

ENTRE 2 TRAITES



Janvier 2010



Visitez notre nouveau site
Web à www.ciaq.com

Repensé de façon à être plus invitant, le site vous propose une nouvelle façon de consulter les feuilles d'épreuves à l'aide de tableaux interactifs pour sélectionner des groupes de taureaux et faire un tri pour trouver le caractère qui répondra à vos besoins. La mise à jour des taureaux du PEP est faite chaque jour. De plus, on vous présente une Boutique revampée et, grâce à l'outil de recherche, aussi une nouveauté, vous pourrez trouver plus rapidement l'information que vous cherchez.

L'objectif de notre nouveau site est de créer un lieu de rendez-vous virtuel complet qui vous permettra d'en apprendre plus sur le CIAQ, la génétique bovine et l'insémination artificielle.

Notre travail n'est pas tout à fait terminé! Nous vous offrons déjà beaucoup d'information, mais il y en aura davantage, dont une zone réservée pour vous. Nous ajouterons des nouveautés continuellement pendant un certain temps... alors, venez nous visiter régulièrement!

Notre site a un petit bogue ou vous avez des suggestions? N'hésitez pas à nous écrire à infociaq@ciaq.com.

Bonne navigation!



genomax : un complément aux taureaux du PEP

La décennie des années 2000 se termine sous le signe du changement en élevage des bovins laitiers avec l'arrivée de la génomique.

Les indices génomiques ont une précision accrue par rapport aux indices traditionnels, comme l'indique la fiabilité selon l'IPV qui atteint en moyenne 53 % selon les MPG pour les jeunes taureaux, alors que les indices traditionnels n'affichent que 35 % de fiabilité. Pour cette raison, nous vous offrons aujourd'hui une gamme de taureaux appelés GENOMAX. Les taureaux Genomax sont issus d'une sélection de jeunes taureaux avec des moyennes de parents génomiques (MPG) élevées et des généalogies diversifiées parmi les plus populaires. Jusqu'à maintenant, il s'agit de jeunes taureaux ayant déjà été soumis à un programme de testage de L'Alliance Semex. La plupart d'entre eux possèdent des valeurs connues pour la fertilité de la semence et l'aptitude au vêlage.

Comment utiliser les GENOMAX?

On recommande depuis longtemps une utilisation optimale de 40 % de jeunes taureaux dans un troupeau. Ce taux mérite plus que jamais d'être retenu par tous les producteurs laitiers et peut-être même augmenté en considérant la sélection améliorée des jeunes taureaux selon les MPG. Pour les producteurs qui n'atteignent pas 40 % avec les taureaux du PEP, le CIAQ recommande l'utilisation de 15 à 25 % de taureaux GENOMAX. Par exemple, un producteur qui utilise actuellement le PEP à un taux de 20 % pourra hausser son taux d'utilisation de taureaux avec MPG à 40 % en combinant 20 % de PEP et 20 % de taureaux GENOMAX.

Dans un troupeau type de 60 vaches, un taux de 20 % représente une utilisation d'environ 35 doses par année. **Le conseil le plus important à retenir demeure l'utilisation de plusieurs taureaux GENOMAX et PEP** puisque les MPG sont beaucoup moins fiables que les épreuves de progéniture qui affichent plus de 85 % de fiabilité. Notre troupeau type devrait utiliser un maximum de 5 doses par taureau, donc choisir au moins 7 taureaux différents. On recommande d'utiliser les GENOMAX d'une façon similaire aux taureaux du PEP, soit pour une catégorie de vaches intermédiaires du troupeau ou, de façon générale, **chez des femelles sélectionnées pour être mères des sujets de remplacement du troupeau.**

Si vous avez des questions sur ce sujet, n'hésitez pas à consulter votre représentant du CIAQ.



L'objectif visé est atteint!

En septembre 2007 avait lieu le lancement du programme Synergie. Ce programme innovateur qui regroupe les partenaires de l'industrie avait pour objectif premier d'augmenter le nombre de troupeaux dont les sujets sont admissibles aux évaluations génétiques en offrant d'abord la classification et de nombreux avantages financiers sur les outils d'amélioration génétique (enregistrement, classification, admissibilité au PEP et contrôle laitier).

L'objectif visé de 200 éleveurs vient d'être atteint juste avant que le programme prenne fin le 31 décembre 2009.



