

Saint Malo

Fougères

Rennes

Redon

EARL du Breil
Isabelle et Jean-Claude BOULET

Éancé

Production laitière

2014



L'HISTORIQUE

1er janvier 1992

Installation de Jean-claude. Il reprend la ferme familiale de 36 ha, 35 vaches laitières et 180 000 L de lait de quota.

2000-2001

Passage en système herbe.

Déc. 2005

Installation d'Isabelle avec les aides SRI suite à son licenciement de la tricoterie du Semnon à Martigné Ferchaud. Reprise de quotas sans foncier supplémentaire, passage à 270 000 L de lait.

2009

Crise du lait. Conversion de la ferme en agriculture biologique. Reprise de 15 ha de terres en précaire.

1er oct. 2011

Ferme certifiée en Agriculture Biologique. Passage à un quota de 300 000 L de lait.

2012

Partenariat avec une ferme bio en Mayenne. Production d'herbe pour l'ensilage et de foin pour la ferme.

LA MAIN D'OEUVRE

2 UTH

{ Isabelle
Jean-Claude
(1 salarié sur 7 mois en 2014)

LE CHOIX DE LA BIO

«En 2009, un producteur bio m'a dit : « Nous, la crise, on ne la ressent pas, ça va bien. » ça m'a fait réfléchir. La première raison de mon passage en bio a été économique. Il fallait qu'on améliore notre prix de vente et nos marges. Nos premières raisons pour passer en bio n'étaient pas environnementales.»

Jean-Claude

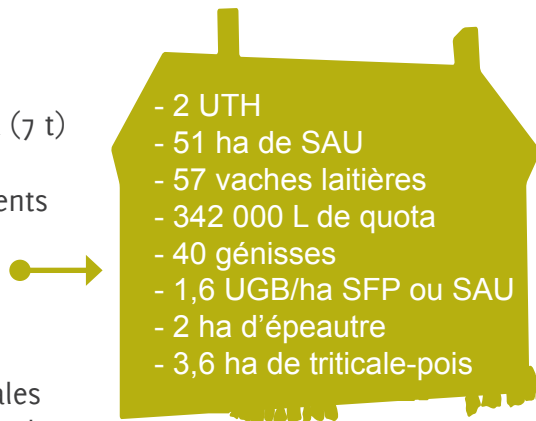




LE SYSTEME

Achats

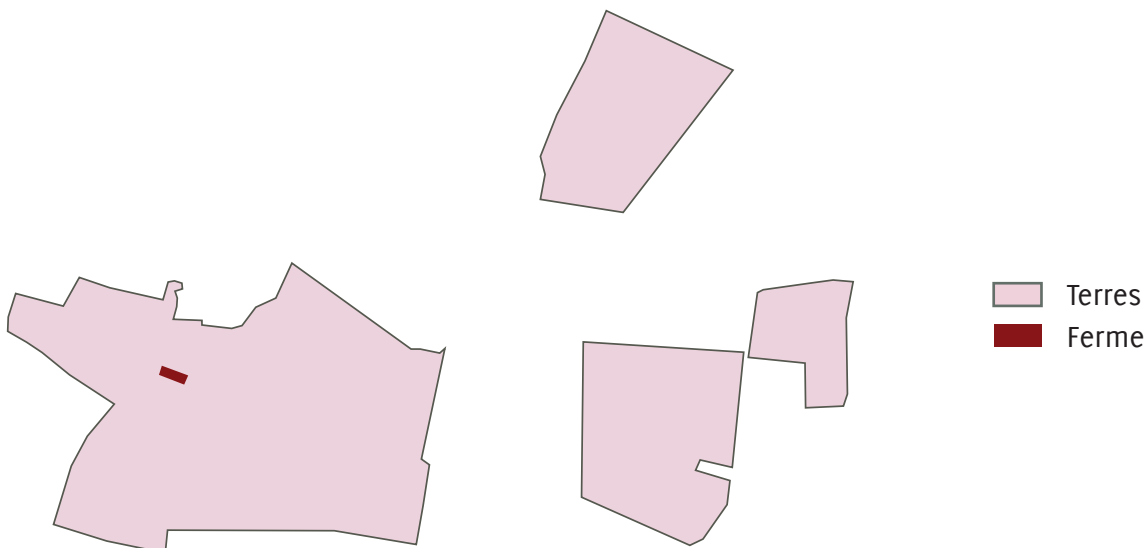
- Aliments :
 - Correcteurs azotés (6-7 t)
 - Aliment complet pour les veaux (7 t)
 - Minéraux
- Amendement enrichi en oligoéléments (TMCE) : 100 kg/ha/an
- Paille
- Asséchant pour la litière
- Fourrage : herbe sur pied et foin
- Semences : maïs et semences prairiales
- produits sanitaire de trempage pour les trayons



