

# Ferme Auny

Audrey Bilodeau

8 octobre 2021

WEBINAIRES **inPACO**

## PÂTURAGES À LA FERME

en+reprendre  
MRC BECANCOUR

réseau  
**agricconseils**  
Centre-du-Québec

Québec 

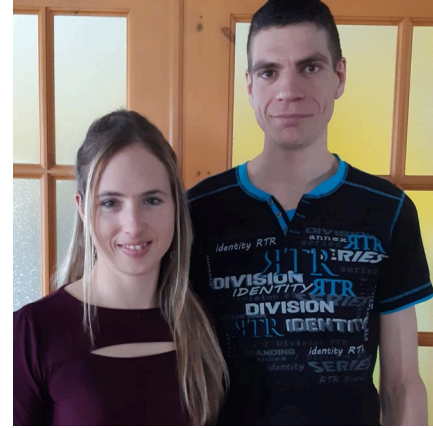
## Localisation de la ferme

- La Doré,
- Région du Saguenay-Lac-Saint-Jean,
- Stabulation libre avec robot de traite,
- Production laitière biologique.



## Historique

- 3<sup>e</sup> génération;
- Propriétaire depuis 2008, copropriétaire avec son conjoint depuis 2019;
- Parents de 4 enfants;
- La ferme est certifiée bio depuis 2010 pour les terres, 2014 pour le lait;
- La ferme possède un quota de production laitière de 47 kg/mg/jour;
- Toujours été en pâturage, plus intensif depuis 2016;
- Traite robotisée depuis 2017.



# Cheptel

- Troupeau Holstein
  - 100 têtes au total dont 50 vaches en lactation et 8 taries
- 115 ha en cultures
  - 28 Ha pâturage
  - 87 Ha prairies de foin
  - Achat de blé-pois (50-50)





## Pourquoi faire du pâturage?

- Continuer la tradition, améliorer la régie : nous sommes passés de continu à intensif (2 bandes/jour)
- Durée de la saison de pâturage : 15 mai au 1er octobre
- Une question d'économie pour l'alimentation
- La nature de la vache!

## Aménagement des pâturages

- Installation robot et pâturage :
  - Sortie du robot au pâturage avec corridor (images intérieur et extérieur étable),
  - Corridor 6 pi. de large seulement pour les vaches avec fossé,
  - Ajout de sable si nécessaire.
- Horaire:
  - AM : Sortie à 3 h 30, retour entre 10 h et 11 h,
  - PM : Sortie à 14 h, retour entre 20 h et 21 h.
- Parcelles avec clôture avant et arrière;
- Les taures gestantes et vaches tarées suivent pour manger les refus des vaches laitières;
- Abreuvement: sortie de l'étable et abreuvoir mobile.



## Mélange et plantes fourragères

- Trèfle ladino
- Trèfle rouge
- Fléole
- Fétuque des prés
- Luzerne
- Rotation aux 5-6 ans
- Fauche des refus rarement



## Les incontournables de la régie au pâturage avec robot de traite

- Les vaches doivent absolument passer par le robot:
  - Pas de vaches en retard,
  - # Traites par vache/jour est plus élevé.
- Obligation de donner au moins 2 bandes/jour;
- Avoir un abreuvoir à la sortie de l'étable;
- Avoir une sortie avec un anti-retour;
- Le robot envoie toutes les vaches au pâturage, même si ce n'est pas le temps de la traite;
- La parcelle la plus éloignée est à 1 km.





## Impacts du pâturage pour ma ferme

- Diminution des tâches à l'étable :
  - Écurage/paillage/alimentation: 1,5 h à 2 h de moins en été,
  - Moins de fourrages conservés à faire,
  - Moins de fumier à épandre.
  
- Tâches en plus:
  - 30 min. à 60 min par jour pour les changements de parcelles pour les taures et les vache en lactation.



# Production laitière au pâturage

- 100% des fourrages à l'herbe cette année, dans la mesure du possible,
- Tous les concentrés et minéraux donnés au robot,
- Fourrages à l'étable si nécessaire,
- Composantes laitières se maintiennent l'été,
- Production se maintient à 30 litres/v/j,
- Journées chaudes:
  - Vaches sortent très tôt,
  - Entrent quand elles veulent le jour :
    - Nourris plus dans l'étable.





Qté totale de lait  
1292 (1233)



Lait corrigé (FPCI)  
32,3 (30,4)



Kg lait/vache/jr  
30,8 (29,3)



Nbre de traites/va  
3,1 (2,9)



Nbre Refus/Vache  
4,1 (3,9)



Echecs  
2 (0,57)



Qté lait séparé  
0 (3,8)



Nbre de vaches s  
0 (0,57)



Kg Concentrés di  
156,1 (152,1)



Kg concentrés re  
5,99 (7,22)



Matière Grasse  
4,49 (4,37)



Matière Protéique  
3,21 (3,17)



% reste concentré  
3,8 (4,61)



Rumination (min)  
495 (513)



Nbre de tentative  
1,09 (1,08)



% Temps libre  
35,4 (38,4)



Vitesse de traite  
3,2 (3,2)



Temps de traitem  
02:34 (02:37)



Durée box/Visite  
06:12 (06:18)



Conc./KG lait  
0,118 (0,121)

14 juillet 2021

## Reproduction – Aperçu troupeau

Période

- 30 derniers jours  
 Dernier trimestre

Référence

- Dernier trimestre  
 365 derniers jours  
 Valeur de référence

Intervalle de vêlage prévu	353	(Jours)	377	(Jours)	↑
Intervalle de vêlage actuel	372	(Jours)	361	(Jours)	↓
Intervalle Vêlage-1ère chaleur	40	(Jours)	47	(Jours)	↑
Intervalle Vêlage-1ère IA	55	(Jours)	65	(Jours)	↑
Intervalle Vêlage-IA Fécondante	72	(Jours)	96	(Jours)	↑
Taux de réussite 1ère IA	33	(%)	50	(%)	↓
Nombre d'IA par VL gestante	1.5		1.8		↑
Gestante à 100 jrs lac.	92	(%)	93	(%)	↓
Gestante à 150 jrs lac.	95	(%)	94	(%)	↑
Taux de gestation	50	(%)	42	(%)	↑
Nombre de vaches gestante	4		80		↓
Age au 1ier vêlage	23	(mois)	23	(mois)	→
% mortalité à la naissance	0	(%)	3	(%)	↑

# Ration type d'une vache en lactation

## Été

- 100 % herbe
- 0 % ensilage
- 4 kg, maximum 5 kg (blé-pois)
- Minéraux cubés

## Hiver

- +/- 24 kg d'ensilage
- 4 kg, maximum 5 kg (blé-pois)
- Minéraux en poudre



# Les vaches nourrices

- Trois vaches nourrices au total
- Fonctionnement au robot:
  - seulement du grain au robot,
  - sort au pâturage.
- Au retour: avec les veaux
- Toutes les génisse élevées de cette manière:
  - 6-8 veaux pour les 3 vaches.



## Perspectives d'avenir reliées au pâturage

- Aggrandir la superficie en pâturage :
  - Pour être à 100% herbe plus longtemps,
  - En prévision des sécheresses.
- Achat de terres dès que possible pour être autosuffisant.

**Ferme**  
**Auny**   
Production laitière biologique



Merci!

WEBINAIRES **inPACO**

**PÂTURAGES**  
**À LA FERME**

en+reprendre  
MRC BECANCOUR

réseau  
**agricconseils**  
Centre-du-Québec

Québec 