Le 200^e troupeau, la Ferme Soreloise enr. de Sorel-Tracy, propriété d'Yves Champagne (à droite) et de sa conjointe Josée Blackburn, photographiés en compagnie de leur fils Mathieu, diplômé de l'ITA de Saint-Hyacinthe en 2009 en GEEA,

qui sera prochainement actionnaire de la ferme.

Le père et le fils sont passionnés de génétique. Ils ont fait classier leur troupeau qui compte près de 70 vaches pour la première fois en décembre. Ils sont aussi persuadés que l'utilisation du PEP sera génétiquement très avantageuse et favorisera l'atteinte de leurs objectifs.

Nous tenons à remercier tous les intervenants qui ont participé de près ou de loin au succès de ce programme et qui ont fait en sorte que les éleveurs participants puissent franchir les différentes étapes qui mènent à l'utilisation complète des outils d'amélioration génétique et puissent aussi bénéficier de tous les avantages du programme. Bonne continuité aux 200 éleveurs Synergie!

www.une campagne branchée.com
Pour une campagne branchée, cliquez!

DÉCOUVREZ le Web agricole et GAGNEZ

Deux téléphones intelligents offerts par la Fédération des producteurs de porcs du Québec.

Un chèque-cadeau offert par la Fédération des Agricotours du Québec.

Trois ensembles offerts par le Centre de référence en agriculture et agroalimentaire du Québec, comprenant une souris et un clavier français sans fil.

Le CIAQ est l'un des organismes impliqués dans cette campagne de promotion.

Pour participer :
Visitez le site
www.uncampagnebranchee.com
Découvrez le partenaire de la semaine.
Inscrivez-vous en ligne.



Dudoc Mr BURNS TB-Extra, *RDC 200 HO 5024

Thunder x Storm x Astre

Les filles de la deuxième génération de **Mr Burns** ont commencé à vèler et les premiers commentaires sont très positifs. D'ailleurs, les résultats de la classification des 7 premières sont les suivants : 2 TB, 5 BP et 2 B.

L'épreuve de **Mr Burns** a été une des plus stables depuis ses débuts en février 2007. Il s'est toujours maintenu au-dessus des 2000 points d'IPV et a même été le numéro 1 selon la liste d'IPV en août 2007. Il affiche encore aujourd'hui une épreuve très solide et très équilibrée en production et en conformation. Notons que son épreuve pour les cellules somatiques s'est améliorée continuellement au fil du temps grâce aux performances observées de ses filles en lactation.

Un des meilleurs porteurs du facteur rouge de tous les temps, **Mr Burns** aura un impact extraordinaire sur les deux populations de Holstein. Du côté des rouges, il a obtenu en 2009 le titre de meilleur taureau junior à l'Expo-Printemps et à l'EIHQ.

Plusieurs fils de **Mr Burns**, dont la majorité est rouge ou porteur du facteur rouge, sont soumis au PEP ces mois-ci et ils attirent l'attention. Certains ont même été retenus comme pères de taureaux grâce à leur valeur génomique élevée.

Peu importe la couleur de leur robe, les génisses issues de **Mr Burns** sont appréciées pour leur équilibre en conformation. Leur vêlage au cours des prochains mois confirmera son statut de taureaux élite.

2^e génération



Redama Mr Burns Lisa Red, TB-2A
Ferme Rodolphe Poutré & Fils inc., Saint-Ignace-de-Stanbridge

Taureaux en promotion

200 AY	594 Duo Star	Normandin	35 \$
200 HO	5191 Kerndtway	Howie-ET	35 \$
777 HO	7321 Magor	Baroque Allen ET	40 \$
* 777 JE	314 Hollylane	Lilibet's Legacy	40 \$
196 BS	13528 Jolahofs Polo	Jongleur-ET	30 \$

