



RÉSUMÉ DE VOTRE CONFÉRENCE

Programmes d'élevage : du coût du lait servi à la valeur du lait produit

Rodrigo Molano^{1,2} et Léonie Laflamme-Michaud²

¹Lactanet, Réseau canadien pour l'excellence laitière, Ste-Anne-de-Bellevue, Qc

²Département des sciences animales, Université Laval, Québec, QC

Les programmes d'élevage font rarement l'objet d'une évaluation complète ce qui empêche les fermes d'identifier les domaines d'amélioration pour réduire ses coûts, pour améliorer sa productivité et, en définitive, pour maximiser sa rentabilité. Pour cette raison, Lactanet, en collaboration avec l'Université Laval, a mené un projet de recherche qui avait comme objectif d'intégrer les données économiques liées à l'élevage des génisses, aux mesures de croissance et aux performances de lactation pour analyser les coûts et la valeur des programmes d'élevage au Québec en 2021. Le coût d'élevage moyen par taure en 2021 a été 4 863 \$, un montant plus grand que l'estimé de 4 300 \$ obtenu avec la base de données d'Agritel pour la même année. Autre qu'un coût d'élevage plus élevé, un des constats saillants de l'étude a été la grande variabilité de ce coût entre les fermes participantes, variant entre 3 521 et 7 207 \$. Cette différence ne semblant pas être lié à la durée de la période d'élevage qui était en moyenne de 24,1 mois. Les plus grandes proportions des dépenses sont encourues durant les périodes de pré-sevrage (21% du coût d'élevage total), du sevrage à 6 mois (13%) et de 18 mois jusqu'à la préparation vêlage (18%). L'alimentation et la main-d'œuvre sont les dépenses uniques les plus grandes (en représentant 48 et 16% des coûts d'élevage respectivement) et c'est aussi dans ces dépenses qu'on observe la plus grande réduction lorsqu'on compare la distribution des coûts du groupe médian et du groupe 20 % inférieur. Cette analyse a permis d'identifier que la rationalisation de l'inventaire de génisses est une stratégie à considérer pour la plupart des producteurs de lait du Québec afin de réduire leur coût d'élevage total par hectolitre. À partir de l'analyse de rentabilité à vie incluant les performances et les coûts de la vie productive des vaches, on observe qu'en moyenne, les vaches remboursent leur coût d'élevage à 43 mois d'âge et qu'elles génèrent 5 188 \$ de profit à la fin de leur vie productive. Les résultats de cette étude offrent un portrait plus clair des caractéristiques et des opportunités d'amélioration pour l'ensemble des programmes d'élevage. De la même façon, il met en évidence la valeur de l'analyse des paramètres d'élevage dans la recherche de stratégies pour accroître la rentabilité et la durabilité des fermes.

QUELS SONT LES ÉLÉMENTS CLÉS À RETENIR?

Le coût d'élevage moyen par taure en 2021 était de 4 863 \$, mais une grande variabilité existe entre les systèmes d'élevage analysés au Québec.

La sélection des sujets de remplacement à garder doit être faite tôt dans le processus d'élevage.

L'alimentation et la main-d'œuvre sont les dépenses uniques les plus importantes.

La rationalisation de l'inventaire de génisses c'est une stratégie à considérer pour la plupart des producteurs de lait au Québec afin de réduire leur coût d'élevage total par hectolitre.

Bien que, du point de vue financier, l'élevage des animaux de remplacement soit une dépense, il faut considérer la performance des taures une fois qu'elles entrent en production pour avoir une vision plus complète de l'influence de l'élevage sur l'entreprise laitière et évaluer sa qualité.

COMMENT POUVONS-NOUS UTILISER, DANS NOTRE PRATIQUE, LES CONNAISSANCES TRANSMISES DANS CETTE CONFÉRENCE?

La sélection des sujets de remplacement à garder doit être faite tôt dans le processus d'élevage, pour s'assurer que les ressources sont bien investies.

Il ne faut pas couper dans la qualité de la nutrition ou de la gestion offerte durant les périodes de pré-sevrage et de préparation au vêlage, il faut plutôt optimiser la performance des génisses et l'utilisation des ressources pour obtenir plus de gain pour chaque dollar investi.

Pour trouver des économies, les possibilités d'utiliser de meilleurs aliments, des meilleures rations et d'améliorer l'efficacité du travail doivent être mises de l'avant.

Également, la rationalisation de l'inventaire de génisses peut-être une stratégie à considérer afin de réduire le coût d'élevage total par hectolitre.

L'analyse des paramètres de l'élevage (p.ex : maturité, inventaire, production en première lactation, etc.) est la clé pour accroître la rentabilité et la durabilité de la ferme.