



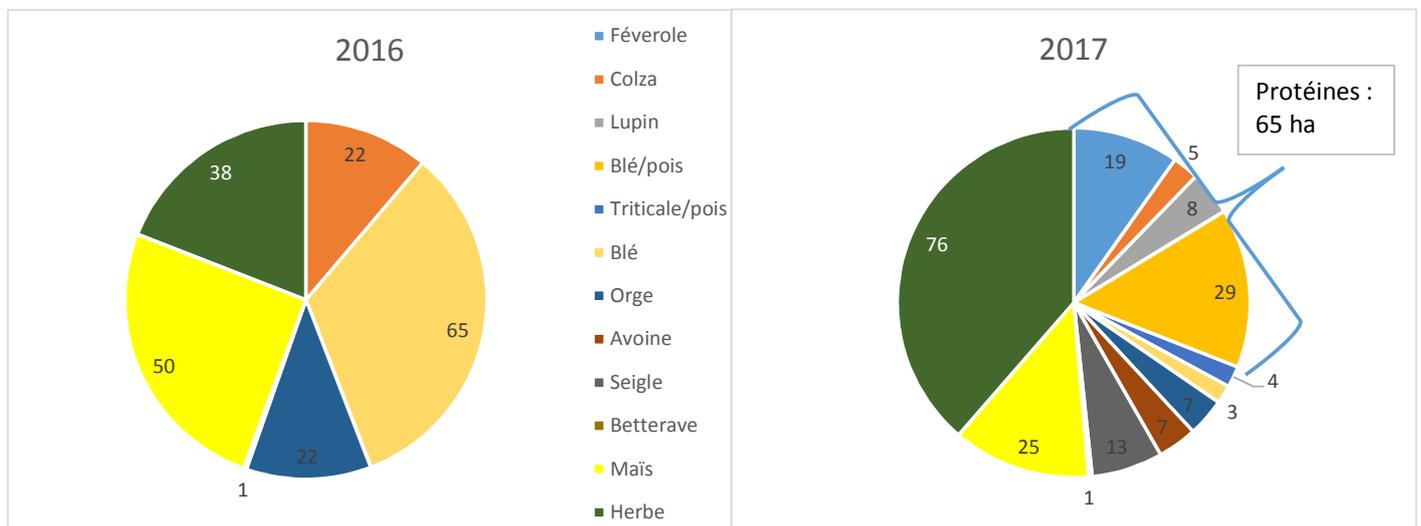
GAEC DELAROCHE

(Sébastien et Ludovic)

vous ouvre ses portes

Présentation de l'exploitation & historique

- **Exploitation** : 750 000 L, 90 VL, 197 ha, 220 places porcs TAF
- **Main d'œuvre** : 2 associés (+ père "bénévole")
- **Historique** :
 - 1999 : installation de Sébastien à Saint Maden
 - 2002 : Regroupement en Gaec avec les parents => 500 000L, 150 ha
 - 2008 : Retraite du père et arrivée de Ludovic comme aide familial
 - 2009 : Installation de Ludovic avec reprise d'une ferme à Brusvilly => 700 000L, 197 ha
 - 2011 : Arrêt de la mère et installation de 1600 m² de panneaux Photovoltaïques (250KW)
 - 2013 : Passage en Logettes
 - 2014 : Mise en place de 2 robots de traite => 750 000L, 197ha
 - 2016 : Début de la conversion agriculture biologique (18 mois : mai 2016 à Octobre 2017)
- **Assolement** : 197 ha de SAU, dont 80 ha autour du site
(40 ha échangés entre 4 exploitations en 2015)



- **Système fourrager** : En évolution vers l'autonomie protéique (57% à 25% de maïs), augmentation des protéagineux et de l'herbe
- **Infrastructures** :
 - 100 logettes paillées
 - 2 robots de traite
 - 60 places génisses



Stratégie d'entreprise

- Conversion en agriculture biologique :
 - Début de la conversion en mai 2016, 1^{ère} livraison novembre 2017
 - Objectif :
 - 1.3 UGB/ha, 5000l/ha de SFP
 - 8000L de lait livrés/vache
 - Autonomie protéique
 - Commercialisation de 50 ha de céréales en bio
 - Vente de 10 génisses / an à un voisin
- Installation de Romain sans agrandissement
- Construction d'un bâtiment génisses
- Méthanisation en SARL avec un producteur de porcs :
 - Valorisation du fumier et du lisier de l'exploitation
 - Utilisation du digestat sur cultures et pâtures
 - Récupération de la chaleur pour sécher des fourrages et du grain
- Travail :
 - Rémunérer un mi-temps avec la méthanisation
 - Travailler 1 week-end sur 3
 - 4h d'astreinte le dimanche

