

Trois fermes différentes, un outil de gestion commun : le contrôle laitier

■ Pourquoi le contrôle laitier et comment l'utiliser à bon escient? Pour répondre à ces questions, nous avons rencontré les producteurs de trois fermes différentes, performantes et ferventes du contrôle laitier.

L'une utilise des robots de traite, l'autre un système en carrousel informatisé et la dernière, un lactoduc. Dans chaque cas, les données du contrôle laitier sont à la base de la gestion du troupeau et un outil indispensable au succès de l'entreprise.

FERME ÉRILIS, VICTORIANVILLE, CENTRE-DU-QUÉBEC

79 VACHES EN LACTATION, STABULATION LIBRE, 2 ROBOTS DE TRAITE

Moyenne annuelle: 11247 kg de lait, 4,04 % MG, 3,24 % P; intervalle de vêlage réel: 390 jours; vaches en 3^e lactation et plus: 48 %.



Ferme Érilis

Ça fait maintenant 10 ans qu'Éric Houle et Lise Normand gèrent leur troupeau dans une ancienne étable attachée, transformée en stabulation libre pour la traite robotisée. En plus des données fournies à chaque traite par les deux robots, ils effectuent le contrôle laitier douze fois par année. Ils ont 4 enfants, 3 garçons et 1 fille, et leur fils aîné a récemment fait l'acquisition d'une ferme laitière voisine, appuyé par ses parents. Éric est président du syndicat local de l'UPA de Victoriaville et ses environs.

FERME CARIBOU SENC, TERREBONNE, LANAUDIÈRE

145 VACHES EN LACTATION, STABULATION LIBRE, CARROUSEL DE TRAITE INFORMATISÉ

Moyenne annuelle: 10409 kg de lait, 4,05 % MG, 3,34 % P; intervalle de vêlage réel: 392 jours; vaches en 3^e lactation et plus: 47 %.

Les frères Jasmin et Pascal Mathieu gèrent leur entreprise avec une vue d'ensemble: « Ma meilleure vache, c'est celle que je ne connais pas »,

par **MARIO SÉGUIN**, agronome, expert contrôle laitier et gestion des données, Valacta et **JULIE BAILLARGEON**, agronome, coordonnatrice des projets de recherche et du transfert technologique



Ferme Caribou

affirme Jasmin, responsable de la gestion du troupeau. Autrement dit, leurs décisions sont basées sur des chiffres, des bilans et non sur des anecdotes. Pour ce faire, ils se fient à une panoplie d'outils de gestion: de l'analyse de groupe en passant par les podomètres, des tableaux Excel maison pour comparer les coûts de production tous les 3 jours et, bien sûr, ils utilisent le contrôle laitier 10 fois par année. L'importance qu'ils accordent à la gestion est un héritage de leur père, toujours bien présent dans l'entreprise, qui a été président fondateur du groupe conseil de leur région.

FERME BENLAUR, RIVIÈRE-OUELLE, BAS-ST-LAURENT

59 VACHES EN LACTATION, STABULATION ENTRAVÉE, LACTODUC

Moyenne annuelle: 11 156 kg de lait, 4,06 % MG, 3,38 % P; vaches en 3^e lactation et plus: 57 %; Intervalle de vêlage réel: 400 jours.

Pascal Couturier a eu la bonne nouvelle de son conseiller Valacta,



Ferme Benlaur

Philippe Dubé, au printemps dernier, que son troupeau avait atteint pour une première fois le rang centile 99 de l'IPT en 2016. Propriétaire de la ferme avec son oncle Gaétan Benoit depuis 2002, Pascal est un passionné d'élevage qui a fait quadrupler le quota à

85 kg G/jour avec 55 vaches en lactation, contrôlées 10 x/an. Après avoir débuté sa carrière comme représentant de meunerie, il travaille maintenant à maximiser la rentabilité de l'entreprise par une gestion et une attention minutieuse du troupeau.

1 Quel est votre premier réflexe lorsque vous recevez vos rapports après un test de contrôle laitier?

Érilis – Nous consultons le lait corrigé du troupeau et la production vache par vache; nous apprécions voir celles qui font plus de 13 000 kg de lait. Nous regardons le comptage de cellules somatiques (CCS) du troupeau et nous notons les vaches individuelles avec un CCS élevé pour éclairer nos décisions de régie, selon le cas. Nous utilisons Cétolab depuis le début et nous analysons ces rapports à chaque contrôle; nous demandons l'analyse de l'urée dans les périodes de changements importants des rations. Le contrôle nous donne les outils pour faire la sélection des vaches à réformer selon notre quota à produire. On imprime encore certains rapports qui restent à la vue sur la table et on les consulte au besoin.

