

Notre concours de septembre !

Résultats du Quiz N° 12

Le tirage a eu lieu le 13 août parmi plusieurs centaines de réponses. Les gagnants sont **Daniel Lamy** de Yamachiche (agent-conseil : *Simon Smith*) et **Bertrand Lévesque** de St-Pacôme (agent-conseil : *Yvan Lizotte*). Chacun a remporté un crédit de 50 \$ en service-conseil. Bravo à tous les participants !

Les réponses étaient :

Question 1

Sur les neuf membres siégeant sur le conseil d'administration du PATLQ, combien sont des producteurs laitiers ?
b) 5

Question 2

Au cours des dix dernières années, la production moyenne par vache a progressé d'environ :
b) 1200 kg

Question 3

Parmi les facteurs ci-dessous, lequel n'est pas directement relié à une production profitable ?
d) région du Québec

Question 4

Lorsqu'un troupeau atteint les deux objectifs d'un âge au premier vêlage de 24 mois et d'un poids après vêlage de 580 kg, son revenu net (\$/vache/an) est supérieur à la moyenne provinciale de :
d) 383 \$

Et voici le Quiz N° 13 !

Les réponses peuvent être trouvées dans le *Rapport de production 2002* ou auprès de votre agent-conseil. Deux crédits de 50 \$ en service-conseil du PATLQ seront tirés le 20 octobre 2003.

Question 1

Pourquoi utiliser le service **VSMT** ?

- a) Pour prévenir les pertes financières dues à une baisse de qualité du lait
- b) Pour améliorer la santé du pis de mon troupeau
- c) Pour valider la nécessité d'investir dans des modifications dans mon étable/équipement
- d) Parce que c'est une expertise non liée d'un agent spécialisé
- e) Toutes ces réponses

Question 2

À l'automne, on doit encore compléter les rations des génisses au pâturage. **Vrai ou faux ?**

Question 3

Le comptage des cellules somatiques est plus élevé entre juillet et septembre. Parmi les raisons suivantes, trouvez celle qui ne s'applique pas.

- a) Temps chaud et humide propice à la contamination microbienne
- b) Heures de traite et pratiques de traite moins régulières vu la surcharge de travail due aux récoltes
- c) Davantage de vaches en fin de lactation vs demande pour le lait d'automne
- d) Photopériode plus longue affectant la multiplication des micro-organismes

Faites parvenir vos réponses avant le 17 octobre 2003 à : **Julie Charlebois**, PATLQ, 555 boul. des Anciens-Combattants, Ste-Anne-de-Bellevue (Québec) H9X 3R4 Fax : 514-398-7963 Courriel : jcharlebois@patlq.com (Participez par courriel en écrivant comme titre (sujet) « Quiz No 13 » suivi de votre numéro de troupeau, et en donnant comme message vos réponses et vos coordonnées complètes).

----- ✂ -----
Coupon-réponse – Quiz N° 13 - Septembre 2003

Réponses : 1 : _____ 2 : _____ 3 : _____
Nom : _____ Troupeau no : _____
Adresse : _____
Tél : _____ Fax : _____
Courriel : _____



PATLQ

Nouvelles

N° 64 • SEPTEMBRE 2003

Pavillon John E. Moxley • 555, boul. des Anciens-Combattants, Sainte-Anne-de-Bellevue (Québec) H9X 3R4

Pique-nique Holstein 2003

La bonne humeur l'emporte sur la pluie !

À la mi-juillet, c'est sous un ciel douteux que des milliers de producteurs laitiers se présentaient à Saint-Hyacinthe pour un exceptionnel **Pique-nique Holstein Québec** d'une durée de deux jours. Le site de la *Ferme Maskita*, avec ses longues allées pavées, était idéal pour affronter ce genre de température. La bonne humeur des participants a fait le reste !

Comme chaque année, il y avait de l'action au stand du PATLQ. Les agents sur place ont eu la chance de discuter avec des centaines de clients. Les visiteurs ont joué à un nouveau jeu de golf, le «vache-putt», et les gagnants se méritaient un crédit sur le service d'enregistrement électronique d'un veau. Des amateurs de tous âges ont accompli des exploits !

Le samedi soir, sous le chapiteau, 800 personnes ont savouré un succulent méchoui. Représentant le principal actionnaire du PATLQ, M. **Marcel Groleau**, vice-président de la **FPLQ**, a pris la parole pour souligner la solidarité qui lie les producteurs laitiers du Québec à leur centre d'expertise.

Encore cette année, grâce à une commandite de **Tru-Test**, deux lactomètres ont été remportés comme prix de présence. Le tirage a eu lieu devant la scène principale, et les deux gagnants étaient présents sur place. Félicitations à tous les participants !

