

Ferme Denijos Bryan Denis

Indice Performance Total :
2 entreprises performantes



Journée
inPACQ
LAIT BIOLOGIQUE

Présentation de la ferme

- Bryan Actionnaire à 100%, 5^e génération sur la ferme
- Travail sur la ferme avec mon père Régis, ma conjointe Julie, Edgar du Guatemala ainsi que 2 étudiants du secondaire.
- Certifié biologique depuis 2001
- 385 acres en culture (foin, petites céréales et pâturage sur près de 50 acres)
- Beaucoup de machinerie en CUMA
- Salle de traite GEA double 6
- Alimentation de balles rondes d'ensilage et petites balles de foin sec
- Mélangeur RTM et 2 stations d'alimentations pour les concentrés (grains mélangés, maïs et tourteau de soya)



Notre cheptel

- 67 vaches total, environ 100 têtes composent le troupeau, 66.3 kg de quota
- Reste encore des animaux croisés par du Jersey, Ayrshire, Montbéliarde et Norvégienne rouge. Insémination à presque 100% Holstein depuis 2016
- Stabulation libre en logettes pour les génisses et toutes les vaches et accumulation de litière pour les veaux depuis 2013 et taures gestantes depuis 2021.
- Pâturage en bande du 20 mai au 30 septembre une seule fois par jour
- Aucune insémination naturelle



Valeur du lait: 458/500 points

9 121\$/vache

- Production de lait 8 950 kg/va
- Gras 373 kg/va (1.18 kg gras/va/jr) Moyenne de gras annuelle: 4.37
- Protéine 292 kg/va Moyenne de protéine annuelle: 3.15
- Importance de la transition
- Soins aux vaches fraîches vêlées
- Viser moyenne de pic de lait à 40kg
- Ventilation
- Pâturage seulement la nuit, plus à proximité et chemin d'accès amélioré.
- 1+1+1+1+1= des résultats



Santé du pis: 124/150 points

Moyenne CCS: 123 000

- Objectif de moyenne annuelle d'être sous les 100 000
- Propreté des trayons avant la traite et bain de trayon
- Ordre de traite, même en circulation libre!
- Griffes IQ de GEA (peu de contamination croisée, légère, tétine en silicone)
- Ajustement et entretien adéquat du système de traite
- Sélection génétique: résistance à la mammite
- Quarter milker
- Veaux boivent du lait du groupe 1
- Régie de tarissement et scellant à trayon à tous les animaux
- Bain de trayon aux vaches tarées 2X/jr
- Aucun traitement de mammites en général (très très rare cas au vêlage ou début de lactation)



Âge au premier vêlage: 77/100 points

23.8 mois

- Veaux en enclos individuels. Boivent 8L/jr en 2 repas jusqu'à 90 jrs
- Les génisses sont en enclos avec logettes de 4 ou 6 individus. Reçoivent balle ronde de 2^e coupe à moins de 25% d'humidité et environ 15% de protéine
- Concentrés de grains mélangés et tourteau de soya selon les besoins
- Début d'insémination à 375kg (environ 14 mois)
- Taures gestantes reçoivent balle ronde de 1^{re} coupe à moins de 40% d'humidité et environ 13% de protéine
- Pâturage pour les génisses à partir de 9 mois sur un 2^e site. 4 enclos, géré en bande. Complémenté de balle ronde d'ensilage et grain
- Taures de 18 mois et plus au pâturage avec les vaches



% de vaches en lactation: 100/100 points

87.4%

- Tarrissement visé de 55 jrs
- Aucune insémination au-delà de 200JEL (sauf rare exception)
- Étirer au lait les faibles productrices
- Élevage de 9 génisses par 6 mois (bien réparti)



Longévité: 100 /100 points

49.1% de vache en 3^e lactation et +

- Taux de réforme inférieur à 25% au courant des 3 dernières années
- Vaccination depuis 2020
- Taillage des sabots 3 fois/année
- Amélioration de la conformation générale (surtout pour les pieds et membres (4.3))
- Constante amélioration de la transition en préparation vêlage
- Médecine alternative problème de métrite
- Isoler les vaches problèmes (chaleur, boiterie, etc)
- Environnement calme
- Étiré des vaches problématiques...!



Intervalle de vêlage: 50 /50 points

378 jours

- Début saillie à 60 JEL
- Médecine préventive au 5 semaines
- Contrôle laitier au 5 semaines
- Résultat de gestation au 2 semaines et demi
- Collier d'activité
- Registre des chaleurs
- Après 4^e tentative de saillie, semence repromix Angus
- Critère fertilité des filles



Ferme Denijos

Critère	Denijos	Moyenne	Tête
Valeur du lait	8 796 \$/vache	7 688 \$/vache	8 647 \$/vache
Intervalle vêlage	378 jrs	400 jrs	398 jrs
Age du troupeau	45 mois	49.4 mois	50 mois
Age premier vêlage	24 mois	24.8 mois	23.9 mois

Source des données: ViAgritel 2021
Analyse: Lactanet



Défis/améliorations pour l'avenir

- Liquidité \$\$\$
- Ventilation
- Qualité des fourrages (réduction utilisation du tourteau de soya)
- Régie plus intensive au pâturage
- Plus de litière à tous les animaux
- Suivi plus serré des cotes de chair en fin lactation (œdème et rétention placentaire)
- Sélection génétique plus axée sur la production
- Élevage des veaux (vaches nourrices)
- Confort aux vaches tarées et préparations vêlages
- Alimentation au convoyeur-nourrisseur (toujours accès à l'ensilage) et élargissement des allées de raclette (bien-être)