Ventes

- 342 000 L de lait
- 14 vaches de réforme
- 34 veaux
- 2 génisses lait
- 1 taureau lait

LE PARCELLAIRE



Le sol est peu profond, limono-argileux, sur schiste. Les plus mauvaises terres font 10 à 15 cm de profondeur. Seulement 90 ares de la SAU, ne sont pas labourables. Les terres ont une bonne portance. 34 ha sont accessibles au troupeau. Le reste est éclaté jusqu'à 4 km

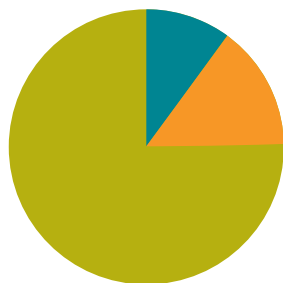
L'ORGANISATION DU TRAVAIL

Les journées sont rythmées par la traite réalisée à deux : le matin à 7h45 - 8h et le soir à 18h. La période de pointe se situe lors du ramassage de l'herbe et beaucoup de temps est aussi passé en hiver pour l'alimentation des animaux. Nous avons pour projet l'achat en commun d'une automotrice-distributrice, ce qui allégerait notre charge de travail. Nous prenons très peu de vacances, une semaine tous les 3 à 4 ans, mais nous ne commençons pas tôt le matin et nous prenons plusieurs pauses dans la journée. Nous n'attendons pas quelques semaines dans l'année pour souffler!



L'ASSOLEMENT

Au niveau des céréales il s'agit de 3,5 ha de triticale-pois et de 1,6 ha d'épeautre, ces céréales sont destinées à l'alimentation des animaux.



- Prairies : 38,54 ha
- Maïs ensilage : 7,2 ha
- Céréales : 5,10 ha

Pour les prairies fauchées, je sème des mélanges prairiaux composés de RGH, du RGA, du trèfle violet, hybride et blanc.

LES ROTATIONS



- Prairies : 2 ans
- Maïs
- Triticale-pois

OU

- Prairies : 2 ans
- Maïs



Pour les terres éloignées de la ferme les espèces prairiales semées sont plutôt adaptés à la fauche alors que sur les surfaces accessibles aux vaches des espèces plus adaptés au pâturage sont mises en culture.

LES BÂTIMENTS ET LE MATÉRIEL

La ferme est équipée d'une salle de traite 2x5 avec décrochage automatique. Elle est équipée d'un pré-refroidisseur à plaque pour le lait. Je dispose d'une stabulation de 85 places en logettes : 54 pour les vaches et 31 pour les génisses. Les logettes sont paillées avec de la paille broyée. Les jeunes génisses sont sur aire paillée. Il y a une fumière couverte pour l'ensemble du troupeau, une fosse à lisier de 500 m³ et une fosse de 220 m³ pour les eaux de SDT.



En matériel, je possède en individuel un chargeur télescopique, un tracteur d'appoint (50 CH), deux autres tracteurs (100 CH et 160 CH), une faneuse, un andaineur, une autochargeuse, un vibroculteur, un semoir à engrais, un épandeur d'herbe et un enrouleur de tuyau d'irrigation. Je fais également appel à une CUMA pour tout le matériel de travail du sol et le matériel d'épandage.





LE TROUPEAU ALLAITANT

57 vaches laitières
(Race : Prim'Holstein, 12 Montbéliardes)

«Les veaux sont bien valorisés car du croisement avec du Bleu Blanc Belge est réalisé».



- → 342 000 L de lait vendu à la laiterie Lactalis
- → 13 vaches de réforme vendues à Bretagne Viande Bio
- → 28 veaux mâles vendu à 8-15 jours à 2 négociants de bestiaux

15 génisses de moins de 1 an
15 génisses de 1 à 2 ans

Soit 80 UGB
et 1,6 UGB/ha

Frais vétérinaires :

- 22€/VL/an
- 3,5€/1 000 L vendus

Taux de renouvellement : 25,5%

Taux de réforme : 27,34%

Âge au velage : 30 mois
(objectif : 24 mois)

Âge au sevrage : 3 mois

La reproduction est faite par insémination artificielle (IA) un taureau Prim'Holstein est présent pour les rattrapages. Le taux d'IA fécondantes est de 45% et 1,9 à 2 IA sont réalisées par vache laitière.

