

INFO-BRUNE

ÉTÉ 2015



Partenaires de votre association :



EN VEDETTE CE MOIS-CI:

RÉSULTATS DE L'EXPO-PRINTEMPS DU QUÉBEC
L'IMPACT DE L'ÂGE AU PREMIER VÊLAGE
...ET BIEN PLUS ENCORE.

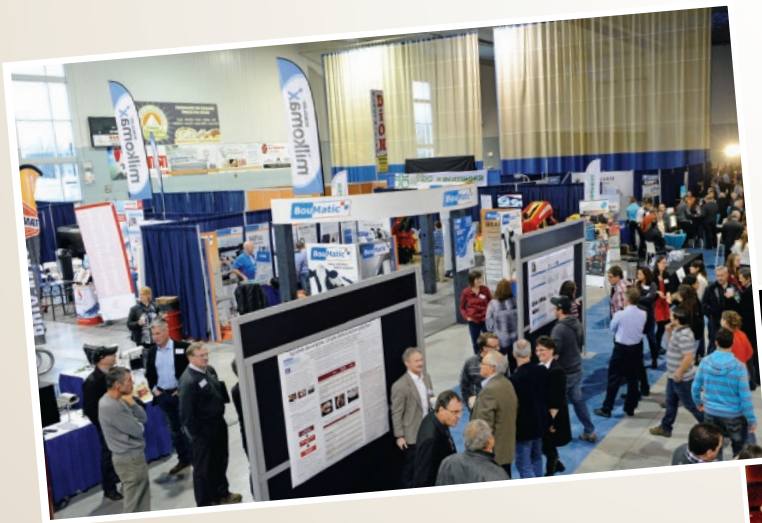
CHLOÉ DUMONTIER
Photographie

5 AU 7 NOVEMBRE 2015



LE SUPRÊME LAITIER SUPREME DAIRY SHOW SAINT-HYACINTHE, QUÉBEC, CANADA

UN INCONTOURNABLE POUR TOUS LES PRODUCTEURS DE LAIT



LE CENTRE BMO :
AU COEUR DE L'ÉVÉNEMENT

- ✓ JUGEMENTS - ENCANS
- ✓ STANDS COMMERCIAUX
- ✓ ÉQUIPEMENTS
- ✓ CONFÉRENCES

SUIVEZ TOUTES LES NOUVELLES
ET LES DÉTAILS SUR SUPREMELAITIER.COM
ET SUR **facebook**



Jeudi 5 nov.

8:00 Suisse Brune Réjean Leclerc, Québec
8:00 Jersey Claudio Aragon, Brésil
11:00 Ayrshire Callum McKinven, Québec
12:00 Cocktail d'ouverture
14:00 Canadienne Luc Pelletier, Québec

Autres activités:

Formation continue par l'ITA:

Cliniques laitières sur différents thèmes !

17:00 Panel  sur l'élevage en traite robotisée «ouvert à tous»

Vendredi 6 nov.

8:00 Holstein Rouge
David Crack Jr, Québec

10:00 Conférence offerte par le  CRAAQ

13:00 Vente Suprême

17:00 Lunch offert par  ETC

18:00 Vente d'embryons
Holstein Québec

Samedi 7 nov.

8:00 Holstein
Brian Carscadden, Ontario

17:00 Championnat
Suprême Junior
& Championnat
Suprême Senior

DATE D'INSCRIPTION DU 1^{ER} SEPTEMBRE AU 18 OCTOBRE POUR PRIX PRÉFÉRENTIEL !



SOMMAIRE

3

- 4 Mot de la présidente
- 5 Mot du conseiller technique
- 8 Les changements à la Régie
- 9 Sur la route avec Serge
- 10 AGA 2015 Brown Swiss Canada
- 14 Expo-printemps du Québec - Résultats de la vente
- 15 Expo-printemps du Québec - Résultats du jugement
- 19 Agri-traçabilité Québec - Nouvelle règle
- 20 Le mot du CIAQ par Jay Shannon
- 22 Record de production pour le Québec
- 24 Top 25 des meilleures vaches
- 25 Top 25 des meilleures génisses
- 26 La Suisse dans le monde
- 30 Commercialisez comme un pro

L'Info-Brune est publiée quatre fois par année.

Édition, maquette, composition et montage :
Jarold Dumouchel, Michel Dostie et Angèle Hébert

Collaboration spéciale :
Chantal Leclerc, Serge Bilodeau, Stéphane Deslauriers, Cathy Duquet et le CIAQ.

Le Club Brown Swiss du Québec n'est pas responsable des délais causés par la poste. Cette publication est rendue possible grâce à l'appui financier de nos partenaires.



VOTRE CONSEIL D'ADMINISTRATION 2014-2015

TERRITOIRE 6

Chantal Leclerc, présidente
2801, rue Notre-Dame Est
Trois-Rivières (Qc) G8V 1Y8
Tél. : 819 374-6159

TERRITOIRE 1

Maxime Castonguay, 1^{ère} vice-président
1310 Rang 2
Saint-Roch-des-Aulnaies (Qc) G0R 4E0
Tél. : 418 919-0589

TERRITOIRE 7

Katherine Deschênes, 2^e vice-présidente
1545 rue Notre-Dame
Saint-Sulpice (Qc) J5W 3V6
Tél. : 450 589-5819

TERRITOIRE 2

Emmanuelle Vincent
340 Rue Belley
Saint-Isidore (Qc) G0S 2S0
Tél. : 418-928-7540

TERRITOIRE 3

Lise Desharnais
5130 De La Plaisance
Chesterville (Qc) G0P 1J0
Tél. : 819-604-1679 Téléc.: 819-604-3797

TERRITOIRE 4

Jonathan Cyr
121 Rang 6
Wotton (Qc) J0A 1N0
Tél. : 819-828-1606

TERRITOIRE 5

Roger Vannod
160 Rang du 5
Saint-Louis-de-Gonzagues (Qc) J0S 1T0
Tél. : 450 377-2220

POSTE RELÈVE

Antonin Marcoux
1040 Rang St-Gabriel Sud
Ste-Marie de Beauce (Qc) G6E 3A8
Tél. : 418 387-4246

CONSEILLER TECHNIQUE

Serge Bilodeau
sbilodeau@distributel.net
Tél.: 418 632-5522

ADMINISTRATION

3955, boulevard Laurier Ouest
Saint-Hyacinthe (Qc) J2S 3T8
Tél. : 450 778-3753 Fax : (450) 778-9637

Angèle Hébert
hebert@holsteinquebec.com

Cathy Duquet, Commis à l'administration
info@brownswissquebec.com



MOT DE LA PRÉSIDENTE

LA VACHE DU MILIEU



Après un hiver très froid, le congrès national nous a réchauffé le cœur. Ce fut un beau rassemblement, une assemblée constructive, des conférenciers intéressants qui nous ont fait voyager à travers le monde de la brune, laquelle est mondialement reconnue! Et des portes ouvertes qui ont attiré une foule de toutes races... pour la découverte. Mission accomplie. Je profite de ce mot pour remercier Reynald Dumas pour ses nombreuses années comme administrateur de Brown Swiss Canada, ainsi que pour sa présidence. Je suis maintenant la nouvelle recrue canadienne... Quelques dossiers me tiennent à cœur. Laissez-moi le temps de me plonger tranquillement dans ce nouveau défi. À suivre.

Je voudrais reprendre les mots que mon ami Sem a dit lors de cette soirée... mais à un autre niveau. «La vache du milieu». Cette vache qu'on ne met pas au bord de l'entrée, car ce n'est pas notre plus belle, et qu'on ne veut pas cacher au fond de l'étable non plus. Cette vache fonctionnelle, laitière et qu'on oublie..., car elle est fertile et n'est jamais malade. Cette vache avec laquelle on veut finalement travailler!

Au niveau du club... je crois que cela peut s'appliquer. Nous voulons bien donner le maximum de visibilité à nos meilleurs éleveurs, et malheureusement, par leur peu d'intérêt, certains resteront au fond de l'étable. Mais la grande majorité de nos membres semble être bien servie et a la volonté de mener à bien notre mission! En gros : augmenter le cheptel et le nombre de membres, de même qu'améliorer la race!

Regardons le positif des derniers mois :

- le CIAQ nous a dernièrement offert la meilleure sélection de génétique disponible via Swiss Genetic, avec pour résultat un record de commandes;
- l'année en cours aura été notre meilleure en matière de recrutement de nouveaux membres;
- la demande pour de bons sujets est supérieure à l'offre... et ce, depuis beaucoup plus longtemps que ce bonus *cadeau* de quota;
- la trentaine de têtes qui vont entrer au Québec depuis les États-Unis à la fin juin en est la preuve;
- l'étude économique finalisée dernièrement a fait ressortir les points forts et les points faibles de la race... donc : plein de travaux ont été ciblés.

C'est génial!

Oui, la vente du printemps fut décevante. Nous cernons le problème et sommes impuissants devant les absences de dernières minutes! Le jugement du printemps s'est déroulé comme nous nous y attendions..., mais un jugement de moins de 10 vaches, est-ce crédible?

