

# *info* Holstein

Janvier - février 2015 Numéro 131

Une publication de Holstein Canada offrant des nouvelles instructives, intéressantes et actuelles.



Un amour partagé de l'industrie

# Cap sur la marée

au Congrès national Holstein 2015  
au Nouveau-Brunswick, du 8 au 11 avril 2015

Inscriptions : DÈS AUJOURD'HUI

[www.events.holstein.ca](http://www.events.holstein.ca)



Le Congrès commencera au **Delta Beauséjour à Moncton (N.-B.)** (le 8 avril) et se terminera au **Delta Fredericton à Fredericton (N.-B.)** (du 9 au 11 avril).  
Pour réserver votre chambre d'hôtel, appelez le Service réservations Delta au 1 888 890-3222. Indiquez « Holstein Canada » pour bénéficier des tarifs préférentiels.  
**Pour ceux qui viennent en auto au Congrès, nous préparons une liste de fermes prêtes à vous accueillir sur la route.**

## Découvrez nos fermes

Montez dans les autobus à Moncton pour des visites de fermes ou des visites touristiques de la région. Les autobus termineront leur parcours à Fredericton, à temps pour la Vente.

Mardi : des pré-visites de l'Î.-P.-É. et de la Nouvelle-Écosse sont organisées. Plus de détails sur le site Web.

### *Circuit Vague*

Le circuit « Vague » vous fera visiter la région de Sussex, mieux connue sous le nom de « cœur laitier » du Nouveau-Brunswick.

**Visites :**

[Walkerville Farm](#)  
[Lonsview Farm](#)  
[Pascobac Holsteins Inc.](#)  
[Samorah Farm](#)

### *Circuit Marée haute*

Le circuit « Marée haute » vous fera découvrir les environs de Moncton, c.-à-d. « la plaque tournante des Maritimes. »

**Visites :**

[Shadowave Holsteins](#)  
[Mullin Dairy Farm](#)  
[Dejong van der Heide Farm](#)  
[Home Creek Farm](#)  
[Clarke Farm](#)

### *Circuit Fleuve majestueux*

Le circuit « Fleuve majestueux » vous fera longer le fleuve Saint-Jean qui coule au cœur de notre capitale : Fredericton.

**Visites :**

[Schuttens Holsteins](#)  
[Lawrence's Dairy Farm](#)  
[Combination Holsteins](#)  
[Dunphy's Holsteins](#)

### *Circuit Houle déferlante*

**Alternative :** Le circuit « Houle déferlante » inclut les étapes suivantes : le Musée acadien de l'Université de Moncton, le parc des rochers « Hopewell Rocks » où vous pourrez marcher sur le fond marin, et un repas chaud au Musée Lutz Mountain Heritage.

### *Circuit Vague chocolatée*

**Alternative :** Circuit « Vague chocolatée » à St. Stephen et St. Andrews. Nous visiterons le Musée du chocolat à St. Stephens, nous découvrirons St. Andrews « By-the-Sea », l' Aquarium Hunstman et nous nous arrêterons à Christie Farm Ltd. sur la route du retour à Fredericton.

**N'oubliez pas l'AGA et le Gala des Maîtres-Éleveurs le 11 avril!**

Pour en savoir plus : [WWW.EVENTS.HOLSTEIN.CA](http://WWW.EVENTS.HOLSTEIN.CA)

Retrouvez Holstein2015 sur [f](#) [t](#) [#CATCHTHETIDE](#)

**Rédactrice** Jennifer Kyle

**Chef de la direction** Ann Louise Carson

**Conseil d'administration**

**Président** Mario Perreault, Qc  
450 839-7190  
vieuxsaule@satelcom.qc.ca

**Vice-président  
et président de séance** John W. Buckley, Ont.  
705 324-4017  
jkbuckley@live.com

**2<sup>e</sup>  
Vice-président** Robert Chabot, Qc  
418 596-2230  
rchabot@genibeq.com

Richard Bosma, C.-B.  
604 557-1769  
rjbosma@hotmail.ca

Orville O. Schmidt, Alb.  
780 986-5746  
southrisegen@yahoo.ca

Ron Boerchers, Sask. et Man.  
204 447-2047  
rainyridge@mymts.net

Gerald Schipper, Ont.  
519 765-4614  
skipwell@amtelcom.net

Doug Peart, Ont.  
905 768-5163  
peartome@live.com

Ron Sleeth, Ont.  
613 353-2475  
eilevale@kingston.net

Elyse Gendron, Qc  
450 265-3147  
e.gendron@xittel.ca

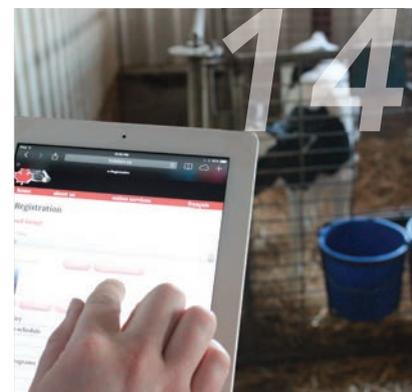
Gilles Côté, Qc  
418 343-2597  
lacnor@hotmail.ca

Harry Van Der Linden, Atlantique  
902 863-3063  
linden@ant.eastlink.ca



**Conception par** Blueprint Agencies inc.  
10, avenue Scott, Paris ON 519 442-1242

**Imprimé au Canada par** BECK'S PRINTING  
75, rue Empey, Brantford ON



Une autre Royale est déjà derrière nous! Rendez-vous en page 6 pour passer La Royale en revue!