Un grand merci aux organisateurs : le *Club Holstein de Saint-Hyacinthe*, *Holstein Québec*, la *Ferme Maskita*, le *CIAQ*, les *Jardins Daniel A. Séguin*, l'*ITA de Saint-Hyacinthe* et la *Faculté de médecine vétérinaire*

pour leur chaleureux accueil. Enfin, un grand merci aux producteurs qui sont passés en très grand nombre pour nous saluer, et aux nombreux employés du PATLQ qui ont contribué avec enthousiasme à l'animation et à l'organisation de cette belle fin de semaine. Le soleil brillait dans les cœurs !

À l'an prochain !

Ann Louise Carson, agr., directrice du développement des affaires



Enregistrement / Identification ATQ

L'envoi par les agents du PATLQ gagne en popularité !

Depuis quelques mois, il est possible pour votre agent-conseil du PATLQ de procéder à l'identification permanente (ATQ) et à l'enregistrement des veaux Holstein via l'Internet. Adieu à la corvée fastidieuse, aux retards et au cortège des pénalités !

Déjà de nombreux producteurs se prévalent de cette occasion en or. Quand serez-vous du nombre ? Parlez-en à votre agent-conseil !

Félicitations aux heureux gagnants des deux lactomètres Tru-Test ! De gauche à droite, Raymond Castonguay, agent de développement, région Les Érables, Denis Ménard, Ferme Ménardise, Verchères, Robert Beaumont, Ferme Robrimont, St-Pierre-de-Montmagny et Bertrand Farmer, directeur général du PATLQ.

Sommaire

27 ^e Symposium sur les bovines laitiers.	2
Conseil d'administration du PATLQ.	2
Chronique technique.	3
Quiz.	4

27^e Symposium sur les bovines laitiers

Pour en savoir plus sur les liens entre nutrition et reproduction

La reproduction des vaches laitières vous préoccupe? Vous aimeriez en savoir plus? Le 30 octobre prochain, rejoignez-vous au 27^e Symposium sur les bovins laitiers à Saint-Hyacinthe. Organisé chaque année par le CRAAQ (Centre de référence en agriculture et agroalimentaire du Québec), le Symposium constitue une occasion en or de faire un survol intensif de la recherche de pointe.

Cette année, le thème « Question de reproduction » reflète une des grandes préoccupations de l'heure. Parmi les conférences à ne pas manquer : *Nutrition, alimentation et reproduction*, donnée par **Jean**

Brisson, agr., agent-conseil spécialisé de l'équipe de R et D du PATLQ. Accompagné d'un texte très étoffé au cahier des conférences, cet exposé présente un panorama saisissant des connaissances actuelles sur la question.

Service-conseil spécialisé en groupe 2003-2004

Par ailleurs, il est à noter que le cours *Alimentation et reproduction* reprendra l'affiche dès novembre dans le cadre du programme de *service-conseil spécialisé en groupe* du PATLQ. Offerte pour la première fois l'an dernier en versions d'une et de deux journées – cette dernière en



collaboration avec le CIAQ, les CAB, et l'AMVPQ (Association des médecins vétérinaires praticiens du Québec) –, cette formation a passionné plusieurs centaines de producteurs dans toutes les régions. Pour 2003-2004, trois nouveaux cours sont ajoutés, portant le total à 16. Les séances de service-conseil spécialisé en groupe sont dispensées partout à travers le Québec, selon la demande des producteurs laitiers en région. Consultez la description des cours sur le site www.patlq.com, ou parlez-en à votre agent.

Conseil d'administration du PATLQ Deux nouveaux membres pour 2003-2004

Pour l'exercice 2003-2004, deux nouveaux membres rejoignent les rangs du conseil d'administration du PATLQ. M. **André Campeau** remplace M. **Gilbert Perreault** comme administrateur de la FPLQ et M. **Rodrigue Martin** remplace M. **Jacques Olivier** comme administrateur du MAPAQ. Nos plus chaleureux remerciements aux administrateurs sortants pour leur généreuse contribution au cours des dernières années, et bienvenue aux nouveaux arrivants !

Le nouveau CA se présente donc comme suit : Producteurs laitiers et administrateurs à la FPLQ : **Gilbert Rioux**, président, **Luc Quintal**, vice-président, **André Campeau**, **Pierre Lampron**. Producteur laitier nommé par le CQRL : **Michel Robert**. Représentants du MAPAQ : **Yvan Savoie**, directeur de l'Innovation scientifique et technologique, **Rodrigue Martin**, agr., conseiller spécialisé en production laitière, *Direction de l'innovation scientifique et technologique (DIST)*. Représentants de l'Université McGill : **Roger Cue**, Ph.D., professeur agrégé, **Humberto Monardes**, Ph.D., professeur agrégé.