LA PRODUCTION LAITIÈRE



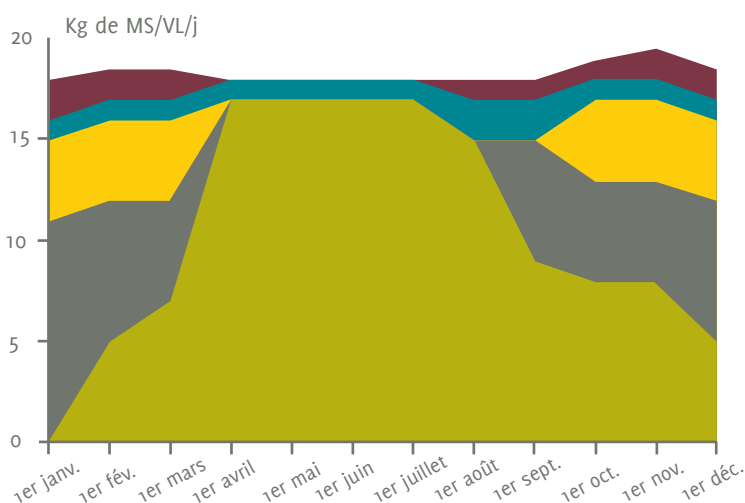
- → TP : 33,5 g/kg
- → TB : 40,5 g/kg

Quota : 342 000 L/ha SAU

Production moyenne : 6 800 L / VL / an

Prix de vente : 442€/1000L vendus à la laiterie

L'ALIMENTATION DU TROUPEAU ALLAITANT



- Foin
- Céréales
- Maïs
- Ensilage d'herbe
- Pâturage

«Nous apportons également des minéraux au troupeau à hauteur de 200g/vache et 50-100g/génisse.»

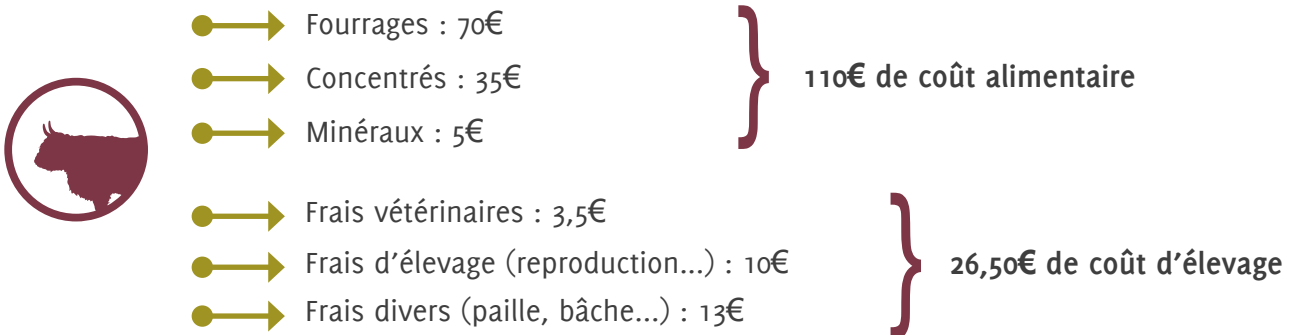
L'objectif est de faire pâturer les vaches le plus longtemps possible. Elles restent à l'intérieur seulement de mi-décembre à fin février.

On n'apporte pas de maïs aux génisses, leur ration est composée d'herbe fraîche, d'ensilage d'herbe, de foin, de paille d'épeautre et de céréales en complément.





COÛTS DIRECTS pour 1000l de lait vendus



LES COÛTS DE MÉCANISATION



Pour 100€ de coût de mécanisation

- Amortissement matériel
- Entretien et réparation matériel
- Carburants et lubrifiants
- Travaux tiers

L'EFFICACITÉ ÉCONOMIQUE

EBE 2013 : 66 339€
EBE 2012 : 84 775€

L'EBE sert à payer les prélèvements privés, les amortissements et à avoir une marge de sécurité

Valeur ajoutée : 106 694€
Elle correspond à la valeur créée par l'unité de production

L'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT

- Projet de replantation de haies
- Zéro pesticides, engrais de synthèse
- Zéro OGM
- Pré-refroidisseur à lait



• Agrobio 35 •
Les Agriculteurs BIO d'Ille-et-Vilaine

Les principaux financeurs du développement de la bio en Ille-et-Vilaine sont :