**EN COUVERTURE** : Stephanie Murphy de RonBeth Holsteins, lauréate du Prix d'excellence Andrea Crowe, qui reçoit ici ce prix des mains de la maman d'Andrea, Anne Crowe et sa famille.

## table des matières

- 4 **Message du président :  
La génétique est le point de départ**
- 12 **Toutes les vaches à 83 points  
ne se ressemblent pas**
- 13 **Avis automatique par courriel**
- 16 **Freemartin : Définition et actions  
de Holstein Canada**

par le président de Holstein Canada,  
Mario Perreault, Saint-Esprit, Québec



## La génétique : le point de départ

**DANS LES CHRONIQUES** que j'ai le plaisir d'écrire depuis le début de mon mandat de président, je vous parle des différentes parties de notre équipe Holstein Canada. La partie la plus importante qui touche TOUS les membres est sans aucun doute la génétique. Ce volet de notre quotidien a bâti la vache Holstein canadienne tant respectée à travers le monde.

Avec toutes les nouveautés qui nous appellent à évoluer, la génétique est aussi l'aspect de notre industrie qui connaît le plus de changements. Pensons :

- À la **génomique**, qui résulte en une toute une nouvelle approche des évaluations génétiques à un très jeune âge, qui permet de faire des progrès rapides et qui réduit donc l'intervalle entre les générations.
- À l'information génétique qui est partagée de manière très rapide sur les **médias sociaux**.
- À la **technologie accrue dans nos étables**, qui change continuellement notre style de gestion du troupeau.
- À une **concurrence mondiale** qui s'accroît puisque la génétique peut voyager beaucoup plus rapidement.

Devant ce nouveau contexte, le Réseau laitier canadien (CDN) a organisé une séance de planification stratégique en février dernier avec des producteurs ayant des profils diversifiés et des intervenants de l'industrie. Holstein Canada était bien sûr présente pour trouver des solutions à cette nouvelle réalité et pour faire en sorte que la génétique canadienne puisse toujours répondre autant à vos besoins, chers membres, et aux exigences des marchés internationaux.

Un point majeur qui est ressorti de ce remue-méninge était l'idée d'explorer la mise sur pied d'un deuxième indice, à saveur économique.

Au fil des mois, il y a eu beaucoup de travail fait par l'équipe de CDN, de concert avec les divers intervenants sur ce projet. Holstein Canada était au premier plan de ces discussions en votre nom, afin que vous, nos membres, puissiez en retirer le plus grand bénéfice possible tout en conservant notre identité canadienne.

Après réflexion et discussions sur les résultats, le conseil d'administration de Holstein Canada est convaincu que l'arrivée d'un nouvel indice économique, exprimé en dollars (\$) et basé sur

les données du contrôle laitier (une première mondiale) est la voie à suivre.

L'ajout d'un deuxième indice à base économique nous laisse beaucoup de place pour ajuster l'IPV selon vos vœux (fortement exprimés lors de notre tournée des sections l'an passé). Nous trouvons qu'il est très important qu'il y ait une différence appréciable entre les deux indices afin de mieux répondre à vos besoins qui sont très diversifiés – et qui évoluent très rapidement. C'est à nous de vous offrir les outils – et bien sûr, c'est à vous de juger lesquels répondent le mieux à votre philosophie et à vos objectifs d'élevage et de gestion.

Le travail en étroite collaboration avec nos partenaires de l'industrie a fait notre force dans le passé. L'arrivée de ce nouvel indice économique et le peaufinement de notre IPV (prévus à date pour les épreuves d'août 2015) est un exemple concret que nous continuons dans cette voie de partenariat. Je vous invite à assister aux réunions ou à lire les diverses communications des intervenants qui expliqueront bien les indices envisagés.

Quand vous lirez ces lignes, la tournée des assemblées annuelles provinciales sera bien amorcée. Quelle belle occasion pour moi de vous rencontrer! J'ai hâte de vous parler de génétique, de ce nouvel indice et de tout autre sujet qui vous tient à cœur. 🇨🇦



## L'ÉQUIPE DE GESTION DE HOLSTEIN CANADA

(de g. à d.) : Peter Brand, Bethany Muir, Lynne Berwick, Linda Markle, Linda Ness et Mark Cummings. Au premier plan : Ann Louise Carson, chef de la direction, avec Cranholme Windbrook Frolic.

# Tout commence par du leadership

par la chef de la direction de Holstein Canada, Ann Louise Carson, agr.



**ON NE LE DIRA JAMAIS ASSEZ** : la réussite est fondée sur le fait de placer les bonnes personnes au bon endroit. Les producteurs laitiers le savent mieux que personne, que ce soit avec votre équipe à la ferme ou bien avec les nombreuses ressources externes sur lesquelles vous appuyez pour gérer votre troupeau et votre exploitation. Et nous savons tous que tout commence par du leadership.