Stratégie de renouvellement

- Conserver la race Prim'hostein
- Objectif de sélection : membres, taux, santé, mamelle
- Viser 25% de renouvellement
- Sexage pour les génisses et insémination en limousin sur 10% des moins bonnes
- Insémination en Blanc Bleu Belge sur 60% des vaches

➤ Bilan Génétique :



Troupeau :

	Adultes	Dépt*
ISU	116	117
INEL	8	7
iMO	+0.63	+0.60
STMA	+0.34	+0.30
REPRO	+0.14	+0.25
Lait brut	9950	8522
Lait eq.adulte	11494	9704
TP	30.8	31.1
NG	83.0	82.9

Appréciation :

	Elevage	Dépt*
Mamelle	83.3	83.0
Format	83.2	83.0
Solidité Laitière	83.5	83.7
Membres	81.8	81.8
NOTE GLOBALE	83.0	82.9

Morphologie et fonctionnels :

	Jeunes	Adultes	Dépt*
Mamelle	+1.05	+0.56	+0.56
Capacité Corp.	+0.65	+0.37	+0.23
Membres	+0.52	+0.19	+0.20
MORPHOLOGIE	+1.25	+0.63	+0.60
Vitesse de traite	+0.13	-0.00	+0.04
Santé Mamelle	+0.51	+0.34	+0.30
Synthèse Repro	+0.50	+0.14	+0.25



