

Des articles publiés par CDN

De récents articles écrits par Bethany Muir et publiés par le Réseau laitier canadien (CDN) apportent des réponses à deux sujets d'actualité en génétique. En voici un résumé :

Évaluations génétiques pour les génotypes identiques

En avril 2011, toute paire ou tout groupe de taureaux identifiés comme ayant un ADN identique à la suite du génotypage recevront les mêmes évaluations génétiques et génomiques à condition qu'ils soient nés après le 1^{er} avril 2006. Les taureaux identiques Jordan et Jerrick continueront d'être évalués comme des frères propres ordinaires.

Le Réseau laitier canadien (CDN) continuera de développer des méthodes pour l'évaluation des femelles dotées d'un génotype identique, en vue de leur mise en application future.

Succès du testage génomique

Selon les critères et les méthodologies actuels, 88 % des animaux qui ont été soumis au génotypage ont réussi toutes les étapes du contrôle de la qualité et ont reçu une évaluation génomique publiable. À mesure que les animaux seront testés en plus grand nombre et que les procédures d'imputation procureront une efficacité et une précision accrues, ce taux de réussite ne fera qu'augmenter. En plus d'accroître la précision de la prédiction du potentiel génétique d'un animal, le testage génomique a fourni des solutions de rechange rentables pour vérifier la parenté et découvrir des animaux génétiquement identiques.

Les articles complets sont disponibles sur la page Web du CDN à : <http://www.cdn.ca/francais/articles.php>

À l'agenda...

Date	Activité
5 avril	Publication des évaluations génétiques
12 au 14 avril	Conférence nationale Suisse Brune Holiday Inn, Saint-Hyacinthe
14-15 avril	Salon International Laitier AY, JE et BS Pavillon des Pionniers, Saint-Hyacinthe
19 avril	Session d'information de l'industrie (GEB) Hôtel des Seigneurs, Saint-Hyacinthe
27-28 avril	Expo-Printemps Holstein Québec Victoriaville
12 au 19 mai	Congrès Holstein Canada 2011 Nouvelle-Écosse et Terre-Neuve



Gillette JORDAN, TB-Extra 200HO5575 Goldwyn x Durham

En février dernier, Michael Denison, représentant de Semex au Royaume-Uni, a eu la chance d'inspecter plusieurs filles de taureaux vedettes au Québec et en Ontario. Il a été très impressionné par les filles de **Jordan** en deuxième lactation :

« J'ai été très satisfait de voir un groupe exceptionnel de filles de Jordan aussi fortes productrices. De taille moyenne, ces vaches ont une tête et un cou raffinés, un avant-train de largeur adéquate et leur corps présente suffisamment de profondeur pour leur âge. Elles ont une ligne de dos solide et une position adéquate des ischions. Leurs membres bénéficient d'une excellente qualité d'ossature et sont appuyés sur des pieds de qualité offrant une très bonne traction. Elles possèdent des pis exceptionnels dotés d'un ligament bien défini, de trayons correctement positionnés et d'attaches arrière hautes et larges doublées de solides attaches avant les retenant bien au-dessus des jarrets.

Au cours de leur développement, ces jeunes vaches équilibrées et raffinées ont démontré beaucoup de vivacité, ce qui leur a permis d'obtenir des classifications plus élevées qu'en première lactation. Grâce à leur production élevée et à leurs bons indices pour l'ensemble des caractères, elles ont la faveur de nombreux éleveurs. **Un groupe exceptionnel.** »

Michael Dennison, Semex Royaume-Uni



Campagna Jordan Narianne, TB-2A
Ferme Campagna inc., Saint-François, QC

Salon International Laitier et Expo-Printemps Holstein Québec



Venez nous voir dans la **ZONE CIAQ** lors du Salon International Laitier et de l'Expo-Printemps Holstein Québec : une belle occasion de rencontrer des représentants du CIAQ et de vous renseigner sur les nouvelles épreuves d'avril. On vous attend en grand nombre!

Salon International Laitier 8^e édition
 Pavillon des Pionniers, Saint-Hyacinthe
Convention nationale Suisse Brune 12-14 avril
Mercredi 13 avril

10 h Assemblée nationale Suisse Brune

Jeudi 14 avril

16 h Vente Élite

19 h Jugement Suisse Brune

Vendredi 15 avril

9 h Jugements Ayrshire et Jersey

Expo-Printemps Holstein Québec
 Colisée Desjardins, Victoriaville

Mercredi 27 avril

11 h Vente nationale

16 h 30 Jugement Holstein Rouge et Blanc

Jeudi 28 avril

8 h Jugement Holstein

À ne pas manquer! Une promotion exclusive aux abonnés de l'Infolettre

Le CIAQ offrira un *Spécial printanier* aux clients qui passeront une commande de semence lors de ces deux événements.

De plus, les abonnés à l'Infolettre pourront imprimer l'édition du début avril et la présenter à notre stand afin d'obtenir un **rabais minimum de 10 %** sur leur commande.