J'ai le grand plaisir de vous présenter la nouvelle « équipe de leadership » de Holstein Canada. Nous avons une très belle équipe qui est fière de travailler **pour et avec** les membres, les sections, le conseil, les partenaires de l'industrie et l'équipe dévouée Holstein Canada, au bureau et sur le terrain.

Notre plus récente collaboratrice est **Linda Ness – Directrice, Communication stratégique**. Linda est un nouveau visage chez Holstein Canada, mais l'industrie laitière la connaît très bien. Linda est ancienne chef de la direction chez Ayrshire Canada et, à ce titre, apporte chez Holstein Canada sa grande expérience en gestion, son bilinguisme, son vaste réseau de contacts, et sa solide éthique de travail parmi ses autres talents. Linda a grandi sur une ferme laitière à Howick en Montérégie. Plus récemment, Linda a travaillé pour l'industrie d'I.A.

Un autre nouveau visage chez Holstein Canada est **Mark Cummings, CPA, CGA – Directeur, Finances**. Mark a rejoint l'équipe en septembre 2014 et sa connaissance approfondie du domaine financier et sa grande expérience en gestion ont déjà eu un impact important sur l'Association dans cette ère de la technologie. Mark nous vient du secteur privé et a plus de 20 ans d'expérience au sein de petites entreprises et d'organismes de service.

Les personnes sont notre atout le plus précieux et **Lynne Berwick, CHRP – Directrice, Ressources humaines**, est un membre très important de l'équipe! Lynne a rejoint l'équipe Holstein Canada il y a 18 mois dans le cadre d'un plan de relève. L'équipe apprécie son approche « innovante et pragmatique » des ressources humaines, qui inclut quelques embauches très réussies au cours des derniers mois.

Linda, Mark et Lynne rejoignent notre directeur et nos directrices bien établis :

**Linda Markle – Chef de la direction adjointe / Directrice, Livre généalogique et services de génotypage** Linda travaille depuis plus de 30 ans chez Holstein Canada et connaît mieux que personne notre livre

généalogique et nos Statuts! Nombreux sont les membres qui ont eu la chance de saluer son dévouement pour leurs réalités quotidiennes à la ferme au fil des ans.

**Bethany Muir – Directrice, Classification et services à la ferme**, a le profil parfait pour superviser les aspects de la classification et du transfert des informations et des connaissances pour notre Association. Elle a un doctorat en génétique, une belle carrière chez le Réseau laitier canadien (CDN) et presque 10 ans chez Holstein Canada. Bethany a un don pour la vulgarisation et s'efforce toujours de rendre notre programme de classification et les nouvelles technologies, comme la génomique, les plus pertinents possible pour nos membres.

**Peter Brand – Directeur, Solutions d'affaires et technologiques**, vient compléter l'équipe. Plusieurs de nos membres connaissent très bien Peter. Élevé sur une ferme laitière du Comté de Huron en Ontario, Peter a grimpé les échelons dans l'industrie : d'abord technicien d'I.A. puis une belle carrière chez CDN, et maintenant directeur et « tête pensante » des nombreux développements technologiques qui ont lieu chez Holstein Canada. Peter pense que Holstein Canada doit se tenir au courant et mener les changements dans l'industrie que la technologie entraîne à la ferme.

Et puis il y a « moi », une fille Holstein bilingue qui a grandi sur une ferme Maître-éleveur des Cantons de l'Est et qui a eu la grande chance d'arriver chez Holstein Canada après avoir occupé des postes intéressants pour plusieurs partenaires de l'industrie au fil des ans. Je suis très chanceuse d'être entourée de ces six individus qui forment une combinaison gagnante, car chacun apporte des compétences et des connaissances uniques et spécialisées. Chacun et chacune de ces talentueux directeurs et directrices sont entourés d'un personnel très dévoué, que nombre d'entre vous voyez sur vos fermes ou avec qui vous discutez au téléphone.

Ensemble, nous nous réjouissons d'apporter notre soutien au conseil d'administration pour le Plan stratégique 2015-2017 et au-delà, pour le bien de nos membres dans cette industrie changeante et passionnante. 🐄

# La Royale

EN REVUE 2014



## La Royale

est déjà derrière nous, quelle semaine fantastique pour Holstein Canada et pour tous les éleveurs, exposants et spectateurs! La semaine a commencé avec la superbe Classique laitière 4-H TD du Canada et s'est terminée avec les Expositions nationales Holstein qui sont toujours un temps fort de La Royale. Cette année n'a pas fait exception à la règle et de nombreux passionnés canadiens et internationaux se sont réunis pour voir nos deux expositions de classe mondiale. *Blondin Destry Sally* (TB-89-3 ans-CAN) a arboré les roses lors de l'Exposition nationale Rouge et blanc jugée par Carl Phoenix de Sunderland (Ont.), couronnée Grande Championne de La Royale pour la toute première fois. Lors de l'Exposition nationale Noir et blanc

jugée par Donald Dubois de Princeville (Qc), c'est la Vache adulte *RF Goldwyn Hailey* (EX-97-3E-CAN 3\*) qui a arboré la couronne de roses pour la deuxième fois à La Royale. Hailey a non seulement répété sa performance de 2012, mais elle a aussi fait un tour du chapeau en 2014 en remportant les titres de Grande Championne à la *World Dairy Expo* à l'automne, et au Suprême laitier au Québec la semaine précédente. Près de 400 animaux Rouge et blanc et Noir et blanc ont été présentés lors des expositions nationales Holstein 2014.