Le suivi de l'étude vous sera divulgué petit à petit au cours des prochains mois. Le principal point à améliorer ressort facilement: l'âge des taures au 1^{er} veau. Et ce n'est pas un problème de race, c'est un problème de régie. Améliorer ce point nous ferait gagner du cheptel et du gain génétique plus rapidement et en retirer des \$\$... Voyez-y! Serge vous en parle dans son texte.

Sur ce, je vous souhaite de bonnes récoltes, de bons fourrages (que nos brunes transforment facilement) et à la prochaine.

Chantal Leclerc,
présidente



MOT DU CONSEILLER TECHNIQUE

L'IMPACT DE L'ÂGE AU PREMIER VÊLAGE



Par le passé, nous avons trop souvent justifié l'âge moyen au premier vêlage à la maturité tardive de la Brown Swiss. Oui, il est vrai que la vache Brown Swiss va considérablement «gagner en maturité» de sa première à sa troisième et même quatrième lactation, mais cela ne veut pas dire qu'il faut la faire vêler à 30 mois. Selon l'Évolution de la production laitière québécoise publiée par Valacta (tableau 1), on peut remarquer une légère diminution de l'âge au premier vêlage au cours des neuf dernières années, sans par contre enregistrer une grande variation au niveau de leur poids.

Tableau 1
ÂGE AU PREMIER VÊLAGE DE LA BROWN SWISS

	Âge 1er vêlage (mois)	Poids des taures (kg)
2014	27	557
2013	28	565
2012	28	571
2011	29	577
2010	29	557
2009	29	571
2008	30	569
2007	29	559
2006	30	567

Source : Valacta

Trop souvent, cette valeur est considérée comme une faiblesse de la race, car le temps d'élevage consacré aux

taures est plus long et plus coûteux. Cependant, si nous regardons les mêmes chiffres, mais par rang centile 10 (10 % inférieur de la race) vs rang centile 90 (10 % supérieur de la race) on peut constater que ce n'est pas un problème de race..., mais bel et bien un choix de régie (tableau 2)!

Tableau 2
UNE QUESTION DE RÉGIE

	Rg centile 10 Age (mois) - Poids (kg)	Rg centile 90 Age (mois) - Poids (kg)
2014	30 (500)	24 (605)
2013	31 (508)	24 (618)
2012	32 (526)	25 (616)
2011	32 (505)	25 (615)
2010	33 (517)	26 (619)
2009	33 (524)	26 (623)
2008	32 (501)	26 (600)
2007	32 (495)	26 (586)
2006	33 (530)	26 (598)

Source: Valacta

Or, ces mois d'improductivité sont des dépenses importantes pour les producteurs. De plus, le coût de remplacement est important à vérifier, car ces frais peuvent rapidement grimper, et ce, surtout si les taures vêlent tardivement. Au Québec, selon René Roy et Jean Bisson, dans un article publié dans le rapport Valacta de 2012, selon les conditions climatiques, les coûts des aliments, du logement et de la main-d'œuvre, etc., le prix s'élève à environ 3157 \$ pour 26,2 mois d'élevage. La moyenne des dépenses en lien avec chaque mois d'élevage serait de 120,50 \$. Or, pour l'année 2014, si l'on comparait l'éleveur RC 10 vs celui RC 90, une différence de 723,00 \$ par taure serait à prévoir.

L'impact ne se limite pas seulement au niveau du coût de remplacement, mais aussi sur la rentabilité de l'animal à long terme. Le Réseau laitier canadien a élaboré un



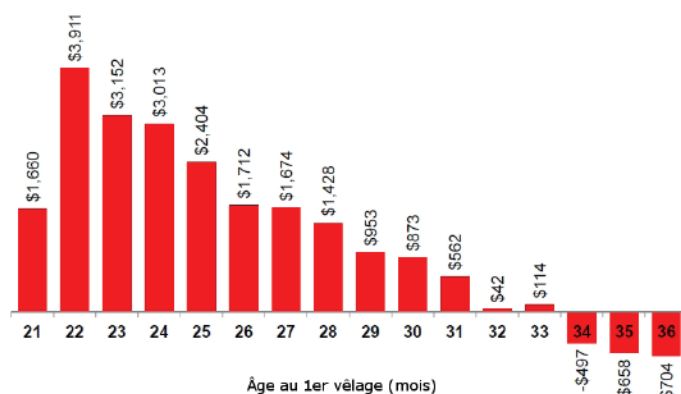
MOT DU CONSEILLER TECHNIQUE

L'IMPACT DE L'ÂGE AU PREMIER VÊLAGE

nouvel indice basé sur le profit, qui sera appelé « Pro\$ » (se prononce Pro Dollars) et il sera officiellement lancé en août 2015 pour les races Holstein et Jersey. En utilisant la même approche, soit le profit accumulé jusqu'à l'âge de six ans en fonction de l'âge au premier vêlage, les chiffres parlent par eux même!



Profit moyen jusqu'à l'âge de 6 ans selon l'âge au 1er vêlage



Aux États-Unis, New Generation Genetics publie sur son site Internet une étude réalisée avec deux groupes de vaches Suisse Brune selon leur âge au premier vêlage. Le premier groupe était formé de vaches âgées de moins de 24 mois, alors que le deuxième était formé de vaches ayant plus de 24 mois. Le tableau 3 présente les résultats moyens de ces deux groupes.

Tableau 3
COMPARAISONS ENTRE DEUX GROUPES DE VACHES SELON L'ÂGE AU PREMIER VÊLAGE

1^{er} groupe (1^{er} vêlage à 23 mois) 2^e groupe (1^{er} vêlage à 30 mois)

Production :	Production :
9009 kg -> 34,47 kg/jour	4805 kg -> 30,39 kg/jour
Lactation : 261 jours	Lactation : 159 jours
Gras : 4,3 %	Gras : 4,0 %
Protéine : 3,4 %	Protéine : 3,3 %

Source : New Generation Genetics

La conclusion est que les vaches sont plus performantes et sont moins longtemps improductives dans le troupeau lorsqu'elles vêlent plus tôt.

Plus près de chez nous, une recherche a été publiée dans la revue le Producteur de Lait Québécois de janvier 2015, sous le titre « Un Outil pour réduire l'âge au premier vêlage ». Dans cet article, les spécialistes y affirment que lorsqu'une vache atteint 55 % de son poids à l'âge adulte, elle peut être saillie sans problème. Or, pour la race Suisse Brune, l'âge optimal de la première saillie serait à 13,5 mois, pour un âge au premier vêlage à 22,5 mois. En optimisant la régie des Brown Swiss, il est possible et même souhaitable de les faire vêler avant l'âge de 23 mois.

Faire vêler plus jeune offre aussi l'avantage de faire tourner la roue plus vite pour une augmentation plus rapide du cheptel. Afin de simplifier l'exemple, nous allons comparer deux troupeaux de 10 vaches Brown Swiss dont la seule variante est l'âge au premier vêlage (tableau 4).

Tableau 4
PROGRESSION D'UN TROUPEAU VS L'ÂGE MOYEN AU PREMIER VÊLAGE

	24 mois		30 mois	
	Vaches	Génisses/taures	Vaches	Génisses/taures
1 ^{re} année	10	5	10	5
2 ^e année	10	10	10	10
3 ^e année	15	13	12	14
4 ^e année	17	17	14	16
5 ^e année	23	20	18	19

Source : Club Brown Swiss du Québec

Selon ce tableau, après 5 ans d'élevage, l'éleveur qui aura fait vêler ses taures à un plus jeune âge aura sensiblement le même nombre de sujets de remplacement, mais comptera 5 vaches Brown Swiss de plus en lactation.



MOT DU CONSEILLER TECHNIQUE

L'IMPACT DE L'ÂGE AU PREMIER VÊLAGE

7

Ceci dit, nous vous invitons à communiquer avec les spécialistes qui vous entourent afin de mettre en place un programme d'élevage permettant d'atteindre vos objectifs. C'est un potentiel de 725\$ par vache. Ce changement sur 5 à 7 vaches de votre troupeau vous permettra de faire l'achat d'une nouvelle vache d'impact (ou d'embryons) sans utiliser de ressources supplémentaire : c'est un effort rentable!

Serge Bilodeau
Conseiller technique



R. Hart Farms

PETITE TOURNÉE AUX USA POUR RÉPONDRE À LA DEMANDE

Découvrez en photo la petite tournée aux États-Unis (Dairy Elite, R Hart, North Lanes, Johann Acres).

R. Hart Farms



Johann Acres





LES CHANGEMENTS À LA RÉGIE

PAR ÉTIENNE GOULET, FERME GOULAISE



Pour obtenir des taures qui vèlent à un jeune âge, la régie doit être resserrée. Voici ce que nous avons amélioré chez nous. Tout d'abord, dès la naissance, le veau doit recevoir du colostrum de qualité à volonté pendant les 24 premières heures de vie. Nous gavons rarement nos veaux, mais en moyenne, ils boivent de leur plein gré de 5 à 6 litres de ce précieux liquide.

Nous avons aussi augmenté significativement la quantité de lait qui est bu par le veau. À l'âge d'un mois, il boit au moins huit litres par jour. L'important, pour ne pas avoir de diarrhée quand on donne beaucoup de lait, c'est de faire boire les veaux à la tétine (pas un problème dans notre race) et d'augmenter la quantité graduellement entre la quantité minimum et maximum. Bien sûr, il faut servir de la moulée, de l'eau fraîche et un peu de foin en complément.