* Disponible sur commande

Du 20 août 2009 au 11 janvier 2010

Semence sexée femelle

Disponible sur commande				Prix	IPV
777	AY	590	Potter	55 \$	1376
*	777	AY	601 Ristourn	55 \$	1977
777	HO	1584	Frosty	52 \$	1801
777	HO	3280	Final Cut	55 \$	960
777	HO	3402	Simms	52 \$	1036
*	777	HO	4608 Samuëlo	55 \$	1290
777	HO	4624	Givenchy	55 \$	1535
*	777	HO	4779 Buckeye	65 \$	1326
777	HO	5139	Bonair	60 \$	1787
777	HO	5205	Saphire	48 \$	1592
777	HO	5210	Kingly	55 \$	1364
**	777	HO	7321 Baroque PROMOTION	40 \$	1379
*	777	JE	303 Sultan	48 \$	1082
777	JE	314	Legacy PROMOTION	40 \$	1736
777	JE	420	Senior	55 \$	1245
777	JE	423	Blackstone	55 \$	1183
*	777	JE	430 On Time	65 \$	1853

Taureaux Genomaxx

777	HO	3512	Goldkent	45 \$	2365
777	HO	5567	Seaver	45 \$	1985
777	HO	5575	Jordan	45 \$	1971
777	HO	5623	Balnéaire	45 \$	1953

* Inventaire limité.

** Disponible directement auprès de votre inséminateur (ou sur commande).

À l'agenda...

Date	Activité
12 janvier	Publication des évaluations génétiques
12, 13 et 14 janvier	Salon de l'agriculture — Venez nous voir! Centre BMO et Pavillon des Pionniers Terrain de l'expo, Saint-Hyacinthe
3 au 5 février	Congrès Holstein Québec Centre de Congrès et d'expositions, Lévis
28 au 30 janvier	Salon provincial de la machinerie agricole de Québec Centre de foires, Québec — Venez nous voir!
5 et 6 février	Congrès Ayrshire Québec Hôtel Castel & Spa Confort, Granby
19 février	Assemblée annuelle Jersey Québec Drummondville

**Ne manquez pas l'Entre 2 Traités
« Spécial PEP » à la mi-janvier
qui présentera les nouveautés
du PEP pour 2010.**

Nouvelles photos!

◆ Filles de la première génération de Eight, Denzel et Fronrunner à leur 2^e lactation



Buttermoor Apricot Eight, TB85
2-11 305 12 308 kg 3,1 % 3,2 %
(287-240-286) proj.
Buttermoor Farm, Belmont, Ontario



Willrae Denzel Junie, TB87
3-3 305 9974 4,5 % 3,5 %
(223-272-244) proj.
Bloemen Dairy Farms, Lucan, Ontario



Vallevue Fronrunner Lana, TB85-2A
3-2 305 10 493 kg 4,3 % 3,4 %
(238-276-241) proj.
Vallevue Holstein, Chilliwack, C.-B.

◆ Un groupe exceptionnel de filles de MANIFOLD : le spécialiste des caractères de rentabilité

- Aptitude au vêlage : 117
- Fertilité des filles : 107
- Durée de vie : 106
- Gras : 103 kg, 24 %
- Protéine : 80 kg, 13 %

CDN 08/09



Alberta

Performances exceptionnelles des filles du PEP

Production



Ayrshire

(Ayrshire Canada, novembre 2009)

Massé Humour Roxyta, BP81
1-11 9868 4,1 % 3,2 % (334)(323)(329)
Ferme Massé S.E.N.C., Mont-Carmel

AY 328 Humour
986
+229

Turcoval Zachary Corine 26, TB87
2-0 8169 4,5 % 3,6 % (272)(294)(295)
Ferme Marc A Turcotte inc., Val-Brillant

AY 327 Zachary
861
+92

Massé Winko Cendrine, BP83
1-11 7847 4,7 % 3,6 % (265)(295)(293)
Ferme Massé S.E.N.C., Mont-Carmel

AY 619 Winko
853
+96

Holstein

(Site de Holstein Canada dans les Reconnaissances pour les productions supérieures, novembre 2009)

Royolait Vyrghynie Chance, TB87
2-11 15 897 4,1 % 3,5 % (344)(384)(375)
Ferme Royolait inc., Ange-Gardien

HO 9030 Chance
1103
+388

Jaslyn Starmaster Laure, TB85
2-2 12 959 4,3 % 3,3 % (309)(359)(326)
Ferme Jaslyn enr., La Pocatière

HO 3406 Starmaster
994
+338

Middleview Bosley Jacinthe, BP81
2-11 13 977 4,2 % 3,1 % (302)(345)(295)
Middleview Farms, Clarenceville

HO 5278 Bosley
942
+168

Germec Sublime Attraction, B73
1-9 10 286 4,2 % 3,3 % (269)(308)(276)
Ferme Germec inc., Hérouxville