Si vous n'êtes pas encore passé à l'action, visitez la ZONE CLIENT de notre site Internet au www.ciaq.com et abonnez-vous à l'Infolettre. Communiquez avec nous si toutefois vous n'avez plus votre mot de passe.

Nouvelles brèves

❑ Nouveau taureau **genomax** en race Jersey

Réservez dès aujourd'hui vos doses du taureau n° 1 selon l'IPV VGD, à **+2174** :

200JE00362 Gaby's **ARROW-ET**
 (Impuls Louie x Blair)

❑ Félicitations aux gagnants du Trophée du CIAQ!

Canadienne : Plusieurs membres passionnés de la race étaient présents à l'assemblée générale annuelle de la Société des éleveurs de bovins canadiens, tenue le 10 mars dernier à Acton Vale.

Lors de cette rencontre, Marcel Choinière, directeur de la mise en marché et de la génétique et Raphaëlle Lemay, représentante – Races colorées – et services-conseils, ont présenté le trophée à Félix Lemay pour la production record de :

Pages Gouverneur Lulu

7-0 11 580 kg 5,5 %G 3,3 %P (367-456-353) 1176
 Front Commun du Patrimoine Agricole du Québec,
 Lotbinière



Jersey : Il s'est glissé une erreur le mois dernier; la gagnante mentionnée aurait dû être :

Champte Tyler Greace

2-5 11 064 kg 4,5 %G 3,4 %P (404-332-363) 1099
 Ferme François Champagne enr., Acton Vale

❑ Emploi d'été

Bienvenue à Roxanne Montplaisir qui occupera un emploi au sein de la Division du PEP et du développement des services pour la période estivale 2011. Roxanne est étudiante en agronomie à l'Université Laval.

SEMENCE SEXÉE **XX** femelle

		Prix			Prix
777AY329	Oblique	80 \$	777JE427	Minister	55 \$
777AY601	Ristourn	55 \$	777JE430	On Time	65 \$
777AY642	Knockout	52 \$			
			Taureaux Genomaxx		
777HO2221	Benjamin-Red	55 \$	777HO5630	Lavanguard	60 \$
777HO2273	Splendor	50 \$	777HO5631	Lofficiel	60 \$
777HO4608	Samuelo	45 \$	777HO5645	Shotgun	52 \$
777HO5340	Knowledge	45 \$	777HO5908	Bigstone	60 \$
777HO5513	Gailuron	52 \$			
777HO5562	Lureck	50 \$	777JE149	Vincent	50 \$
			777JE352	On The Money	45 \$
777JE314	Legacy	65 \$	777JE455	Uppercut	45 \$
777JE423	Blackstone	55 \$			

Veuillez vérifier la disponibilité de la semence auprès de votre représentant.



Étoiles du PEP 2010



Le Conseil provincial des CAB reconnaît les performances exceptionnelles des filles du programme d'épreuve de progéniture (PEP). Le pointage est attribué comme suit : 60 % pour la production – 32,4 % pour la MCR gras et 27,6 % pour la MCR protéine – et 40 % en conformation.

Le Conseil reconnaît également les meilleurs collaborateurs au PEP dont le troupeau est inscrit au contrôle laitier non supervisé. Félicitations à tous ces gagnants!

Meilleures dans la province

Pour être admissibles à cette reconnaissance, les vaches du PEP doivent :

- avoir vêlé entre le 1^{er} janvier et le 31 décembre 2009,
- avoir complété 305 jours en première lactation,
- avoir été classifiées au cours de leur première lactation.

Champte Tyler Greace, TB85 et première, région 6 643 points
2-5 305j 11 064 kg 4,5 % 495 3,4 % 377P (404)(332)(363)
200 JE 0142 Lencrest "Tyler"-ET
Ferme François Champagne enr. CAB Acton Vale

Jaslyn Starmaster Laure, TB85 et première, région 2 625 points
2-2 305j 12 658 kg 4,3 % 542 3,3 % 421P (309)(359)(326)
200 HO 3406 Sunnyslodge "Starmaster"
Ferme Jaslyn enr. CAB Cormoran

Agrivente Lucreck Genny, TB88 616 points
1-11 305j 11 523 kg 3,6 % 420 3,4 % 390P (290)(286)(305)
200 HO 5562 Delaberge "Lureck"
Ferme Agrivente CAB Saint-Casimir

De La Plaine Starter Sissi, TB87 et première, région 4 613 points
1-12 305j 7 671 kg 4,4 % 341 3,5 % 270P (278)(294)(297)
200 AY 0626 De La Cavee "Starter"
Ferme De La Plaine S.E.N.C. CAB Bécancour-Deschênes

Lizé Reality Sensas, TB85 et première, région 11 597 points
2-4 305j 9 784 kg 4,3 % 423 3,2 % 309P (320)(333)(306)
200 AY 0950 Palmyra Tri-Star "Reality"
Ferme Lizé enr. CAB La Pérade