Essayer de maintenir le plus possible une alimentation équilibrée est aussi un gage de réussite. Chez nous, le défi est d'éviter que les génisses deviennent trop grasses. On contrôle donc le niveau de protéine de la ration avec soin.

On applique aussi un programme de vaccination performant et bien adapté au statut sanitaire de notre troupeau (à préparer

avec son vétérinaire). Chez nous, le premier vaccin est donné à trois jours de vie. Enfin, une bonne couche de litière sèche permettra aussi au veau d'exprimer son plein potentiel de croissance.

LES PREMIÈRES CHALEURS

Il est important de noter les premières chaleurs, et ce, même si les taures ont seulement 10 à 12 mois. En visant un premier vêlage à 23 mois, les taures doivent être saillies avec succès en moyenne à 14 mois. Pour obtenir cette moyenne, comme quelques taures retarderont ou seront moins développées, on commence à saillir les plus développées vers l'âge de 13 mois. Une fois que les taures sont gestantes, il ne reste plus qu'à bien les alimenter et à bien les préparer au vêlage.

CE QU'ON PENSE DES VÊLAGES HÂTIFS

Plus vite la taure vèlera, plus vite nous saurons si elle est bonne. Peut-être fera-t-elle un peu moins de lait à son premier veau, mais le choix est évident entre une taure qui fait du lait ou une pensionnaire qui ne rapporte pas! Les gains au niveau de la productivité de notre race ne passeront pas seulement par des kilogrammes de gras et de protéine par lactation, mais aussi par des vêlages hâtifs et un intervalle de vêlage court.



GOULAISE JONGLEUR LIMOCHE Ex

1-10	2X	305	7382	303	4.1	257	3.5	241	242	240
2-10	2X	305	9043	375	4.2	308	3.4	245	252	239



Voici de nouveaux membres qui s'ajoutent à notre regroupement de passionnés de la Brune! Bienvenue !

Alain Pelletier La Pocatière	DALUKA	Aimerait compter plus de Brown Swiss dans son troupeau, mais son taux de génisses est en dessous de la moyenne.
Daniel Duval Grondines		Nouveau de la relève : ne lâchez pas, vous êtes sur la bonne voie!
Dominic Héroux Saint-Maurice		Éleveur biologique avec un engouement grandissant pour la Brown Swiss grâce au soutien d'un ami et aux visites des portes ouvertes dans sa région.
Ferme Jolidai Et Ferme Chamcy Inc Jolidai Victoriaville		Malgré la vente de son troupeau, madame Desharnais est toujours active dans le monde de la Brown Swiss.
Ferme Labrie & Dionne Enr. Saint-Paul-de-la-Croix		Installation prochaine d'un robot, déjà 5 Brown Swiss.
Ferme Larosco Inc Sainte-Flavie	LAROSCO	Depuis l'installation d'un robot, était à la recherche intensive d'une Brown Swiss... une première a joint le troupeau!
Ferme M & M Desrochers Inc Sainte-Croix-de-Lotbinière		Premier achat lors de la Vente de printemps.
Ferme Majestein Saint-Augustin-de-Desmaures	MAJESTEIN	Jeune éleveur qui a travaillé avec la Brown Swiss lors de son passage aux États-Unis.
Ferme Patro Et Fils 2010 Inc Saint-Jean-de-Dieu	PATRO	Agréablement surpris par la production de leurs deux Brown Swiss et très fiers d'avoir eu une génisse.
Ferme Plein Soleil Saint-Clément	PLEIN SOLEIL	Félicitations : achat de deux autres sujets à la Vente de printemps. Merci!
FERME PRES ET MONTS INC Pohenagamook		Intervenante du milieu agricole qui est en amour avec la Brown Swiss.
Ferme R.J.M Côté Inc Hébertville	RAYCO	Une belle preuve que le mentorat est efficace. Merci Sem.
Ferme Rioukioux Saint-Simon-de-Rimouski	RIOUKIOUX	Troupeau en stabulation libre qui voulait confirmer les habiletés de la Brown Swiss dans ce type d'installation. Mission accomplie.
Ferme Stéphane Jouvin Saint-Éloi		Jeune troupeau visant des vaches fonctionnelles avec d'excellents pieds et membres... deux Brown Swiss + génisse en bonus.
Francis Roberge Chesterville		Heureux nouveau propriétaire du troupeau Jolidai à Chesterville.
Oscar Caron & Fils Inc Saint-Clément	CAMPAGNARD	Troupeau mixte Brown Swiss et Holstein. Un beau potentiel de développement, déjà 10 vaches Brown Swiss.
Sylvain Légaré Hébertville	CYNSYL	Achat de plus de 20 sujets en mai 2015. Bravo Sylvain pour ton projet.



AGA 2015 BROWN SWISS CANADA

26 & 27 MARS 2015, TROIS-RIVIÈRES



Félicitation à nos récipiendaires de la soirée All Canadian et des prix de productions. Un coup de chapeau spécial à nos 3 prix hommages Monsieur Gaétan Hinse, Monsieur Markus Mueller et Monsieur Jacob Lehmann pour le prix d'excellence pour l'ensemble des réalisations dans la race Brown Swiss au Canada! Bravo à tous !

Les éleveurs ont également pu assister à des conférences d'An-

gelo Pozzatti de SwissGenetics et de Christopher Studer de Semex au cours de la journée.

En soirée, un total de 2 020\$ a été accumulé lors de l'encan silencieux, qui fût plutôt vocale :0)! Ce montant s'ajoute à la vente d'embryons! Vous trouverez ici-bas les résultats de la vente d'embryons :

LOTS	EMBRYONS	CONSIGNATAIRES/ DONATEURS	ACHETEURS	PRIX (LOT 3 EMB.)
Lot 01	Anfield Cool Jane's Eileel X Cutting Edge Thunder	Fred Mathys	Ferme Vannod et Associés	600\$ X 3 embryons
Lot 02	Milec Vigor Beast ET X Scherma Blooming River	Ferme MCF Leclerc	Shady Lane Swiss Farms	525\$ X 3 embryons



Merci, à nos consignataires & nos acheteurs!

Vendredi le 27 mars, se tenait les portes ouvertes dans le cadre des activités de l'AGA Brown Swiss Canada chez :

- Ferme F.X.Pichet
- Ferme MCF Leclerc inc





AGA 2015 BROWN SWISS CANADA - VISITES DE FERMES

26 & 27 MARS 2015, TROIS-RIVIÈRES

11





12

AGA 2015 BROWN SWISS CANADA - VISITES DE FERMES

26 & 27 MARS 2015, TROIS-RIVIÈRES





AGA 2015 BROWN SWISS CANADA - VISITES DE FERMES

26 & 27 MARS 2015, TROIS-RIVIÈRES

13



CHLOÉ DUMONTIER
Photographie



EXPO-PRINTEMPS DU QUÉBEC

RÉSULTATS DE LA VENTE



LOTS	NOM DE L'ANIMAL	PRIX	ACHETEURS	CONSIGNATAIRE
01	Anfield Dy Jane's Elude	3 600 \$	Ferme Plein Soleil	Kevin Mueller, Huntingdon
06	Obermatt Ritana Brookings ET	2 600 \$	Ferme Pauferlou	Ferme Mathis et fils inc, Saint-Sylvere
09	Obermatt Rita Brookings ET	3 200 \$	Ferme Plein Soleil	Ferme Mathis et fils inc, Saint-Sylvere
10	Goulaise Twilight Blondy	3 300 \$	Ferme Lehmann	Ferme Goulaise inc, Saint-Bernard
11	Goulaise Delegate Baloché	2 100 \$	Sylvain Légaré	Ferme Goulaise inc, Saint-Bernard
12	Milec Twilight Aline ET	2 000 \$	Ferme Rencie Inc.	Ferme MCF Leclerc inc, Trois-Rivières
13	Brown Heaven Glencr Snowflake	2 400 \$	Jeannot & Lise Desharnais	Ferme Brown Heaven, Verchères
17	Jolidai Cafino Nibo	3 100 \$	Ferme M&M Desrochers inc.	Francis Roberge
18	Insy Jitsue Pocahontas	3 500 \$	Jeannot & Lise Desharnais	Sylvain Hinse, Thingwick
Total de la vente		25 800 \$		
Moyenne générale		2 867 \$		
Nombre de lots		9		





EXPO-PRINTEMPS DU QUÉBEC

RÉSULTATS DU JUGEMENT

15

GÉNISSE INTERMÉDIAIRE

- 1 MILKSHAKE FANTASTIC CLÉOPATRE *Propriété élevée*
Antonin Marcoux

GÉNISSE SENIOR

- 1 VERONAMOUR JOSY GOLDMINE *Propriété élevée*
Les Élevages Célestar Inc
- 2 BROWN HEAVEN GLENCR SNOWFLAKE
Ferme Jolidai Et Ferme Chamcy
- 3 MILEC DALLY BELLE ET
Ferme MCF Leclerc Inc
- 4 MILEC TANBARK ROSIE
Ferme MCF Leclerc Inc

1 AN ÉTÉ

- 1 BROWN HEAVEN MANDEL JEAVER
Jeff Stephens, Andrew Denhaan
- 2 ANFIELD VIGOR EDEN ET
Ferme Chamcy
- 3 RENCIE GOLDMINE HARARI *Propriété élevée*
Ferme Rencie Inc.
- 4 MILEC BROOKINGS ISABELLA
Ferme MCF Leclerc Inc
- 5 MILEC TWILIGHT ALINE ET
Ferme MCF Leclerc Inc

1 AN JUNIOR

- 1 ARETHUSA WHISKEY NORDICA ET
Lookout, Gerald Halbach, Sherri Hall
- 2 GLEN ISLAY FANTASY *Propriété élevée*
Amanda & Andrew Denhaan
- 3 JOLIDAI AMARETTO BRITOUNE
Ferme Jolidai Et Ferme Chamcy
- 4 DOLI BROWN TWILIGHT ZOE
Ferme MCF Leclerc Inc
- 5 RENCIE SPEEDY SUISGODY
Ferme Rencie Inc.

