



ELEVAGE DE LA MANCELLIERE

Le 18 Juin 2019 - Assemblée
Générale du SPH 41 à BAILLOU

L'Entreprise

ELEVAGE DE LA MANCELLIERE 1 site d'exploitation :

- La Mancellière 41170 ST MARC DU COR

Présentation de l'exploitation



2 associés 1 salarié
Logettes matelas copeaux



SAU : 161 ha
Ensilage maïs : 27 ha
Colza : 36 ha
Orge : 12 ha
Blé : 64 ha
Prairies Permanentes : 12 ha
Prairies temporaires : 10 ha



75 vaches laitières de race Prim'Holstein

7 génisses > 2 ans
32 génisses 1 à 2 ans
29 génisses de 0 à 1 an

Droit à produire : 686 000 litres. 10 685 kg de lait/VL/an.

Historique

• Les Hommes 3^{ème} génération

1991 : Installation en Gaec à 3 avec Gilles, Véronique et Marie Noëlle sur 89 ha et 280 000 l

2005 : Installation de Dany en remplacement de Marie Noëlle. Droit à produire 680 000 l sur 97 ha

2014 : Sortie de Dany du GAEC et arrivée d'un salarié.

• Le troupeau :

Adhésion au Conseil Elevage Lait 41
Adhésion à l'insémination
Adhésion à Prim Ho France

• La laiterie :

BEL/adhérent APBO
Engagé dans la démarche non OGM depuis le 01/07/2018

• Les investissements

1996 : Mise au norme. Agrandissement bâtiment.

2001 : Mise en route des 80 logettes (60 pour les vaches et 20 pour les génisses)

2005 : Création d'un bâtiment génisses de 45 places

2011 : Mise en route du robot A4.

2013 : Mise aux normes. Création d'une fosse de 3000 m³.

- Le matériel en Propriété : Tonne à lisier, rounder, Tracteur, pulvérisateur
- Le matériel en Cuma : remorque 16 t, mini pelle, piscine à vache, matériel de fenaison.
- Entreprise : Moisson, Ensilage, enrubannage.
- Copropriété : semoir, labour, herse.

Alimentation du troupeau

Les vaches

75 vaches laitières présentes pour un droit à produire de **686 000 litres**.

Ration hivernale et estivale : Ration semi complète distribuée à la mélangeuse.

13 Kg MS de maïs ensilage
4 Kg Ms d'enrubannage
0.5 Kg de Foin
250 g de CMV, argile à volonté
1 Kg d'un correcteur azoté équivalent colza
2 kg brut de maïs humide
Au robot : Correcteur, céréale aplatis et propylène

Ration printanière (3 mois): 9 Kg MS de maïs ensilage

0.5 Kg MS d'enrubannage
0.5 Kg MS de Foin
250 g de CMV
Le reste en pâturage.
Ration semi complète. Correcteur et aliment de production DAC

Les génisses

A la naissance : 4 Litres de colostrum distribués à la naissance au premier repas par un biberon sonde. Pendant 2 semaines, 2 repas par jour avec 3,5 litres de lait par buvée généralement de la mère.

2ème semaine jusqu'à 1 mois: Passage à la poudre de lait à base de lait en 2 repas. 3,5 par buvée.

De 1 mois au sevrage: Passage à un repas par jour de 4 litres avec aliment veau démarrage anticoccidien et paille à volonté puis un peu de mash fermier : 30%foin, 30%orge, 2% minéral, 20% melo fibre, 4 % mélasse et 14 % de colza.

Au sevrage à 5 mois : Objectif 1 kg d'aliment médicamenteux et 1 kg de mash fermier + Paille à volonté. Elles sortent ensuite de la nurserie.

Après 5 mois jusqu'au vêlage: Paille et foin, 1 kg colza 2 kg orge.

Le Pâturage : En 1ère année, ration hivernale avec parcours extérieur.

En 2ème année, pâturage plus paille ; complémentation lorsqu'il n'y a plus d'herbe.

Les génisses sortent au bout de 3 mois de gestation.

Préparation vêlage : une demi-ration vache laitière. Foin à volonté, 30 de chlorure de magnésium.

Les Taries

Ration hivernale: même ration que la préparation vêlage

Ration estivale: herbe pâturée, râtelier de paille. S'il n'y a rien dans la parcelle, elles sont complétées avec du foin.

Dans les 2 cas, les taries sont introduites dans le troupeau le jour du vêlage.

Technique

	2017 - 2018	2018 - 2019	PH 41 sup 9500
Vaches laitières présentes	68.7	67.7	73.9
Lait à 7%	10014	10685	10502
TB (g/kg)	39.8	40.6	39.9
TP (g/kg)	31.9	33.4	32.3
Age mise à la repro	18	16.5	28
Lait vêlage primipares (kg)	31.9	30.2	32.6
Lait vêlage multipares (kg)	44.1	42.6	44.2
Rang de lactation	2.1	2,2	2.2
Taux de réussite 1ère IA (%)	49	50	49
3 IA ou plus (%)	20	25	24.4
Intervalle vêlage - IA première (j)	128	110	101
Intervalle vêlage - IA fécondante (j)	158	142	129
IVV	436	445	
Taux de réussite 1 ^{ère} IA génisses (%)	62	56	62
3 IA ou plus génisses (%)	12	15	13
CCI < 300 000 (%)	91.3	91.8	79.4
CCI > 800 000 (%)	1.1	3.3	7.8
Taux de guérison au tarissement (%)	75	100	71.7
Taux de nouvelles infections (%)	0	0	14.9
Taux cellulaire (milliers/ml)	128	133	286

Synthèse génétique

Elevage	ISU	Inel	Lait Brut	Imo	STMA	FER	NG
Vache	124	9	9859	1.41	0.13	0.34	84.1
Génisses	147	22	..	1.82	0.60	0.75	
Département	123	12	8885	0,57	0,4	0,35	82.4

Moyenne par poste d'appréciation

Note	NG	MA	FO	SL	LE
Mon troupeau	84.1	85.2	83.4	83.6	82.5
41	82.4	82.5	83.1	82.6	81.2
France	82.1	82.4	82.5	82.4	80.6

Technico-économique .Exprimé en euros/1000 litres

Prix du lait année civile 2018 : 386,15 € / 1000 litres

Année précédente : 350,58 €/1000 litres.

Organisation du travail

Gilles : Alimentation des vaches laitières, entretien du matériel, enregistrement des pratiques culturales, suivi génétique, suivi culture.

Véronique : Gestion du robot (vache en retard, qualité du lait etc), enregistrement du suivi sanitaire sur le robot et sur papier, identification, règlement des factures, courrier administratif et soin des petits veaux. Enregistrement de la comptabilité.

Alexis : Salarié polyvalent.

Service de remplacement.

Engagement professionnel

Gilles: Maire de St Marc du Cor, administrateur du service de remplacement, Président Holstein région centre. (Prim Ho Centre).

Perspectives et Stratégie

Début 2019 : Achat d'un robot discovery (aspirateur à lisier).

Fin 2019 : Création d'un bâtiment photovoltaïque pour stockage divers.

Réflexion sur la transmission.

Réflexion sur le pâturage.

Rédigé par :

Virginie GRENET
Conseiller Bovin Lait