HO 5330 Attraction
853
+50

Jersey

(Canadian Jersey Breeder, novembre 2009)

Lucopit Falcon Corina, BP82
1-11 8069 4,4 % 3,5 % (328)(266)(308)
Isabelle Roy, Louiseville

JE 424 Falcon
902
+72

Filles du PEP et de la Série Designer Excellentes pour la première fois

Ayrshire

(Ayrshire Canada, novembre 2009)

. **Lagacé Rhythm Plasma, Ex.90**
Ferme Lagacé et Fils, Saint Hyacinthe

AY 319 Rhythm

Holstein

(Site Holstein Canada, novembre 2009)

. **Caroldale Judy Char, Ex.90**
Ferme Ginel inc., Saint-Ignace-de-Stanbridge

HO 342 Rietben Char

. **Brais Chapter Martie, Ex.90**
Yvon Tétreault, Notre-Dame-de-Stanbridge

HO 1806 Jerrann Chapter

. **Noterra Barronnet Olympe, Ex.90**
Elise Sawyer, Saint-Hyacinthe

HO 5074 Delaberge Baronnet

. **Ricstar Smed Verika, Ex.90**
Ferme Gourin-Ricstar, Saint-Hyacinthe

HO 9416 Kerndtway Smed-ET

Jersey

(Canadian Jersey Breeder)

. **Glenyle Jeff Dixie, Ex.90**
Jacky Champagne, Saint-Honoré-de-Shenley

JE 123 Jeff

Conformation

(Filles du PEP classifiées BP 84 et mieux (1^{re} classification), information reçue des différentes associations de race – novembre 2009)

Ayrshire

Ferme Pierre Bleu enr., Saint-Agapit AY 625 Rabaska 84

Holstein

Peter Eugster, Lyster HO 0407 Inspector 85
François Leclerc, Saint-Zéphirin HO 0409 Blade 85
Michel Lemire, Saint-Zéphirin HO 1888 Roxwell 85
René Dionne, Sainte-Perpétue HO 1997 Canton 85
Guillaume Poirier, Saint-Majorique HO 2065 Resort 85
Timothy & Maria Keenan, Richmond HO 2067 Pick 85
Mario Camire, Saint-Narcisse Neubois HO 2098 Steeler 85
Michel Lussier, Saint-Simon HO 3438 Mr Pinball 85
Marcel Zwygart, Fortierville HO 3488 Windstorm 85
Guy Trachy, Sainte-Marie HO 5420 Balthazar 85
Yves & Vincent Normandin, Val-Joli HO 5486 Motown 85
Marius Cloutier, Saints-Anges HO 0399 Fidel 84
Francis Côté et Isabelle Lefebvre, Stanstead-Est HO 0409 Blade 84
Réal Jutras, Sainte-Brigitte-des-Saults HO 0409 Blade 84
Marquis Rodrigue, Thetford Mines HO 3458 Keller 84
André Verly, Saint-Félix-de-Kingsey HO 3458 Keller 84
Maurice Morin, Saint-Célestin HO 3486 Fulcrum 84
Marcel St-Germain, Sainte-Brigitte-des-Saults HO 3486 Fulcrum 84
Mathieu & Camille Couture, Saint-Éphrem HO 3488 Windstorm 84
Raynald Duhamel, Saint-Hyacinthe HO 4809 Dapper 84
Noël Maheux & Fils inc., Sainte-Marie HO 5394 Troy 84
Lorraine Yersin & Roger Gon, Farnham HO 5395 Shaker 84
Lorraine Yersin & Roger Gon, Farnham HO 5395 Shaker 84
Claude Lanoie, Saint-Guillaume HO 5439 Battalion 84
Mario Lefebvre, Saint-Elphège HO 5469 Secret 84
Michel Lemire, Saint-Zéphirin HO 5475 Audacity 84
Maurice Furer, Acton Vale HO 5475 Audacity 84
R. Gaillardetz, Bécancour HO 5485 Bachelor 84
Mario Vincent, Acton Vale HO 5496 Brillant 84
François Riel, Durham-Sud HO 5542 Magic 84
François Grenier, Saint-Théodore-d'Acton HO 5564 Mystery 84

Jersey

Aurèle Bélanger, Issoudun JE 029 Fanfare 85