1 AN INTERMÉDIAIRE

- 1 VONLA MANCHESTER BETTY *Propriété élevée*
Ferme Chamcy
- 2 GOULAISE DELEGATE BALOCHE
Sylvain Legaré
- 3 GOULAISE TWILIGHT BLONDY
Ferme Lehmann

1 AN SENIOR

- 1 BROWN HEAVEN ZEUS US VALSIE
Ferme Kildare
- 2 MILEC BROOKINGS ARLENE *Propriété élevée*
Ferme MCF Leclerc Inc

BANNIÈRE D'ÉLEVEUR JUNIOR

- 1 MILEC
- 2 BROWN HEAVEN
- 3 GOULAISE

BANNIÈRE D'EXPOSANT JUNIOR

- 1 Ferme MCF Leclerc inc
- 2 Ferme Chamcy
- 3 Ferme Jolidai et ferme Chamcy





16

EXPO-PRINTEMPS DU QUÉBEC

RÉSULTATS DU JUGEMENT



CHAMPIONNE JUNIOR

ARETHUSA WHISKEY NORDICA ET
Lookout, Gerald Halbach, Sherri Hall

CHAMPIONNE JUNIOR DE RÉSERVE

BROWN HEAVEN MANDEL JEAVER
Jeff Stephens, Andrew Denhaan

MENTION HONORABLE JUNIOR

GLEN ISLAY FANTASY
Amanda & Andrew Denhaan

2 ANS SENIOR

- 1 MILEC WONDERMENT GINA *Meilleur pis et Propriété élevée*
Ferme MCF Leclerc Inc
- 2 VONLA AMY DAVID
Dominic Vallee
- 3 HINSY JITSUE POCAHONTAS
Ferme Jolidai et Ferme Chamcy

3 ANS JUNIOR

- 1 SOUTHBRAE GOLDMINE ANGEL *Meilleur pis*
Ferme Jolidai Et Ferme Chamcy

5 ANS

- 1 MILEC AGIO MARTHA *Meilleur pis et Propriété élevée*
Ferme MCF Leclerc Inc

VACHE ADULTE

- 1 RENCIE AGIO SUISSY *Meilleur pis et Propriété élevée*
Ferme Rencie Inc.

BANNIÈRE D'ÉLEVEUR

- 1 MILEC
- 2 RENCIE
- 3 BROWN HEAVEN

BANNIÈRE D'EXPOSANT

- 1 Ferme MCF Leclerc inc
- 2 Ferme Jolidai et Ferme Chamcy
- 3 Ferme Rencie Inc.

TROUPEAU D'ÉLEVEUR

- 1 MILEC
Ferme MCF Leclerc inc
- 2 RENCIE
Ferme Rencie Inc.



GRANDE CHAMPIONNE

RENCIE AGIO SUISSY
Ferme Rencie Inc.

GRANDE CHAMPIONNE DE RÉSERVE

MILEC AGIO MARTHA
Ferme MCF Leclerc Inc

MENTION HONORABLE

SOUTHBRAE GOLDMINE ANGEL
Ferme Jolidai Et Ferme Chamcy



EXPO-PRINTEMPS DU QUÉBEC RÉSULTATS DU JUGEMENT

17



site web à partir de 30\$/ mois

Jusqu'au 15 juillet **3 mois gratuits**

 **Kolosszus**
l'agence WEB

www.kolosszus.com/agricole



Nancy Cooke

Démarquez-vous
Avec votre t-shirt Brown Swiss!



15\$
3 pour 40\$



Offert en 2 couleurs (bleu et orange) dans les formats unisexes suivants : S, M, L, XL, 2XL
Contactez votre association Brown Swiss pour votre achat



AGRI-TRAÇABILITÉ QUÉBEC

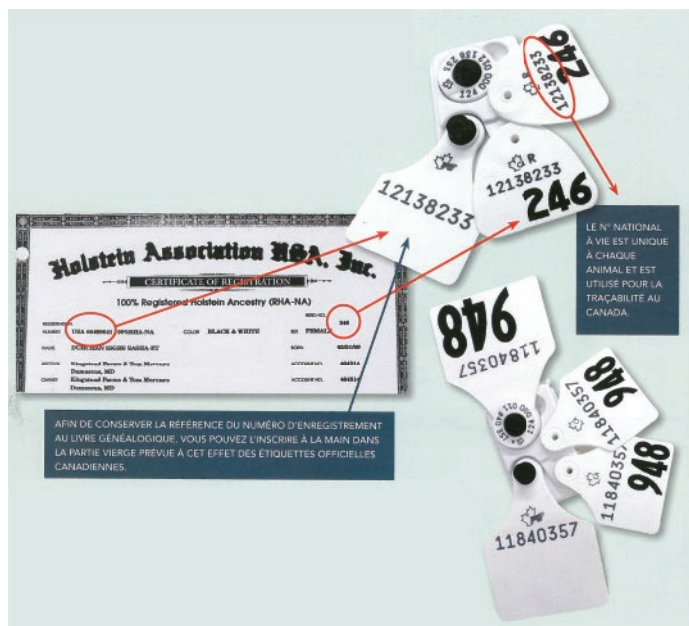
19

ÉTIQUETAGE DES ANIMAUX IMPORTÉS
DES É.-U. - MARCHÉ À SUIVRE
(Tiré de l'info Holstein oct-nob-déc. 2014)

L'ACIA reconnaît désormais les étiquettes «840» comme équivalentes aux étiquettes canadiennes approuvées. Vous n'aurez donc pas à étiqueter votre animal avec des étiquettes canadiennes... sauf si l'animal n'est pas étiqueté ou s'il a perdu ses étiquettes «840».

Si votre animal importé des États-Unis n'est pas identifié avec des étiquettes officielles débutant par «840» (étiquettes perdues ou importé sans), appelez INBL au 1 877 771-6543 pour commander l'une des deux options de jeu d'étiquettes.

Le numéro à vie canadien délivré aux fins de traçabilité sera ajouté aux renseignements de l'animal dans le livre généalogique en tant d'identifiant secondaire. Ce numéro à vie sera également inscrit sur la feuille de renseignements sur un animal qui est disponible en ligne.



LES ÉVÉNEMENTS À VENIR

VENDREDI 7 AOÛT 2015

Jugement Brown Swiss - Expo Victoriaville

JEUDI 5 NOVEMBRE, DÈS 8 H 00

Jugement Brown Swiss - Suprême Laitier

Juge : Réjean Leclerc

VENDREDI 6 NOVEMBRE, 13 H 00

Vente Suprême – www.supremelaitier.com

DÉBUT DÉCEMBRE

Assemblée générale annuelle

13 AU 15 AVRIL 2016

Expo-printemps du Québec – Victoriaville

ÉTÉ 2016

Pique-Nique Ferme Deschênoise, St-Sulpice (Lanaudière)

Prochaine parution de l'Info-Brune : septembre 2015

Réserver votre espace publicitaire d'ici le 11 septembre 2015

Les tarifs en vigueur sont :

Grandeur	Tarif éleveur/membre	Tarif commercial
1 page couleur	125 \$	250 \$
1/2 page couleur	75 \$	150 \$
1/4 page couleur	50 \$	100 \$

L'info-brune, une excellente façon de vous faire découvrir !



LE MOT DU CIAQ PAR JAY SHANNON

IMMUNITÉ+^{MC} UNE ÉVIDENCE DE PLUS EN PLUS GRANDE



Qui dit nouvelles technologies, dit panoplie d'avantages.

En revanche, il est rare qu'une nouvelle technologie apporte autant ou plus que les promesses de départ. Immunité+ est apparemment une de ces innovations spéciales qui répondent voire surpassent les attentes originales.