La réussite des deux expositions Holstein n'aurait pas été possible sans le généreux soutien de nos nombreux commanditaires, car ce sont eux qui permettent d'élever ces expositions au rang international.



Le juge Donald Dubois.



La Grande Championne de l'Exposition Holstein Rouge et blanc, *Blondin Destry Sally*, propriété de la Ferme Blondin et d'Oscar Dupasquier.



La Grande Championne de l'Exposition Holstein Noir et blanc, *RF Goldwyn Hailey*, propriété de Gen-Com Holstein Ltd.

## *Nous souhaitons remercier sincèrement :*

### **COMMANDITAIRES DE L'EXPO**

#### **HOLSTEIN NOIR ET BLANC :**

Section Holstein de l'Alberta  
Allstar  
CanWest DHI  
Cattle Connection  
CIBC  
Comestar  
Crackholm  
Crasdale  
Crovalley  
Eastside  
Ferme Gillette  
Ferme Jacobs  
Ferme Provetaz  
Ferme Rolandale

Gleneil  
Heather Holme  
Association Holstein du Japon  
Association Holstein de Hokkaido  
Holstein Journal  
Holstein Québec  
La Coop fédérée  
Lookout  
Monteith Holsteins  
Section Ontario Holstein  
Petitclerc  
Quality  
RockyMountain  
Salem  
L'Alliance Semex  
Southrise

The Bullvine  
Vieuxsaule  
Zen-Noh Livestock Co Ltd.

#### **COMMANDITAIRES DE L'EXPO HOLSTEIN ROUGE ET BLANC :**

Section Holstein de l'Alberta  
Canadian Livestock Photography  
CanWest DHI  
Holstein Québec  
La Coop fédérée  
RockyMountain  
L'Alliance Semex  
West Port Holsteins



## Les aventures de Goldie

L'équipe Holstein Canada a accueilli un nouveau membre au sein de l'équipe des médias sociaux, juste à temps pour La Royale : Goldie! Personne n'aurait pu se douter de la vitesse à laquelle Goldie est devenue une superstar, mais elle a irrésistiblement conquis La Royale et les médias sociaux! Goldie a rencontré les membres et les visiteurs internationaux, elle a rendu visite aux partenaires de l'industrie et aux équipes de la Classique TD du Canada, a côtoyé ses amies vaches, a donné un coup de main au kiosque, a découvert les diverses activités de La Royale, s'est frotté aux championnes, et bien évidemment, a participé aux deux expositions Holstein. Merci à toutes celles et tous ceux qui ont suivi les aventures de Goldie, et sachez que vous allez la revoir très bientôt! Elle fera des apparitions spéciales lors des prochains événements Holstein Canada partout au pays!

## Le cercle des gagnants



### EXPOSITION NATIONALE HOLSTEIN ROUGE ET BLANC

JUGE : Carl Phoenix, Sunderland (Ont.)

NOMBRE D'ANIMAUX : 80

CHAMPIONNE JUNIOR : Royalier Ladd Lizianne

CHAMPIONNE JUNIOR DE RÉSERVE : Eastwest LJ Destry McIntosh

TROUPEAU D'ÉLEVEUR JUNIOR : Ferme Larochelle SENC

PREMIER ÉLEVEUR JUNIOR : Ferme Larochelle SENC

PREMIER EXPOSANT JUNIOR : Ferme Rolandale

CHAMPIONNE INTERMÉDIAIRE : Blondin Destry Sally

CHAMPIONNE INTERMÉDIAIRE DE RÉSERVE : Blondin Artie Saphyr

GRANDE CHAMPIONNE : Blondin Destry Sally

GRANDE CHAMPIONNE DE RÉSERVE : MS-SRP Absolute Pro-Red

TROUPEAU D'ÉLEVEUR SÉNIOR : Ferme Blondin

PREMIER ÉLEVEUR : Ferme Blondin

PREMIER EXPOSANT : Deslacs Holstein

### EXPOSITION NATIONALE HOLSTEIN NOIR ET BLANC

JUGE : Donald Dubois, Princeville (Qc.)

NOMBRE D'ANIMAUX : 299

CHAMPIONNE JUNIOR : Solid Gold De Gsun Disco

CHAMPIONNE JUNIOR DE RÉSERVE : Stranshorne Gold Annice

TROUPEAU D'ÉLEVEUR JUNIOR : Budjon Farms et Joel Kietzman

PREMIER ÉLEVEUR JUNIOR : Comestar Holstein

PREMIER EXPOSANT JUNIOR : Ferme Jean-Paul Petitclerc

CHAMPIONNE INTERMÉDIAIRE : Brookvilla Goldwyn Brooks

CHAMPIONNE INTERMÉDIAIRE DE RÉSERVE : Charwill Attic Marcy

GRANDE CHAMPIONNE : RF Goldwyn Hailey

GRANDE CHAMPIONNE DE RÉSERVE : Lovhill Goldwyn Katrysha

TROUPEAU D'ÉLEVEUR SÉNIOR : Ferme Jacobs Inc.