Caribou – Le contrôle laitier, c'est bon pour les statistiques, pour voir



DU 2 AU 4 NOVEMBRE 2017

FINALE PROVINCIALE POUR LES BOVINS LAITIERS DU QUÉBEC

4E ÉDITION

LE SUPRÊME LAITIER

SUPREME DAIRY SHOW

SAINT-HYACINTHE, QUÉBEC, CANADA

- > Jugements
- > Kiosques
- > Équipements
- > Conférences

Un incontournable
pour tous les
producteurs de lait!



La dernière édition fut un franc succès avec plus de 5 200 visiteurs, et 622 sujets exposés sur 3 jours de jugements.

IL EST MAINTENANT TEMPS DE RÉSERVER VOTRE ESPACE KIOSQUE
POUR FAIRE PARTIE DE CET ÉVÉNEMENT PROVINCIAL.



Pour réservations et informations : Gaston Doré, T.P.
Tél. : 450 773-9509 poste 233 | gdore@expo-agricole.com
www.supremelaitier.com

PARTENAIRE PRINCIPAL

191644

ce qui s'est passé dans le troupeau, l'indice de transition, l'urée, Gestalab, etc. À dire vrai, je ne regarde jamais les rapports de Valacta! C'est notre conseiller en production laitière qui les analyse et les interprète pour nous. Je lui dis toujours de nous amener du nouveau, d'essayer de nous facturer le plus de temps possible, car ça veut dire que pendant ce temps, il travaille pour nous.

Par contre, nous utilisons l'application Valacta Mobile tous les jours, parce qu'on peut regarder les données en marchant, n'importe où et n'importe quand. Toute l'équipe a l'application sur son téléphone intelligent. C'est simple d'utilisation, je l'ouvre et par exemple, je regarde le lait par kg, je vois que ça s'améliore, parfait, on passe au suivant! Ce dont j'ai besoin, c'est arriver tout de suite à l'interprétation de l'information sans avoir à analyser des rapports, et c'est ce que l'application m'offre.

Benlaur – Je consulte avec attention les rapports des CCS et des vaches avec de nouvelles infections. Après avoir déterminé s'il y a des vaches sur lesquelles je dois agir, je précise quel quartier est infecté à l'aide d'un CMT et je peux poursuivre avec des analyses bactériologiques. Je m'attarde aussi au sommaire du troupeau et au rapport des performances individuelles. Pour le reste, je sais que mon conseiller Valacta dispose de nombreux rapports et outils qui vont servir à sa préparation avant chacune de ses visites, alors je n'ai pas à prendre le temps de tout analyser par moi-même.

Au-delà du contrôle laitier, quel est le rôle de votre conseiller ou technicien Valacta dans votre entreprise?

Érilis – Ce que nous apprécions beaucoup, c'est lorsque notre technicien Jeannot Côté nous apporte le bulletin de fin d'année. Nous pouvons ainsi nous comparer avec tous les producteurs au contrôle laitier à travers le Canada. Il est important d'avoir des points de repère et l'historique des performances du troupeau. Ce n'est pas toujours évident de constater des changements; la carte de régie et l'IPT nous donnent de bonnes bases pour nous comparer.

Nous avons tellement de suivis à faire au quotidien ou pour des projets, notre technicien nous fait gagner du temps en résumant les points importants de gestion, c'est un excellent vulgarisateur, proactif et avec un œil critique.

Caribou – Quand mon conseiller vient, notre employé Marc-Antoine est là, on passe une heure dans le bureau avec lui et je n'appelle pas ça du temps perdu! Il est là pour me « challenger », me faire changer d'idées, et pour me convaincre, ça prend des données, des statistiques, des tableaux. Les peut-être, ça ne marche pas, et tout seul, on peut se convaincre dans notre bulle. Les données de mon système de traite, c'est bon pour moi au jour le jour. Avec le logiciel Trans-D et maintenant Ori-Automate, on transfère toutes les données possibles vers la base de données de Valacta. On a besoin des données collectives pour se comparer et c'est un plus de pouvoir le faire avec toutes les fermes du Canada. C'est la meilleure manière pour aller plus loin, c'est ça la force de Valacta.

Bien sûr, les conseils qu'on reçoit, il faut les mettre en pratique pour que ça fasse une différence! Il fut un temps où on appliquait plus ou moins les conseils qu'on recevait et on plafonnait. À chaque visite, le conseiller tape sur le clou, alors un moment donné, on doit le faire! Et ensuite, les données nous démontrent l'impact de nos efforts. Valacta permet de confirmer la théorie. Si je fais une action, je veux voir une amélioration.

Benlaur – Quelques jours après le contrôle, la visite de mon conseiller est un moment privilégié dont je ne pourrais pas me passer. Il a toujours de la nouvelle information et son expertise me permet de déterminer rapidement un plan de match pour améliorer les performances et la rentabilité du troupeau. Il n'y va pas sur des impressions, ses propositions sont fondées sur des données du contrôle laitier. Par exemple, nous avons travaillé à améliorer la gestion des vaches tarées et l'impact de nos actions est validé par les rapports d'indice de transition.