Il y a actuellement beaucoup de recherches en cours dans le secteur de la réponse immunitaire, et avec chaque cas étudié, les résultats permettent d'évaluer davantage les bénéfices de cette formidable nouvelle technologie :

- Alors qu'on prévoyait au départ 4 à 8 % de maladies en moins, une analyse sur trois grandes exploitations laitières a démontré une réduction d'au moins 8 % des incidences de maladies chez les filles de taureaux Immunité+, en particulier pour la mammite et la pneumonie.
- En utilisant des taureaux Semex et leurs filles testées pour leur réponse immunitaire, une étude par Emam et Al (août 2014) valide la transmission de la réponse immunitaire des taureaux vers leur progéniture.
- Crispi-Thompson et al (août 2014) ont réalisé une étude de

l'association entre les marqueurs génomiques sur un panel de 50.000 et la réponse immunitaire pour un groupe de taureaux Semex. Ils ont trouvé un pic important du chromosome 23, confirmant les résultats préalables de l'étude d'association utilisant des vaches.

- Ce même projet de recherche a calculé l'héritabilité de la réponse immunitaire et a indiqué que l'héritabilité réelle pourrait être encore plus élevée que l'estimation originale de 25 %.
- Des résultats préliminaires de Cartwright et al (Mai 2014) suggèrent que les hauts répondants immunitaires souffrent beaucoup moins de dermatite digitée que la moyenne. L'hypothèse de cette relation existait déjà mais elle n'a été que récemment démontrée.
- Fleming et al (Août 2014) montrent que les vaches avec haute réponse immunitaire ont un taux beaucoup plus élevé d'immunoglobuline et de betalactoglobuline dans leur colostrum. Ces vaches sont supposées transmettre à leurs veaux une immunité passive supérieure de par leur meilleur colostrum. L'étude suggère la future possibilité d'ingrédients innovateurs pour une alimentation fonctionnelle, permettant d'améliorer la santé humaine et animale.

Corrélation génétique entre la réponse immunitaire et les caractères de santé :

0,50 - 0,70

J. Chesnais, août 2014

TAUREAUX TESTÉS POUR LA RÉPONSE IMMUNITAIRE ENTRE JUILLET 2013 ET JUIN 2014

Caractère	Immunité+ (67 taureaux)	Non-Immunité+ (560 taureaux)	Différence
PL	+4,8	+3,0	+1,8
DPR	+1,0	+0,1	+0,9
CS	2,72	2,82	-0,10 (favorable)
DCE	5,4%	6,0%	-0,6% (favorable)



48%

des fils de taureaux Immunité+ sont eux-mêmes qualifiés pour Immunité+ (par rapport à 11 % seulement pour les fils d'autres taureaux)



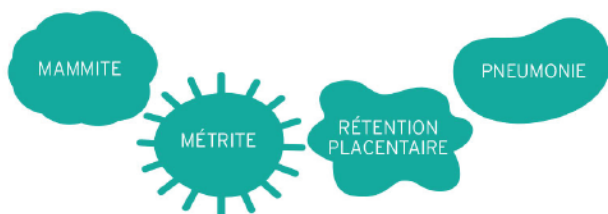
LE MOT DU CIAQ PAR JAY SHANNON

IMMUNITÉ+^{MC} UNE ÉVIDENCE DE PLUS EN PLUS GRANDE

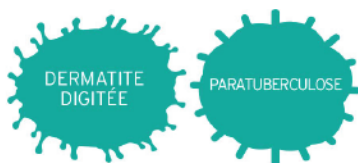
La technologie de haute réponse immunitaire a le potentiel d'être l'une des plus grandes innovations en génétique dans l'industrie, ayant des effets profonds sur la stratégie de sélection de toutes les exploitations laitières pour améliorer la santé générale des animaux.

Un accouplement à un taureau
Immunité+ correspond à une
réduction des maladies d'au moins

4-8%



Les études préliminaires indiquent
une résistance à d'autres maladies
importantes



**TECHNOLOGIE
BREVETÉE
EXCLUSIVE À SEMEX**

I Immunité+^{MC}

La haute réponse immunitaire
est transmise du parent vers sa
progéniture à des taux dépassant
ceux des caractères de santé et
de forme physique



RECORDS DE PRODUCTION POUR LE QUÉBEC

DE JANVIER À MAI 2015 (CLASSÉ PAR COMPOSANTES MCR)

Rang	Nom					Lait	Gras % G		Prot % P		MCR		Propriétaire			
											L	G	P	T		
1 an Senior																
1	GOULAISE WAGOR AQUA	GP	80	1	10	9541	452	4,70	336	3,50	294	340	295	929	FERME GOULAISE INC.	
2	SCHWEIZER JOEL OLGA	VG	85	1	10	8029	280	3,50	268	3,30	262	224	250	736	LA FERME HANS ENR.	
3	GOULAISE ALIBABA ZIOLI	GP	81	1	10	6408	342	5,30	250	3,90	211	276	236	723	FERME GOULAISE INC.	
4	GOULAISE VIGOR ZIGGY ET	G	76	1	11	6996	320	4,60	251	3,60	227	254	232	713	FERME GOULAISE INC.	
5	ANSE AU PERSIL ZIVA GRANDSLAM	VG	85	1	10	6614	317	4,80	260	3,90	213	250	241	704	NICOLAS CARON	
2 ans Jr.																
1	ANFIELD GORGEOUS JANE ET	VG	86	2	1	8805	381	4,30	315	3,60	270	286	276	832	BROWN HEAVEN & M. MUELLER	
2	MILEC AMARETTO MUSE	GP	83	2	0	8304	372	4,50	312	3,80	258	284	276	818	FERME MCF LECLERC INC.	
3	BROWN HEAVEN SECRET COCO	VG	86	2	2	8720	374	4,30	288	3,30	270	283	255	808	FERME BROWN HEAVEN	
4	JOLIDAI PAYUS RITCHA	G	77	2	1	9189	299	3,20	340	3,70	280	225	296	801	J. & LISE DESHARNAIS	
5	GOULAISE WAGOR RODEO	VG	85	2	1	8779	377	4,30	320	3,60	257	271	269	797	FERME GOULAISE INC.	
6	BROWN HEAVEN LEGACY JOLLY ET	VG	86	2	0	8238	343	4,20	289	3,50	263	268	263	794	FERME BROWN HEAVEN	
7	MILEC WONDERMENT CORA ET	GP	83	2	0	8528	342	4,00	292	3,40	265	261	261	787	FERME MCF LECLERC INC.	
8	JOLIDAI POWER BRITOU	VG	85	2	5	9756	320	3,30	321	3,30	286	230	268	784	J. & LISE DESHARNAIS	
9	MILEC TRACTION AURÉLIE	GP	83	2	0	8403	347	4,10	287	3,40	262	265	256	783	FERME MCF LECLERC INC.	
10	BROWN HEAVEN SECRET U GOT IT	GP	81	2	0	7878	342	4,30	296	3,80	245	261	264	770	FERME MCF LECLERC INC.	
11	JOLIDAI JONNY SUSELLE	GP	84	2	1	8282	326	3,90	292	3,50	254	245	256	755	J. & LISE DESHARNAIS	
12	BROWN HEAVEN EROS DOLLY	GP	84	2	2	7989	366	4,60	278	3,50	241	271	240	752	FERME BROWN HEAVEN	
13	SHADY LANE SWISS D ALLAKAZAM	VG	85	2	5	8359	341	4,10	273	3,30	248	249	231	728	BARRIE A & D. DRUMMOND	
14	SHADY LANE SWISS ALOTASTYLE ET	VG	86	2	4	8278	331	4,00	298	3,60	241	238	248	727	BARRIE A & D. DRUMMOND	
15	GOULAISE VIGOR ECHALOTTE ET	GP	83	2	0	7479	322	4,30	264	3,50	236	250	238	724	FERME GOULAISE INC.	
2 ans Sr.																
1	BROWN HEAVEN JET CHICK'S	VG	86	2	9	9605	415	4,30	356	3,70	263	282	278	823	FERME BROWN HEAVEN	
2	SCHWEIZER VIGOR PENNY	GP	80	2	9	8731	391	4,50	318	3,60	247	272	256	775	LA FERME HANS ENR.	
3	GOULAISE JONGLEUR LIMOCHE	VG	88	2	10	9043	375	4,20	308	3,40	245	252	239	736	FERME GOULAISE INC.	
3 ans Jr.																
1	ANFIELD TD DAYTIME	GP	83	3	1	11032	549	5,00	400	3,60	288	356	299	943	PAUFERLOU INC	
2	PAUFERLOU GLENN SENIA ET	GP	83	3	1	10515	521	5,00	382	3,60	285	350	296	931	PAUFERLOU INC	
3	BROWN HEAVEN J BUTTERFLY	VG	89	3	0	11143	492	4,40	383	3,40	296	326	290	912	FERME BROWN HEAVEN	
4	RESLERS TITANIUM MISS	GP	83	3	4	11633	468	4,00	390	3,40	289	291	277	857	FERME CHARLUSON INC	
5	PAUFERLOU VIGOR YODINE	GP	81	3	3	9912	447	4,50	385	3,90	260	290	289	839	PAUFERLOU INC	
6	MILEC DYNASTY PAULINE	VG	85	3	0	11078	378	3,40	389	3,50	289	245	290	824	FERME MCF LECLERC INC.	
7	MILEC SCIPIO PARIS	VG	86	3	0	9294	409	4,40	341	3,70	245	269	256	770	FERME MCF LECLERC INC.	
8	MILEC VIGOR ANNETTE	VG	85	3	5	9925	375	3,80	336	3,40	261	245	253	759	FERME MCF LECLERC INC.	
9	GOULAISE P ZEUS XIRRY ET	VG	85	3	2	9624	424	4,40	318	3,30	243	268	230	741	FERME GOULAISE INC.	
10	SHADY LANE SWISS MTWN ACURA ET	VG	87	3	1	8729	380	4,30	300	3,40	238	255	233	726	BARRIE A & D. DRUMMOND	
11	SHADY LANE SWISS W ASHANTI	VG	85	3	2	8246	373	4,50	303	3,70	223	249	233	705	BARRIE A & D. DRUMMOND	