PREMIER ÉLEVEUR GLOBAL : Ferme Jacobs Inc.

PREMIER EXPOSANT GLOBAL : Ferme Jacobs Inc.

# Analyse des Pedigrees

## DES ANIMAUX EXPOSÉS À L'EXPOSITION NATIONALE HOLSTEIN DE LA ROYALE 2014

Cette analyse des pedigrees a été effectuée à la fin des Expositions nationales Holstein et présente les résultats des différentes données concernant les animaux présentés à l'exposition.

### MEILLEURS TAUREAUX DES ANIMAUX DE L'EXPOSITION NATIONALE HOLSTEIN NOIR ET BLANC 2014

Meilleurs taureaux  
282 animaux inclus dans le total

Rang	Taureau x GPM	N <sup>bre</sup> de filles
1	BRAEDALE GOLDWYN	74
2	PINE-TREE SID-ET	24
3	MR CHASSITY GOLD CHIP-ET	19
4	MAPLE-DOWNS-I G W ATWOOD	17
5	GILLETTE WINDBROOK	16
6	VAL-BISSON DOORMAN	9
7	MR ATWOOD BROKAW-ET	7
7	CRACKHOLM FEVER	7
7	LIRR DREW DEMPSEY	7
7	GEN-MARK STMATIC SANCHEZ	7

### MEILLEUR ASSORTIMENT DE TAUREAUX DES ANIMAUX DE L'EXPOSITION NATIONALE HOLSTEIN NOIR ET BLANC 2014

Meilleurs taureaux  
282 animaux inclus dans le total

Rang	Taureau x GPM	N <sup>bre</sup> de filles
1	SID X GOLDWYN	18
2	GOLDWYN X DUNDEE	17
3	WINDBROOK X GOLDWYN	9
4	GOLDWYN X JASPER	8
5	GOLDWYN X CHAMPION	6
6	GOLDWYN X SHOTTLE	4
6	ALEXANDER X GOLDWYN	4
8	GOLDWYN X ROY	3
8	GOLD CHIP X JASPER	3
8	AFTERSHOCK X GOLDWYN	3
8	SANCHEZ X GOLDWYN	3

### MEILLEURS TAUREAUX DES ANIMAUX DE L'EXPOSITION NATIONALE HOLSTEIN ROUGE ET BLANC 2014

Meilleurs taureaux  
72 animaux inclus dans le total

Rang	Taureau x GPM	N <sup>bre</sup> de filles
1	SCIENTIFIC DESTROY-ET	7
1	TIGER-LILY LADD P-RED-ET	7
3	PATIENCE SHOWLINE CONTENDER	6
4	HURTGEN-VUE REALITY-RED	5
5	FRADON REDLINER	4
6	DUDOC MR BURNS	3
6	APPLES ABSOLUTE-RED-ET	3
6	ORBE-VIEW S STRM HVEZDA-ET	3
6	HYLITE BARBWIRE	3
6	BLUECHIP MRAUSSIE APPLE-IMP-ET-RED	3

### MEILLEURS GRANDS-PÈRES MATERNELS DES ANIMAUX DE L'EXPOSITION NATIONALE HOLSTEIN NOIR ET BLANC 2014

Meilleurs grands-pères maternels  
282 animaux inclus dans le total

Rang	Taureau x GPM	N <sup>bre</sup> de filles
1	BRAEDALE GOLDWYN	51
2	REGANCREST DUNDEE-ET	27
3	WILCOXVIEW JASPER-ET	23
4	CALBRETT-I H H CHAMPION	14
5	GEN-MARK STMATIC SANCHEZ	12
6	PICSTON SHOTTLE-ET	9
7	ROYLANE JORDAN-ET	6
8	ERBACRES DAMION	5
8	SILKY GIBSON	5
10	LYSTEL LEDUC	4
10	CEDARWAL SPIRTE	4
10	OSEEANA ASTRONOMICAL-ET	4

### SCORES MOYENS DE CLASSIFICATION DES ANIMAUX DE L'EXPOSITION NATIONALE HOLSTEIN ROUGE ET BLANC À LA ROYALE 2014

33 animaux inclus dans le total  
(Classifications canadiennes uniquement)

Classe	Catégorie	N <sup>bre</sup> de vaches	N <sup>bre</sup> de vaches avec score	Score moyen
10	1 AN EN LAIT	3	3	85
11	2 ANS JUNIOR	5	4	85
12	2 ANS SÉNIOR	4	4	86
13	3 ANS JUNIOR	2	2	86
14	3 ANS SÉNIOR	8	8	87
16	4 ANS	5	4	86
18	VACHE ADULTE	6	6	88