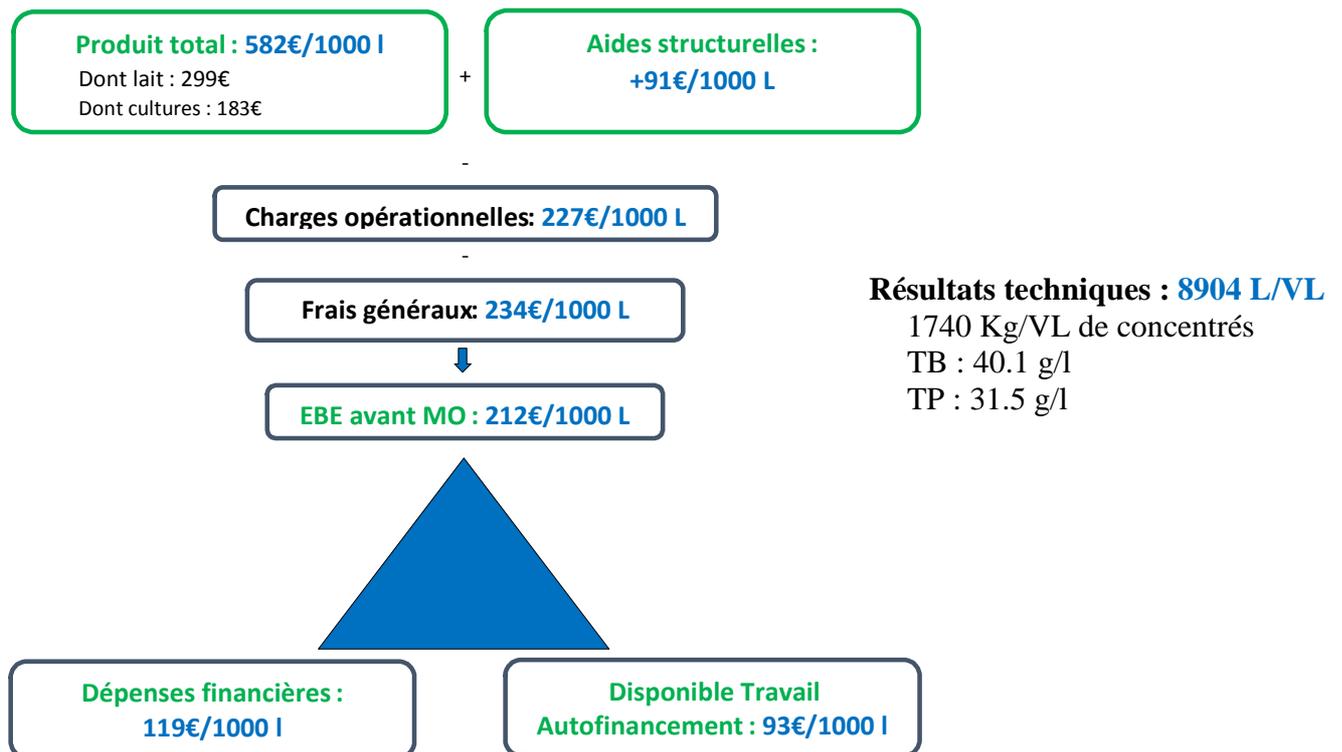
Santé du troupeau

- Traitement sélectif au tarissement
- Utilisation de collodion au tarissement
- Traitement Homéopathique (Apis Melifica) ou huiles essentielles (Tea Tree) pour les mammites
- Vermifugation classique pour les veaux

Stratégie de mécanisation

- Auto distributrice en Cuma avec chauffeur
- Tracteurs en individuel (2 x 140cx, 1 x120cx, 1x90cx et 1x35cx) + une moissonneuse
- Cuma sans chauffeur (ensileuse, épandage, binage, round baller, ...)
- Investissement en copropriété à 2 exploitations pour la récolte de l'herbe, herse étrille et régénérateur de prairie

Résultats économiques (Clôture mai 2016)



Coût alimentaires VL : 83€/1000L
dont fourrages : 24 €/1000L
dont Concentrés : 58/1000L

Coût des fourrages : 402€/ha de SFP
dont Maïs : 528 €/ha
dont Herbe : 139 €/ha

Présentation des vaches

Argentée
née le 11/10/2005

Père : Nilight
Gpm : Majestik

ISU (déc. 2016) : **103**

NG (janv. 2017) :
Pointage :
MA 78 FO 82
SL 90 ME 78

B+ 81

Meil. lact : 4ème
6 ans - 494j - tot. 19 924 kg 32,3 30,0

Cumul lait mi-janvier 2017 :
98 327 kg de lait produit
(8ème en cours)



Haddock
née le 24/10/2012

Père : Captain
Gpm : Survivor

ISU (déc. 2016) : **136**

NG (janv. 2017) :
Pointage :
MA 86 FO 88
SL 83 ME 84

TB 86

1ère lact 3 ans 0 mois - 298 jours
totale : 7 579 kg 51,3 34,3

2ème lact 3 ans 11 mois - en cours 122 jours
3 580 kg 49,9 35,7



Iceberg
née le 02/02/2013

Père : Zelgadis
Gpm : 3574

ISU (déc. 2016) : **127**

NG (janv. 2017) :
Pointage :
MA 87 FO 89
SL 87 ME 86

TB 87

1ère lact 2 ans 3 mois - 278 jours
totale : 7 196 kg 34,1 30,6

2ème lact 3 ans 1 mois - en cours 290 jours
8 758 kg 37,8 31,8



Jasmin
née le 01/06/2014

Père : Gatsby Isy
Gpm : Cystic Isy

ISU (déc. 2016) : **149**

NG (janv. 2017) :
Pointage :
MA 83 FO 86
SL 85 ME 86

TB 85

1ère lact 2 ans 7 mois - vêlage janvier 2017



Georgienne
née le 22/12/2011

Père : Dayel Isy
Gpm : Suburn

ISU (déc. 2016) : **143**

NG (janv. 2017) :
Pointage :
MA 84 FO 85
SL 82 ME 83

B+ 84

1ère lact 3 ans 1 mois - 321 jours
totale : 12 771 kg 37,1 31,5

2ème lact 4 ans 1 mois - en cours 368 jours
14 182 kg 42,3 31,1



Italie
née le 14/03/2013

Père : Dempsey Li
Gpm : Revivien

ISU (déc. 2016) : **136**

NG (janv. 2017) :
Pointage :
MA 86 FO 87
SL 86 ME 84

TB 86

1ère lact 2 ans 8 mois - en cours 423 jours
10 973 kg 42,8 33,4



Jacynthe
née le 28/07/2014

Père : Govou
Gpm : 3574

ISU (déc. 2016) : **124**

NG (janv. 2017) :
Pointage :
MA 86 FO 85
SL 86 ME 84

TB 85

1ère lact 2 ans 6 mois - vêlage janvier 2017