Rang	Nom					Lait	Gras % G		Prot % P		MCR				Propriétaire			
											L	G	P	T				
3 ans Sr.																		
1	PAUFERLOU AGENDA SCOTTIA	GP	83	3	10	12151	717	5,90	437	3,60	303	445	312	1060	PAUFERLOU INC			
2	HIBRO CHRIS FROMAGE 4538	GP	81	3	6	10263	428	4,20	351	3,40	263	273	256	792	ROLF HIRT			
3	HIBRO WAGOR PAULE 0225	VG	85	3	9	9623	469	4,90	371	3,90	235	283	259	777	NANCY BROCHU			
4	SABONO DASHER KERY	VG	87	3	6	11409	389	3,40	357	3,10	279	239	250	768	FERME CARBONNEAU			
5	SHADY LANE SWISS PRK APOLLO ET	VG	87	3	6	9542	407	4,30	333	3,50	249	264	249	762	BARRIE A & D. DRUMMOND			
6	GOULAISE TRINKS	VG	85	3	6	8644	407	4,70	328	3,80	222	259	239	720	FERME GOULAISE INC.			
7	BERTNOR NADINE XANDINE	G	77	3	11	10028	386	3,90	340	3,40	240	233	233	706	FERME BERTNOR INC			
4 ans																		
1	BROWN HEAVEN DANIEL SEXY DALLY	EX	91	4	10	12261	481	3,90	420	3,40	280	276	275	831	FERME BROWN HEAVEN			
2	SHADY LANE SWISS L ALLSO ET	VG	85	4	7	11866	432	3,60	394	3,30	277	253	263	793	BARRIE A & D. DRUMMOND			
3	JONLEE ETVEI DODDICK GILL	VG	86	4	7	10052	433	4,30	361	3,60	239	258	246	743	FERME MCF LECLERC INC.			
4	MILEC AGIO ANAIS ET ET	VG	85	4	4	10806	364	3,40	364	3,40	264	221	253	738	FERME MCF LECLERC INC.			
5	GOULAISE VIGOR WALKA	VG	88	4	2	9224	426	4,60	360	3,90	226	258	252	736	FERME GOULAISE INC.			
6	HIRONDELLE AGENDA MAGGIE	GP	81	4	2	9801	436	4,50	356	3,60	232	258	241	731	FERME HIRONDELLE SAINTE-HÉLÈNE INC.			
5 ans																		
1	LAPOKITA FERRARI PEACE	VG	87	5	4	11119	455	4,10	382	3,40	245	254	240	739	FERME-ÉCOLE LA POKITA			
2	JOLIDAI PRUNKI GRANEM	GP	82	5	10	10681	437	4,10	369	3,50	243	250	240	733	J. & LISE DESHARNAIS			
3	BLYVIAN LEGACY EMILIA	GP	81	5	9	11100	391	3,50	380	3,40	246	218	241	705	FERME BLYVIAN INC.			
Vache adulte																		
1	NUTMEG ACRES JETWAY TIDBIT	EX	92	8	8	13645	605	4,40	484	3,50	318	360	323	1001	FERME BROWN HEAVEN			
2	DAYRY SWISS DYNASTY LIBERTY	EX	90	8	2	13199	536	4,10	455	3,50	287	298	283	868	FERME BROWN HEAVEN			
3	PAUFERLOU ALLIANCE SONIA	G	77	8	0	11753	613	5,20	424	3,60	256	341	263	860	PAUFERLOU INC			
4	MAYCCO TIGER S	VG	88	7	6	11578	498	4,30	416	3,60	255	278	262	795	FERME BROWN HEAVEN			
5	REYLA BART SVETLANA	VG	86	6	2	11559	440	3,80	368	3,20	262	250	237	749	A.MACDOUGALL&L.JOHNSTON			
6	JONLEE MISSION LOUDON FIONA	VG	85	6	0	9381	469	5,00	357	3,80	219	276	238	733	FERME MCF LECLERC INC.			
7	GOULAISE BETTY TREVY ET	VG	86	6	9	9955	430	4,30	354	3,60	233	253	238	724	FERME BERTNOR INC			
8	HIBRO CONQUEST FIVEL	G	76	6	8	10707	465	4,30	341	3,20	241	264	219	724	ROLF HIRT			
9	MILEC ZEUS BEAUTY ET	EX	90	6	8	10648	443	4,20	373	3,50	235	247	235	717	FERME MCF LECLERC INC.			



TOP 25 DES MEILLEURES VACHES ACTIVES

SELON L'IPV

Nom	SG		IPV	Lait	Gras	Prot	%G	%P	CCS	Conf	SM	P&M	PL	Cr
PAUFERLOU ZEUS URIELE	G	VÉE	1709	867	38	18	0,02	-0,15	2,95	10	12	5	5	9
PAUFERLOU AGENDA SCOTTIA	G	VÉE	1692	409	41	20	0,29	0,06	3,01	13	13	7	10	7
BROWN HEAVEN MANCHEST FRECKLE	G	VÉE	1685	893	24	31	-0,22	-0,09	2,77	13	11	8	12	4
MILEC BROOKINGS BARBIE	G	MP	1674	761	11	29	-0,22	-0,01	2,72	7	8	10	3	9
BROWN HEAVEN GLENN FANTASY	G	VÉE	1672	660	22	30	-0,08	0,05	2,92	15	13	6	15	9
DESCHÊNOISE ALIBABA BLUES	G	MP	1637	103	25	17	0,25	0,16	2,83	5	6	5	0	2
SIMMABEC RANSOM BANNIÈRE	G	VÉE	1607	1436	30	31	-0,34	-0,24	2,88	1	3	4	-1	0
REYLA POET SAHARA	G	VÉE	1546	770	44	33	0,14	0,03	3,11	-1	3	0	-1	-4
MILEC WONDERMENT CAPUCINE ET	G	VÉE	1528	686	24	22	-0,06	-0,05	2,91	11	10	6	9	10
PEDRINI TOP TI SINDERELLA ET	G	MP	1524	-245	22	12	0,40	0,26	3,21	12	9	8	12	12
CLEARCREST ALIBABA ABBY	G	VÉE	1520	376	19	17	0,04	0,03	2,86	2	5	3	-4	1
PAUFERLOU GLENN SOLARA ET	G	VÉE	1516	110	29	14	0,31	0,11	3,24	13	11	5	7	8
PAUFERLOU GLENN SIRENA	G	VÉE	1513	456	23	13	0,04	-0,05	3,08	12	12	3	8	10
SOUTHBRAE GOLDMINE ANGEL	G	VÉE	1510	371	32	23	0,16	0,06	2,83	8	5	3	10	-1
PAUFERLOU TD WANDA	G	VÉE	1497	850	27	28	-0,11	-0,04	2,98	6	2	10	5	3
PAUFERLOU GLENN SENIA ET	G	VÉE	1482	213	21	11	0,15	0,04	3,06	15	12	8	15	12
SHADY LANE SWISS SUP ALLRIGHT	G	VÉE	1482	348	12	13	-0,03	-0,01	2,86	16	12	15	12	14
ELOC BROOKINGS KETCHUP ET	G	MP	1462	414	21	16	0,04	0,00	2,96	7	6	10	5	5
BROWN HEAVEN TRACT SWEET DALLY	G	VÉE	1436	211	25	14	0,18	0,06	2,88	9	8	2	6	5
ANFIELD GORGEOUS JANE ET	G	VÉE	1403	175	22	17	0,17	-0,10	3,00	11	7	9	11	16
FRAGANCES BROOKINGS EVANA	G	VÉE	1388	38	29	18	0,34	0,20	2,86	1	0	5	1	8
GOULAISE FERRARI ZUNIK	G	VÉE	1375	81	18	13	0,17	0,11	2,82	13	10	5	7	11
MILEC VIGOR BEAST ET	G	VÉE	1372	118	2	-2	-0,03	-0,06	2,57	9	10	11	1	5
MILEC POWER BELLA ET	G	VÉE	1363	851	9	19	-0,32	-0,15	2,94	7	5	4	8	5
CLEARCREST MAC JUNE	G	VÉE	1360	-197	17	15	0,3	0,22	3,06	6	7	4	-2	1

Moyenne des animaux de plus de 24 mois (158)	1128	96	6	4	0,02	0	2,98	6	5	4	5	5
--	------	----	---	---	------	---	------	---	---	---	---	---