### SCORES MOYENS DE CLASSIFICATION DES ANIMAUX DE L'EXPOSITION NATIONALE HOLSTEIN NOIR ET BLANC À LA ROYALE 2014

129 animaux inclus dans le total  
(Classifications canadiennes uniquement)

Classe	Catégorie	N <sup>bre</sup> de vaches	N <sup>bre</sup> de vaches avec score	Score moyen
10	1 AN EN LAIT	25	11	85
11	2 ANS JUNIOR	19	14	86
12	2 ANS SÉNIOR	21	17	87
13	3 ANS JUNIOR	11	11	88
14	3 ANS SÉNIOR	19	16	88
16	4 ANS	11	10	89
17	5 ANS	14	14	92
18	VACHE ADULTE	9	9	94

# Un amour partagé de l'industrie

## PROGRAMME *jeunes* **LEADERS**



**STEPHANIE MURPHY**, membre du Comité consultatif des Jeunes leaders, fut très honorée et touchée de recevoir le Prix d'excellence Andrea Crowe pendant l'Exposition nationale Holstein à La Royale.

Au fil des ans, Stephanie a gagné le respect de sa famille, de ses amis et de ses pairs de l'industrie; tous ceux qui l'entourent la tiennent en très haute estime. Elle est sympathique, pleine d'enthousiasme, travailleuse, humble et est un excellent exemple de quelqu'un qui « possède cet amour de l'industrie au quotidien » qui fait partie des attributs du ou de la lauréat(e) du Prix d'excellence Andrea Crowe.

---

« Recevoir le Prix d'excellence Andrea Crowe est un immense honneur – il n'y a pas de mots, c'est un grand moment d'humilité, nous dit Stephanie.

Andrea était mon amie et nous partageons l'amour de nos fermes et la passion pour les vaches. Elle fut une véritable inspiration. J'espère qu'à l'avenir je pourrais aussi inspirer les jeunes éleveurs comme Andrea. »

---

Stephanie est originaire d'Hastings (Ont.) où elle et sa sœur Lacey ont grandi sur la ferme familiale Maître-éleveur Ronbeth Holsteins avec leurs parents, Dean et Carol Warner. Stephanie a épousé son mari Camron en 2012 et ensemble, ils ont la chance de devenir la quatrième génération à exploiter Ronbeth – un troupeau couronné trois fois Maître-Éleveur.

En plus de travailler à la ferme matin et soir, Stephanie travaille à temps plein hors de la ferme comme Spécialiste des ventes laitières chez Grand Valley Fortifiers afin de pouvoir acheter l'entreprise familiale avec Camron. À la ferme, elle est impliquée dans les décisions d'accouplement et s'occupe d'élever et d'enregistrer les

génisses, de la tenue des registres et de la présentation d'animaux à plusieurs expositions locales, régionales et nationales.

Diplômée du programme des Jeunes ruraux, Stephanie est toujours très engagée à la fois au niveau local comme secrétaire / administratrice de comté, et au niveau provincial comme membre du conseil d'administration 4-H de l'Ontario. Fille Holstein dans l'âme, elle siège présentement au conseil d'administration du Club Holstein du comté de Peterborough et au Comité consultatif des Jeunes leaders de Holstein Canada en tant que représentante de l'Ontario. Stephanie est également une juge aspirante et a officié un certain nombre d'expositions au cours des dernières années.

---

« Je souhaite m'impliquer dans ma collectivité, car elle m'a donné tant d'opportunités dans ma vie et c'est une manière pour moi de redonner, dit Stephanie. C'est une très bonne manière de réseauter avec des gens qui peuvent vous aider tant professionnellement que personnellement. Je pense que c'est important pour les jeunes de s'impliquer dans leurs collectivités, car ils montrent l'exemple pour la génération suivante et apportent des idées pour améliorer leurs communautés. »

---

La passion de Stephanie, son attitude positive, sa persévérance et son amour des vaches au quotidien constituent le fondement de sa vie. Ce sont des traits de caractère qu'elle partage avec feu Andrea Crowe et qui font d'elle une lauréate méritante du Prix d'excellence Andrea Crowe. Félicitations, Stephanie!

## Le Prix d'excellence Andrea Crowe

Andrea Crowe était une jeune femme incroyablement positive, déterminée, travailleuse, passionnée par la vie, par notre industrie laitière et par les bovins Holstein.

Pour honorer sa vie et sa mémoire en tant qu'éleveur et exposant passionnée Holstein avec un solide esprit communautaire, un comité composé de ses amis a créé un prix annuel pour récompenser les jeunes adultes canadiens qui démontrent de l'enthousiasme et du dévouement à l'industrie laitière et à leur collectivité. Les lauréats ont le pouvoir d'inspirer les autres avec leur attitude positive et leur implication dans l'industrie, d'encourager les jeunes à connaître et à s'intéresser à l'industrie, et de démontrer un bon esprit sportif. Comme Andrea, les lauréats doivent aussi avoir « l'amour de l'industrie au quotidien » au travers de leur personnalité, de leur intégrité et de leurs connaissances, faisant d'eux des individus très respectés au sein de la fraternité laitière.