Pour vous aider à respecter les nouvelles normes de qualité du lait

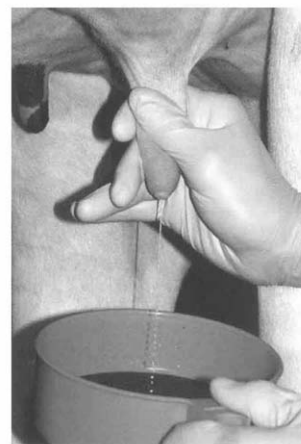


Photo ITA La Pocatière

Une fois l'an, une visite
VSMT
Vérification des systèmes et de la méthode de traite

Chronique technique

Chaque vache est unique

Jean Brisson, agronome - Équipe R&D-Nutrition, PATLQ

En production laitière, nous avons la chance de travailler avec des animaux. C'est loin du travail à la chaîne. Chaque vache du troupeau est unique, que ce soit par la couleur de sa robe, par sa conformation, par son potentiel de production. Il va de soi que l'équilibre de la ration doit refléter la spécificité de chaque vache ou groupe de vaches.

Une question nous est posée à l'occasion : **Est-ce que mon programme d'alimentation doit tenir compte de la race?** Cette question est légitime, puisqu'on observe de nettes différences tant au niveau du poids vif moyen, que des quantités de lait ou de sa composition (% gras, % protéine). La vache qui donne un lait à 3,2 % de protéine a certainement des besoins nutritifs différents de sa voisine à 4,0 %. De même, un lait à 4,5 % de gras représente des besoins nutritifs différents d'un lait à 3,5 %.

Est-ce à dire que nous aurions besoin d'une version du programme d'alimentation **Ration'L** pour chaque race? Heureusement non, car pour chaque paramètre considéré, les variations entre vaches individuelles englobent les variations qu'on rencontre d'une race à l'autre, qu'on parle du poids vif, de la production, du test de gras et de protéine, etc. Ainsi, une Jersey de 450 kg, produisant 25 kg de lait à 5,0 % de gras, 4,0 % de protéine, aura des recommandations alimentaires sur mesure, qui seront très différentes de celles destinées à une Ayrshire de 560 kg, produisant 30 kg de lait à 4,0 % de gras et à 3,3 % de protéine.

Le poids vif est un facteur très important, puisqu'il dicte la consommation potentielle de matière sèche, la vitesse de passage des solides et des liquides dans le rumen, le potentiel de production de protéine microbienne et les besoins d'entretien. La composition du lait est un autre facteur clé, puisque les besoins en énergie et en protéine sont très directement influencés par le test de gras et de protéine. Qu'arrive-t-il si j'alimente la vache qui produit du lait à 4 % de protéine avec la ration conçue pour une vache avec un lait à 3,2 %? Il est clair que ses besoins

nutritifs ne seront pas comblés. Sa persistance risque d'être bien en-deçà des attentes. Elle aura sans doute tendance à engraisser plus que la moyenne. Elle quittera éventuellement le troupeau plus vite...



Il est vrai que les coûts d'alimentation ont tendance à être plus élevés pour la vache produisant un lait plus riche en protéine. Par ailleurs, avec le système de paiement sur les composantes en place depuis 1992 au Québec, le lait qui a un taux de protéine plus élevé est payé plus cher. Cela peut représenter une différence de plusieurs dollars par hectolitre. Pour obtenir un calcul précis, consultez votre agent-conseil, qui se fera un plaisir de vous venir en aide.

Il est exact que la composition du lait varie d'une race à l'autre, mais, tel que mentionné ci-dessus, elle varie également beaucoup d'une vache à l'autre à l'intérieur d'une même race. Il y a des Holstein qui ont un test de protéine à 2,8 %, d'autres à 4,5 %. Il y a des Jersey qui ont un test de protéine à 5,0 %, d'autres à 3,5 %. C'est pourquoi il est tellement utile d'avoir l'analyse des composantes sur une base vache par vache. Ceci permet d'ajuster le programme alimentaire de manière très ciblée, quelle que soit la race du sujet ou du groupe. Grâce à la flexibilité de **Ration'L** et à son expertise, votre agent-conseil est en mesure de faire des recommandations alimentaires qui permettront à chaque vache – et à chaque race – de donner son plein potentiel.

Pour en savoir plus sur les particularités de chaque race laitière, on peut communiquer avec les personnes oeuvrant au sein des différentes associations de race. Il est facile de les contacter via le site *Laitoile* (www.laitoile.com).

PATLQ Nouvelles • N° 64 • Septembre 2003

Tél.: (514) 398-7880 • Téléc.: (514) 398-7963 • Boîte vocale: 1-800-BON-LAIT • www.patlq.com

Le document utilise le genre masculin dans le but de simplifier la composition et la rédaction. Le contenu de ce document est la propriété du PATLQ et ne peut être utilisé ou reproduit sans l'autorisation écrite de la direction.

Dépôt: ISSN 1496-2721 - Bibliothèque Nationale du Québec (1984) et Bibliothèque nationale du Canada
Infographie et impression: Groupe CIDMA • Tél.: (450) 424-4274 • www.cidma.ca