TOP 25 DES MEILLEURES GÉNISSES SELON L'IPV

25

Nom	SG		IPV	Lait	Gras	Prot	%G	%P	CCS	Conf	SM	P&M	PL	Cr
BARONETS PAYSSLI FIGY	G	MP	1817	784	38	35	0,06	0,07	2,83	2	3	3	1	0
CHARLUSON PAYSSLI RENATA	G	MP	1753	709	39	35	0,09	0,12	2,98	5	6	5	4	1
CHARLUSON DURHAM BEYONCÉ	G	MP	1748	819	36	26	0,03	-0,05	2,67	6	8	8	2	2
PAUFERLOU PAYSSLI BORA	G	MP	1734	633	32	28	0,04	0,04	2,88	9	8	6	7	0
CHARLUSON MILLENIUM MELOLO	G	MP	1729	557	26	34	0,03	0,14	2,84	4	8	5	-1	-1
SHADY LANE SWISS T ABRAKADABBA	G	MP	1727	652	30	24	0,04	0,00	2,89	9	12	5	6	4
MILEC PAYSSLI PAPRIKA	G	MP	1719	717	28	28	-0,03	0	2,78	5	7	3	1	2
LENTREROCHÉ FEUTRINE TWILIGHT	G	MP	1701	334	13	21	0	0,11	2,77	7	7	8	1	5
SCHWEIZER PAYSSLI MEIKA	G	MP	1696	634	33	26	0,07	0,02	2,94	8	9	7	5	-1
MILEC MILLENIUM COQUINE	G	MP	1692	806	25	30	-0,12	-0,01	2,89	8	10	3	4	4
CARBONO TWILIGHT CAMY	G	MP	1686	-74	11	11	0,18	0,15	2,9	11	12	11	3	5
LENTREROCHÉ OCÉANE TWILIGHT	G	MP	1677	154	22	18	0,21	0,15	2,73	8	9	6	2	5
MILEC BROOKINGS ISABELLA	G	MP	1675	648	13	24	-0,18	-0,01	2,72	11	9	8	11	10
SCHWEIZER ZEPHIR DREAMER	G	MP	1672	459	49	32	0,36	0,19	2,9	1	2	0	-5	2
SCHWEIZER BUSH BLANCHE NEIGE	G	MP	1669	198	16	16	0,08	0,09	2,71	10	13	4	3	1
MILEC DELEGATE BELINDA	G	MP	1663	449	21	25	0,03	0,1	2,57	7	8	7	0	4
GOULAISE PAYSSLI MIRACULEE	G	MP	1649	415	24	19	0,07	0,04	2,91	7	7	7	2	1
DESCHÊNOISE AGENDA BLUSH	G	MP	1640	101	36	16	0,38	0,14	2,79	7	10	2	4	5
SHADY LANE SWISS T ALLOUETTE	G	MP	1638	394	16	19	0,00	0,05	2,82	14	14	8	8	6
PAUFERLOU TWILIGHT ALMA	G	MP	1634	574	39	31	0,18	0,11	2,96	4	2	8	2	0
MILEC BROOKINGS BONNIE	G	MP	1629	553	11	25	-0,14	0,05	2,7	6	6	8	5	7
CHARLUSON SEASIDE BLOOM MACY	G	MP	1616	701	34	30	0,04	0,04	2,87	3	1	5	1	2
SHADY LANE SWISS T AWESOME	G	MP	1616	393	22	20	0,06	0,05	2,82	11	9	10	8	10
REDAM TWILIGHT CADNAS	G	MP	1614	244	16	15	0,08	0,07	2,74	13	13	10	8	7
SCHWEIZER ZEPHIR EVELYNE ET	G	MP	1597	176	40	25	0,4	0,24	2,77	3	3	3	-1	4

Moyenne des animaux de moins de 24 mois (150) 1287 184 9 9 0,01 0,03 2,91 6 6 5 4 4



Les mammites qui touchent les génisses ou les vaches tarées ont des conséquences désastreuses. Pour l'animal, elles sont synonymes de douleurs et pour l'éleveur, de pertes économiques. Réduisez ces infections en les reconnaissant tout de suite et en agissant correctement.

En contrôlant les pis des génisses portantes, l'apprenti Joël constate une asymétrie au niveau des quartiers et demande si c'est important. Le maître d'apprentissage examine l'animal en question et constate par ailleurs que le quartier touché est chaud et dur. De plus, la génisse a de la fièvre. L'éleveur fait tout de suite appel au vétérinaire, pour qu'il prescrive les médicaments adéquats. L'expérience a montré que cette génisse risquait bel et bien de perdre un quartier.

Certainement, cette histoire ne vous est pas inconnue: «la mammitte d'été». Joël cherche à s'informer sur cette forme de mammitte.

LES MOUCHES EN CAUSE

Les mouches jouent un rôle essentiel dans la transmission des germes pathogènes responsables de la mammitte d'été. Elles véhiculent les germes à réservoir mammaire d'une vache à l'autre, d'une mamelle à l'autre, d'un trayon à l'autre. Les germes les plus connus qui provoquent des mammites sont certainement les staphylocoques, les streptocoques et, parmi les bactéries à réservoir d'environnement, les corynébactéries.

UN NOUVEAU NOM

Joël soupire en continuant sa lecture. Le principal responsable des mammites d'été ne fait même pas partie des bactéries citées plus haut, mais est une bactérie à consonance exotique, qui plus est a été rebaptisée à plusieurs reprises. Il s'agit de *Trueperella pyogenes* (qui s'appelait *Actinomyces pyogenes* il n'y a pas si longtemps et que le maître d'apprentissage connaissait encore sous le nom d'*Arcanobacterium pyogenes*). Une infection avec *Trueperella pyogenes* provoque les symptômes que Joël a observés chez l'animal touché. Cette bactérie colonise la peau et

les muqueuses saines de nombreuses espèces animales. Mais, par la même occasion, elle est un agent pathogène redouté, responsable de la mammitte chez les bovins.

FACTEURS FAVORISANTS

Trueperella pyogenes pénètre dans la mamelle par de minuscules blessures (provoquées par ex. par la sciure ou les coups de soleil sur les trayons) ou par un canal du trayon qui ne ferme pas hermétiquement. Un trayon court, une faible musculature du sphincter, un bouchon de kératine insuffisant ou un œdème du pis sont autant de facteurs qui privilégient une mauvaise fermeture du trayon. Les mammites à *Trueperella pyogenes* évoluent souvent sans être diagnostiquées chez les animaux qui ne sont pas traités. Ce n'est alors qu'au début de la lactation que l'éleveur constate que le lait, quasi inexistant, est altéré et qu'il contient des flocons.

ÉVOLUTION DE LA MALADIE

La bactérie à consonance exotique peut donc provoquer des maladies sévères, si les conditions lui sont favorables. Les génisses et les vaches tarées sont particulièrement sujettes à une infection. En effet, leur état de santé n'est souvent pas aussi précisément contrôlée que celui des vaches laitières qui sont traitées quotidiennement. Souvent les exigences quant à



La peau sur-sollicitée et le canal du trayon sont des portes d'entrée aux germes responsables de mammites.



LA SUISSE DANS LE MONDE

27

LA MAMMITES CHEZ LES GÉNISSES - TORO #5/ JUIN 2015 (PAGES 26 ET 27)

MAMMITE D'ÉTÉ:

- Infection avec *Trueperella pyogenes*
- Les génisses et les vaches tarées sont les plus touchées
- Transmission par les mouches, par tétage mutuel, par l'être humain ou par l'utilisation de matériel contaminé
- La sur-sollicitation des trayons augmente le risque d'infection (tétage, litière de mauvaise qualité, peau gercée suite à l'exposition au soleil)
- Mammite (aiguë ou chronique, jusqu'à la perte du quartier) et autres maladies (purulentes) possibles

l'alimentation et à la garde sont sous-estimées et les bêtes qui entrent dans cette catégorie sont parfois quelque peu «abandonnées à elles-mêmes-mêmes». Les animaux à l'alpage en font aussi partie.

Tout d'un coup Joël se rappelle qu'il avait observé dernièrement comment les autres génisses étaient celle qui a maintenant un quartier. La succion a deux conséquences néfastes: d'une part, parce que, les germes peuvent se transmettre d'un animal à l'autre et, d'autre part, les dents abrasives des génisses qui têtent peuvent blesser la mamelle et les trayons de celle qui se fait téter et créer ainsi les conditions idéales pour une infection. Si *Trueperella pyogenes* en est responsable, des abcès surgissent dans les quartiers atteints, qui deviennent durs et douloureux, et provoquent la destruction du tissu mammaire. Le pronostic pour le quartier est sombre, généralement il est perdu. L'infection peut se compliquer si elle se propage et cause d'autres abcès dans d'autres tissus. Les abcès dans le foie et la musculature sont particulièrement redoutés. S'ils percent, ils entraînent une septicémie et l'état général de l'animal se détériore fortement.

SENSIBILITÉ ACCRUE DES GÉNISSES AVANT LE VÊLAGE

Par nature, les génisses sont plus sensibles aux maladies durant les semaines qui précèdent le vêlage. De nombreux facteurs de

stress se manifestent en même temps: les changements hormonaux en vue du vêlage et de la production laitière, le changement d'étable et les éventuels combats de rang, le changement d'alimentation et la mise bas en elle-même, qui présente un grand effort physique. Et surtout, la mamelle qui se développe du point de vue physiologique, le premier lait qui est produit et les trayons qui s'étendent. Ce sont là des conditions idéales pour une infection discrète par *Trueperella pyogenes*. Ces facteurs expliquent aussi pourquoi les génisses qui souffrent d'une mammite risquent de perdre un quartier.