Chaque année, la famille d'Andrea Crowe remet ce prix pendant la classe Taure 1 an junior de l'Exposition nationale Holstein de la Foire royale d'hiver de l'agriculture de Toronto. 🇨🇦



Stephanie reçoit le Prix d'excellence des mains de la famille d'Andrea, son frère Andrew, sa sœur Elizabeth, sa maman Anne, et du lauréat 2013, Joel Phoenix.

# X ÉLECTIONS des ADMINISTRATEURS NATIONAUX

LES ÉLECTIONS pour les administrateurs nationaux vont avoir lieu du 8 janvier au 8 février 2015. Au moment d'aller sous presse, nous n'avons pas reçu confirmation des districts qui devront tenir une élection, car les nominations sont toujours ouvertes. Toutefois, il est possible que des élections se tiennent dans les districts suivants; nous encourageons donc les membres des districts concernés à surveiller leur boîte aux lettres au cas où une élection devrait avoir lieu. Les bulletins de vote doivent parvenir au siège social de Holstein Canada avant le 8 février 2015. Pour en savoir plus, veuillez contacter Catherine McGill à [cmcgill@holstein.ca](mailto:cmcgill@holstein.ca) ou au 1 855 756-8300, poste 241.

## DISTRICTS ÉLECTORAUX EN 2015

Canada atlantique

Est du Québec

Ouest du Québec

Ensemble du Québec (Administrateur sortant)

Est de l'Ontario (Administrateur sortant)

Centre et nord de l'Ontario

Ouest de l'Ontario

Colombie-Britannique (Administrateur sortant)

# TOUTES LES VACHES À 83 POINTS NE SE RESSEMBLENT PAS

**LES VACHES, C'EST COMME LES HÔTELS :** les hôtels quatre étoiles ne sont pas tous les mêmes. On peut comparer leurs caractéristiques et commodités en utilisant des informations supplémentaires sur les sites Web des hôtels et en lisant les avis des clients. Deux vaches, un peu comme les hôtels, peuvent avoir le même score final tout en ayant une apparence et une fonctionnalité bien différentes. Mais dans la plupart des conversations, dans les messages sur Facebook ou sur Twitter, on parle seulement du score final et non de la vue arrière des membres arrière ou du score de l'angle de la croupe, qui sont peut-être ses points faibles.

L'évaluation de la conformation est bien plus complexe qu'un simple chiffre. Les forces et faiblesses des caractères d'une vache sont mises en évidence afin d'identifier des opportunités d'amélioration, de régie et d'accouplement.

Prenons par exemple deux génisses de première lactation classifiées à 83 points qui ont vêlé au même âge et qui ont été classifiées au même stade de lactation : **MARIE** et **SUZANNE**. Un producteur va-t-il s'occuper d'elles de la même manière, les accoupler

au même taureau et les garder toutes deux dans le troupeau?

Il y a de grandes différences entre ces génisses pour la conformation, que l'on retrouve sur leurs feuilles de notation : la croupe de **Marie** est bien plus structurée et ses pieds et membres sont bien plus corrects. Grâce aux accouplements, il est possible d'améliorer son système mammaire et d'augmenter la largeur de son poitrail et la profondeur de son corps. Bien que **Marie** se déplace plus facilement dans l'étable **Suzanne** est probablement meilleure productrice et pourra continuer de l'être si elle ne rencontre pas de problèmes de reproduction. De plus, la mobilité de **Suzanne** pourra être diminuée sur le long terme par ses pieds et membres si on ne s'en occupe pas bien. En fonction des faiblesses existantes du troupeau et des objectifs à long terme du programme d'accouplement du producteur, l'une de ces vaches pourra avoir plus de valeur pour le producteur que l'autre.

Il est facile de « catégoriser » les vaches seulement en fonction de leur score final – avec comme point de référence un certain style de vache recherchée dans l'étable ou bien une emphase placée sur