Autres gagnantes régionales

Région 1
Desdeuxlacs Troy Liane, BP84 569 points
1-11 305j 10 574 kg 4,6 % 484 3,5 % 375P (280)(346)(313)
200 HO 5394 Maryline "Troy"-ET
La Ferme Hudon et fils inc. CAB Rimouski-Mitis

Région 3
Jmj Fidel Camille, BP84 573 points
2-3 305j 12 788 kg 4,0 % 507 3,3 % 416P (322)(340)(325)
200 HO 0399 Averill "Fidel"-ET
Ferme J.M.J. inc. CAB Vallée-Jonction

Région 5
Pavico Redlight Incandescante, TB85 512 points
2-0 305j 9 202 kg 5,2 % 475 3,5 % 325P (227)(319)(250)
200 HO 5491 Charpentier "Redlight"
Ferme Bessette et frères inc. CAB Sherbrooke-St-Malo

Région 7
Granduc Avenue Starmax, TB85 474 points
2-1 305j 9 739 kg 4,3 % 418 3,5 % 344P (237)(273)(263)
200 HO 5459 Gen-I-Beq "Starmax"
Ferme Leduc et frères Ltée CAB St-Louis

Région 8
Chalsima Luxor Josianne, TB85 522 points
2-2 305j 10 133 kg 4,4 % 442 3,4 % 347P (259)(305)(278)
200 HO 3450 La Présentation "Luxor"
Ferme Laitière Chalsima CAB Papineau

Région 9
Mariant Megalith Gennie, BP84 488 points
1-11 305j 11 498 kg 3,3 % 385 3,4 % 395P (297)(266)(319)
200 HO 5514 Klover-Hill "Megalith"-ET
Ferme A. Bouthillette fils inc. CAB Témiscamingue

Région 10
Kildare Audacity-Red Suza, TB86 511 points
2-1 305j 9 401 kg 4,4 % 410 3,3 % 313P (244)(287)(254)
200 HO 5475 Sure-View "Audacity- Red"-ET
Ferme Kildare inc. CAB Laurentides-Lanaudière

Région 12
Ticouapé Showstar Poptart, BP83 509 points
1-11 305j 8 692 kg 4,1 % 358 3,2 % 282P (315)(309)(310)
200 AY 0638 Kellcrest "Showstar"-ET
Ferme Ticouapé enr. CAB Vallinor

Meilleures candidates par race

De son côté, le CIAQ décerne le titre Étoile du PEP à la meilleure candidate admissible aux évaluations génétiques dans chacune des races.

JE – Champte Tyler Greace, TB85 643 points
2-5 305j 11 064 kg 4,5 % 495 3,4 % 377P (404)(332)(363)
200 JE 0142 Lencrest "Tyler"-ET
Ferme François Champagne enr. CAB Acton Vale

HO – Jaslyn Starmaster Laure, TB85 625 points
2-2 305j 12 658 kg 4,3 % 542 3,3 % 421P (309)(359)(326)
200 HO 3406 Sunnyslodge "Starmaster"
Ferme Jaslyn enr. CAB Cormoran

AY – De La Plaine Starter Sissi, TB87 613 points
1-12 305j 7 671 kg 4,4 % 341 3,5 % 270P (278)(294)(297)
200 AY 0626 De La Cavee "Starter"
Ferme De La Plaine S.E.N.C. CAB Bécancour-Deschênes

CN – Acton Phoster Tarie, TB85 516 points
2-4 305j 6 104 kg 4,1 % 252 3,4 % 209P (241)(217)(240)
073 CN 0983 Amandes "Phoster"
Léo-Paul Provost CAB Acton Vale

BS – Dayry Swiss Decker Elysa, TB85 500 points
2-1 305j 7 932 kg 4,4 % 349 3,6 % 282P (239)(258)(243)
200 BS 0407 Hilltop Acres "Decker"-ET
Ferme Gilbert Charron CAB Bas-Richelieu

Meilleurs troupeaux Étoiles du PEP non supervisés

Cette reconnaissance est attribuée à la suite d'une importante contribution au PEP (25 à 35 %) qui a conduit à des performances supérieures pour la classification et la production de l'ensemble des filles du PEP ayant vêlé entre le 1^{er} janvier et le 31 décembre 2009.

Ferme Ménardise inc., Verchères 412 points
6 filles du PEP avec une moyenne :
Classification : 82 Production : MCR totale : 832
CAB Saint-Ours

Ferme Lemidra inc., Mont-Carmel 332 points
9 filles du PEP avec une moyenne :
Classification : 81 Production : MCR totale : 766
CAB Cormoran

Ferme Dafranc inc., Saint-Sylvestre 329 points
10 filles du PEP avec une moyenne :
Classification : 81 Production : MCR totale : 736
CAB Beaurivage

Ferme La Voie Lactée inc., Saint-Édouard 317 points
5 filles du PEP avec une moyenne :
Classification : 82 Production : MCR totale : 702
CAB Centre de Lotbinière

Ferme Des Pignons Verts, Sherbrooke 314 points
7 filles du PEP avec une moyenne :
Classification : 81 Production : MCR totale : 724
CAB Sherbrooke-St-Malo