MESURES DE PRÉVENTION

L'apprenti Joël raconte à son maître d'apprentissage quelles sont les mesures possibles pour lutter contre la mammite d'été:

- éviter les accidents des trayons
 - veiller aux installations et aux sols intacts et inoffensifs, à l'étable et au pâturage
 - en été, assurer l'accès à des zones d'ombre pour éviter les coups de soleil au pis et aux trayons
- respecter la propreté: litière propre et sèche, sortie du fumier
- contrôler régulièrement les mamelles des génisses portantes et des vaches tarées en les palpant sans traire, avec des gants!
- réduire le tétage mutuel, en alimentant les veaux conformément à leur besoin naturel de succion (plusieurs fois par jour et avec des tétines demandant un effort de succion)
- ne pas donner le lait des vaches malades aux veaux (transmission probable des germes)
- approvisionnement irréprochable en foin et en eau pour tous les groupes d'animaux, à l'alpage également
- prendre les mesures de nettoyage et de désinfection nécessaires pour réduire les germes présents dans l'environnement (aussi dans le box de vêlage)
- traire les animaux concernés sous conditions hygiéniques irréprochables, traiter systématiquement selon les indications du vétérinaire et tremper les trayons
- éliminer les animaux incurables
- traiter contre les mouches en été et au pâturage: votre inséminateur vous conseille volontiers



LA SUISSE DANS LE MONDE

SUCCÈS DES TAUREAUX SUISSES - TORO #5/ JUIN 2015 (PAGE 32)

Les taureaux suisses ont dominé la scène de l'Exposition nationale autrichienne à Imst. Chez les vaches Brown Swiss, les titres ont tous été adjugés à des filles de taureaux suisses. La

popularité des taureaux de Swissgenetics est grandissante et cela nous donne confiance pour la commercialisation future de génétique suisse en Autriche.



Championne nationale du pis des primipares:
SARINA, une fille de JONGLEUR
P: Hansjörg Taxacher, Fuegen/Tyrol



Championne nationale des jeunes vaches:
CARINA, une fille de WURL
P: Heinz Kuen, Rietz/Tyrol



Championne nationale et Championne du pis des vaches d'âge moyen:
SABRINA, une fille de JONGLEUR

P: Heinz Kuen, Rietz/Tyrol
E: Emil Frick, Speicher SG



Championne nationale des plus âgées: TESSY, une fille de GLENN
P: Lla Rotholz, Jenbach/Tyrol



BON COURAGE À LA FERME GAUDETTE

29

Le 8 juin dernier, la Ferme Gaudette et fils de Saint-Denis-sur-Richelieu a été ravagée par un violent incendie où près de 250 vaches ont péri.

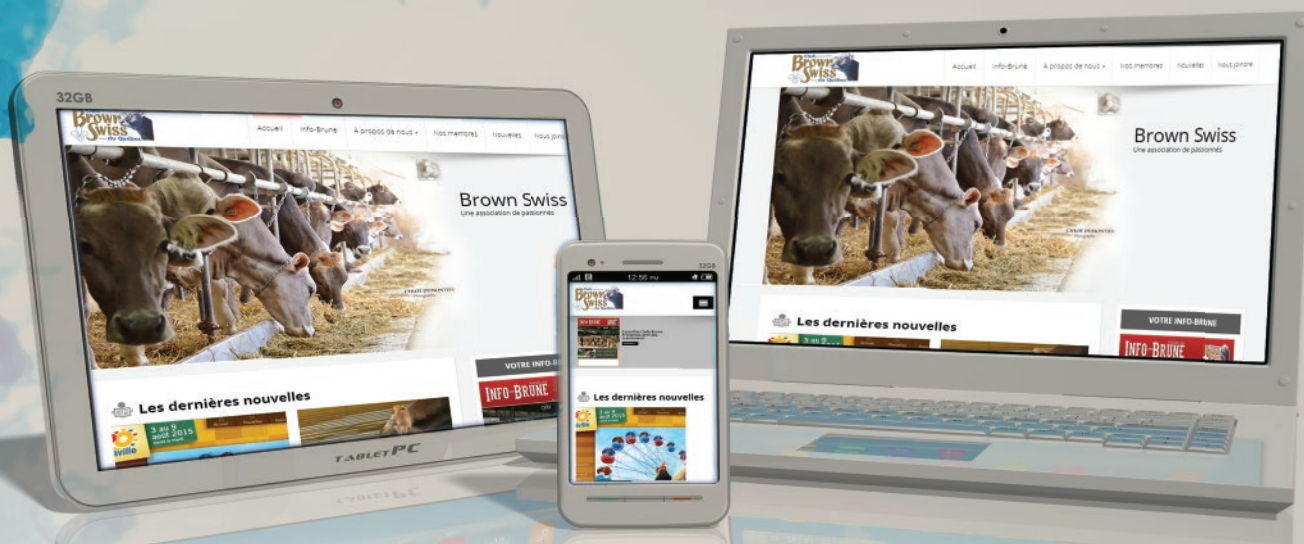
Le club Brown Swiss du Québec est conscient que le travail d'une vie de dur labeur est parti en fumée, et c'est pourquoi nous tenons à offrir notre support à la famille. Nous vous souhaitons tout le courage nécessaire pour affronter cette épreuve.

Nos pensées vous accompagnent.



Restez branché

Pour les résultats d'expos, de ventes et toutes les dernières nouvelles de la race Brown Swiss, visitez le site web du club Brown Swiss du Québec!



<http://brownswissquebec.com/>



LE CLUB BROWN SWISS DU QUÉBEC A FAIT PEAU NEUVE

Nouveau site web

Le Club Brown Swiss du Québec a fait peau neuve. Consultez son nouveau site Internet ainsi que sa page Facebook pour connaître ce qui se passe dans le merveilleux monde des Brown Swiss.

FAITES COMME NOUS ET METTEZ VOS PAGES WEB À JOUR.

En effet, de plus en plus utilisé par les producteurs agricoles, Internet est rendu une voie de communication facile

et rapide. Cela permet aussi aux acheteurs potentiels de l'étranger de rester en contact avec votre réalité. Il est donc important de faire des mises à jour fréquentes de votre site Internet ou de vos pages de réseaux sociaux tels que : Facebook et Twitter. Ajouter fréquemment des photos, mettez des liens entre vos bêtes et le site de Brown Swiss Canada, où les généalogies sont accessibles en tout temps. Démontrez nous que vos meilleures familles de vaches gagnent à être connues et évoluent bien avec le temps.

www.brownswissquebec.com

ESSAI GRATUIT

PAYEZ-VOUS LA TRAITE!



QUESTIONNAIRE

www.gaetanmartinelectricien.com

OUI NON

- | | | |
|--|--|--|
| 1- Avez-vous une production ou un taux de leucocytes en dents de scie ? | | |
| 2- Est-ce que la traite est plus difficile en certaines périodes, le soir, la fin de semaine ou en d'autres temps ? | | |
| 3- Est-ce que vos animaux ont des comportements nerveux, les queues qui bougent en vague, la bougeotte au lavage ou décrochent les trayeuses ? | | |
| 4- Est-ce que vous avez installé un système contre les tensions parasites dont vous n'êtes pas satisfait ? | | |
| 5- Pensez-vous mettre beaucoup trop d'efforts et de temps pour avoir des bons résultats ? | | |
| 6- Êtes-vous sur une fin de ligne d'hydro ou dans un cul de sac ? | | |
| 7- Avez-vous des moteurs variables, ventilateurs, pompes à lait ou mélangeurs ? | | |
| 8- Avez-vous des fluorescents T8, T5 ou DEL ? | | |
| 9- Avez-vous des dresseurs ou des contrôles électriques de clôture ? | | |

Pour un essai GRATIS de 30 jours

Venez remplir le formulaire complet sur notre site
www.gaetanmartinelectricien.com

15 000 \$ PAS PLUS.
PAS D'HISTOIRE D'HORREUR

**NOUS SAVONS OÙ
 NOUS ALLONS,
 LES PROS DES
 TENSIONS
 PARASITES!**

STD 2000



LE GARS BRANCHÉ...
GAÉTAN MARTIN ÉLECTRICIEN INC.
 RBQ : 2423-8404-01

Sans frais : 1 855 475-1980
 Cell. : 819 475-8019

www.gaetanmartinelectricien.com

PLUS DE
30 ANS
 D'EXPÉRIENCE

AUTRES SERVICES

- Diagnostic gratuit
- Estimation gratuite
- Mise à la terre
- Électrification de bâtiments de ferme



/ Gaetan Martin Électricien



/ Le gars branché

*Renseignez-vous sur notre politique de remboursement

196BS23838 SHERMA BLOOMING

BIVER

Blooming x Nesta



Photo : KeLeKi

Mère de Biver : Sherma Nesta Best EX

- Ce Genomax offre un indice en conformation exceptionnel!
- Un système mammaire de qualité
- Pour de très bons rendements en production, en gras et protéine.

CONF : +17

SM : +15

Lait : 653 kg

CDN*04/15



Fier propriétaire de Semex