3 Pouvez-vous nous partager des exemples où le contrôle laitier vous a été particulièrement bénéfique?

Érilis – Cétolab nous a bien servi depuis ses débuts, il nous a été utile pour corriger le tir de l'alimentation au robot et pour ajuster notre gestion des vaches en préparation au vêlage. À un autre moment, notre technicien avait souligné que le taux de protéine du troupeau laissait à désirer; nous avons communiqué cette observation au nutritionniste et après quelques mois d'ajustements, le taux de protéine est passé de 3,1 % à 3,3 %. Les données des rapports sont précieuses et complémentaires aux nombreux paramètres de production et de gestion du logiciel robot.

Caribou – En regardant les données et les problèmes dans l'étable avec le conseiller, on voyait bien qu'il y avait des enjeux concernant la période de transition. On a mis un protocole en place pour maintenir les corps cétoniques bas. Ça a été l'élément qui a eu le plus gros impact. Quand l'indice de transition remonte, le reste se fait tout seul.

Et dans les périodes où l'indice de transition baisse, le conseiller ne tarde pas à nous demander ce qui s'est passé. On investigate et ça nous éclaire sur les actions des semaines précédentes : oups! le parc des tarées était plein.

Benlaur – Un exemple d'avant l'expansion des quotas : les données du contrôle étaient essentielles pour la planification laitière et ça nous permettait de déterminer à l'avance le nombre de vaches en surplus pour la vente à d'autres producteurs. Ces ventes apportaient un revenu supplémentaire intéressant. C'est aussi pour la reproduction que le contrôle nous est essentiel; les données de reproduction de notre troupeau sont entrées rigoureusement par notre technicien et nous utilisons plusieurs indicateurs des rapports LacT pour l'améliorer, tels que le taux de saillies et le taux de conception. L'intervalle de vêlage du troupeau est à moins de 400 jours, ce qui est le résultat de notre suivi serré de la reproduction et de l'accompagnement judicieux de notre médecin vétérinaire et de notre conseiller.

SAVIEZ-VOUS QUE?

- 115 agences de contrôle laitier issues de 57 pays sont membres de ICAR – International Committee for Animal Recording – et s’inspirent des normes définies par cet organisme pour gérer leurs services de contrôle laitier.
- Au Canada, les normes du contrôle laitier sont établies par un comité national du Réseau laitier canadien regroupant les associations de race, les centres d’insémination et les agences de contrôle laitier.
- Au Québec, 77 % des fermes laitières utilisent le contrôle laitier, dont 225 fermes en traite robotisée.
- Le logiciel Ori-Automate permet de transférer les données des systèmes de traites informatisés, incluant les robots, vers la base de données de Valacta.

4

Globalement, votre investissement dans le contrôle laitier en vaut-il le coût?

Érilis – Aujourd’hui avec l’échantillonneur au robot et le transfert des données électroniques, ça prend beaucoup moins de temps pour faire un contrôle que lorsque nos vaches étaient attachées. Pour nous, ça vaut la peine et on trouve les coûts abordables pour bénéficier des données du contrôle, qui sont complémentaires aux indicateurs du logiciel des robots.

Caribou – Tout seul, on peut se convaincre dans notre bulle. Une chance qu’on a les données collectives pour se comparer, pour aller plus loin. Les données de mon système de traite, c’est bon pour moi au jour le jour. Avec Trans-D et maintenant Ori-Automate, on transfère toutes les données possibles vers la base de données de Valacta.

Les tableaux comparatifs des groupes conseils, dont ceux des troupeaux de 100 vaches et plus, indiquent

que nous sommes parmi les meilleurs en efficacité, pour les coûts de production, les charges variables et la marge standard par vache. Ce que le contrôle laitier nous a apporté en données, ça n’a pas de prix. Et on a beau être efficaces, on veut toujours aller plus loin. Notre objectif, c’est de produire plus de lait par vache et il faut que ça continue à être facile et efficace. Et ça, on a besoin du contrôle laitier et de l’expertise de notre conseiller pour y arriver.

Benlaur – C’est difficile de chiffrer les bénéfices, puisqu’il y a beaucoup de détails pour lesquels les données du contrôle contribuent à notre objectif principal, qui est de dégager des marges malgré un prix du lait à la baisse. Nous rentabilisons grandement notre temps et les quelques milliers de dollars investis au contrôle laitier et au temps de notre conseiller. Je ne sais pas comment ceux qui ne font pas de contrôle laitier peuvent être efficaces en production laitière. ■

Durable – Fiable – de grande qualité



SERVO 6.50



TRACTION CONTROL

SERVO 6.50 Charrues

- Qualité de labour et utilisation optimale
- Conception robuste
- Corps de charrue pour toutes les terres
- Rentabilité à grande échelle

POETTINGER CANADA INC.
650 Rte 112, St-Césaire, Qc J0L 1T0
Tél. 450-469-5594, info@poettinger.ca
www.poettinger.ca

PÖTTINGER

190136