nb : Les rendements sont à titre indicatif, estimés à partir du cumul des rations d'herbe journalières supposées avoir été consommées par les VL.

Ration hivernale hiver 2017-2018 :

Ration des vaches	VL / jrs
Paille	0,5 kg brut
Enrubannage prairie bio	½ botte (2kg MS)
Ensilage méteil	10,5 kg brut (3-3,2 kg MS)
Maïs ensilage	35 kg brut (11,5 kg MS)
Maïs Epi	2 kg brut (1,1 kg MS)
Colza	2,5 kg brut
Urée	70 g
Minéral & sel	200 g & 40 g

+ complémentation au DAC	Début de lactation	Distribution moyenne
Orge	1,5 à 2 kg	1,0 kg brut
Correcteur tanné	1,5 à 2 kg	1,1 kg brut

Dégel génisse :

En 2017, 39 génisses en contrat ont été revendues à leurs propriétaires naisseurs pour un prix d'environ 1600 €. Ces génisses, à l'âge d'un mois environ sont achetées 170€ en moyenne.

Les buffles :

21 buffles sont arrivés sur la ferme au printemps dernier. Il y a eu 4 vêlages d'avril à juin (2 mâles / 2 femelles).

Environ 7,5 ha leur ont été alloués après avoir été clôturés avec la méthode « high tensile »
Ils valorisent les zones humides et inaccessibles par les vaches.

Les porcs (atelier bio):

734 porcs vendus

Prix du porc : 3.60€ / kg

Indice de consommation : 3.19

Coût aliment/kg vif : 1.48€

MB/Porc vendu : 47.53€

Infos :

Pour 2017 l'arrivée de la mélangeuse a permis de réaliser des rations diversifiées avec une quantité limitée d'ensilage de maïs, permettant ainsi, de réduire l'utilisation de correcteur azoté.

Les moyennes de production des derniers mois se sont situées entre 30 et 31,7 kg de lait/VL.

Un coût alimentaire (contrôle laitier) de 94 €/1000l.

A noter que nous n'utilisons plus de soja. Le tourteau de colza est acheté par camion (dernière livraison : 232€), nous sommes couverts pour l'année 2018 (2 camions réservés à 222 et 223€).

L'objectif à court terme est de pouvoir certifier une alimentation sans OGM (si un projet pasteurisation devait voir le jour) .

Aujourd'hui il ne reste plus que 12 génisses de l'extérieur présentes. Nous arrêtons cet atelier :
Risque sanitaire important et concurrence fourragère avec l'atelier buffle.



Les projets concernant l'atelier lait:

Changement de salle de traite

Nous avons retenu la proposition de l'entreprise GASTINEAU (Fullwood). Les travaux vont débiter au début de l'été.

Valorisation des produits de la ferme

Nous envisageons de pasteuriser une partie de notre lait. Objectif : 100 000 litres sachant que nous avons déjà deux contrats (80000 litres pour l'instant dont 30000 litres pour le self).

Par ailleurs, avec la société de restauration, nous allons pouvoir consommer une partie de nos porcs bio mais aussi nos buffles (projet sur 2018/2019).



2017 : C'est aussi Hobby et les Agri-artistes en route pour le salon de Paris