## MARIE

Section	Pointage	Caractères descriptifs	
Croupe (10 %)	88	Angle de la croupe (34 %)	haut 1 2 3 4 5 6 7 8 9 bas
		Largeur aux ischions (21 %)	étroit 1 2 3 4 5 6 7 8 9 large
		Force du rein (20 %)	faible 1 2 3 4 5 6 7 8 9 fort
		Position du trochanter (13 %)	mauvais 1 2 3 4 5 6 7 8 9 bon
Système mammaire (42 %)	80	Profondeur du pis (16 %)	profond 1 2 3 4 5 6 7 8 9 peu prof.
		Texture du pis (14 %)	chauds 1 2 3 4 5 6 7 8 9 froids
		Suspension médiane (14 %)	faible 1 2 3 4 5 6 7 8 9 forte
		Attache avant (16 %)	faible 1 2 3 4 5 6 7 8 9 forte
		Position trayons avant (7 %)	éloignés 1 2 3 4 5 6 7 8 9 rapprochés
		Hauteur attache arrière (12 %)	basses 1 2 3 4 5 6 7 8 9 hautes
		Largeur attache arrière (10 %)	étroit 1 2 3 4 5 6 7 8 9 large
		Position trayons arrière (7 %)	éloignés 1 2 3 4 5 6 7 8 9 rapprochés
Longueur des trayons (2 %)	courts 1 2 3 4 5 6 7 8 9 longs		
Puissance laitière (20 %)	81	Stature (12 %)	courte 1 2 3 4 5 6 7 8 9 grande
		Hauteur à l'avant-train (3 %)	basses 1 2 3 4 5 6 7 8 9 hautes
		Largeur du poitrail (23 %)	étroit 1 2 3 4 5 6 7 8 9 large
		Profondeur du corps (17 %)	peu prof. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 profond
		Angularité (28 %)	non angul. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 angulaire
		Cote de chair (5 %)	basses 1 2 3 4 5 6 7 8 9 hautes
Pieds et membres (28 %)	88	Angle du pied (18 %)	bas 1 2 3 4 5 6 7 8 9 médian
		Profondeur du talon (22 %)	peu prof. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 profond
		Qualité de l'ossature (12 %)	grossière 1 2 3 4 5 6 7 8 9 délicate
		Vue côté-membres arrière (17 %)	droit 1 2 3 4 5 6 7 8 9 courbé
		Vue arrière-membres (21 %)	vers l'int. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 droit
		Locomotion (subjective)	non mobile 1 2 3 4 5 6 7 8 9 mobile
		Classe GP	Pointage: <b>83</b>

## SUZANNE

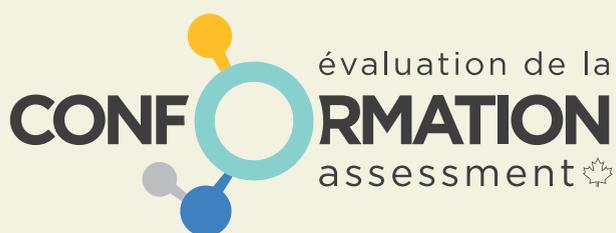
Section	Pointage	Caractères descriptifs	
Croupe (10 %)	75	Angle de la croupe (34 %)	haut 1 2 3 4 5 6 7 8 9 bas
		Largeur aux ischions (21 %)	étroit 1 2 3 4 5 6 7 8 9 large
		Force du rein (20 %)	faible 1 2 3 4 5 6 7 8 9 fort
		Position du trochanter (13 %)	mauvais 1 2 3 4 5 6 7 8 9 bon
Système mammaire (42 %)	87	Profondeur du pis (16 %)	profond 1 2 3 4 5 6 7 8 9 peu prof.
		Texture du pis (14 %)	chauds 1 2 3 4 5 6 7 8 9 froids
		Suspension médiane (14 %)	faible 1 2 3 4 5 6 7 8 9 forte
		Attache avant (16 %)	faible 1 2 3 4 5 6 7 8 9 forte
		Position trayons avant (7 %)	éloignés 1 2 3 4 5 6 7 8 9 rapprochés
		Hauteur attache arrière (12 %)	basses 1 2 3 4 5 6 7 8 9 hautes
		Largeur attache arrière (10 %)	étroit 1 2 3 4 5 6 7 8 9 large
		Position trayons arrière (7 %)	éloignés 1 2 3 4 5 6 7 8 9 rapprochés
Longueur des trayons (2 %)	courts 1 2 3 4 5 6 7 8 9 longs		
Puissance laitière (20 %)	87	Stature (12 %)	courte 1 2 3 4 5 6 7 8 9 grande
		Hauteur à l'avant-train (3 %)	basses 1 2 3 4 5 6 7 8 9 hautes
		Largeur du poitrail (23 %)	étroit 1 2 3 4 5 6 7 8 9 large
		Profondeur du corps (17 %)	peu prof. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 profond
		Angularité (28 %)	non angul. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 angulaire
		Cote de chair (5 %)	basses 1 2 3 4 5 6 7 8 9 hautes
Pieds et membres (28 %)	81	Angle du pied (18 %)	bas 1 2 3 4 5 6 7 8 9 médian
		Profondeur du talon (22 %)	peu prof. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 profond
		Qualité de l'ossature (12 %)	grossière 1 2 3 4 5 6 7 8 9 délicate
		Vue côté-membres arrière (17 %)	droit 1 2 3 4 5 6 7 8 9 courbé
		Vue arrière-membres (21 %)	vers l'int. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 droit
		Locomotion (subjective)	non mobile 1 2 3 4 5 6 7 8 9 mobile
		Classe GP	Pointage: <b>83</b>

son système mammaire. **Marie** a plus de chances d'être critiquée **Suzanne** avec ses 83 points en raison de son système mammaire, même si elle a des pieds et membres à 88 points et que l'ensemble de ses caractères lui mérite un score final de 83 points.

Le programme d'**évaluation de la conformation au Canada** fait des ajustements en fonction de l'âge, du stade de lactation et de l'ampleur du pis. Les calculs des scores des caractères pour une génisse qui vêle à 22 mois – évaluée deux semaines après vêlage – vont varier par rapport à une évaluation à un stade avancé de lactation pour une génisse qui a vêlé à 24 mois d'âge. En raison de la diversité d'élevage du troupeau et de la diversité des animaux, il existe en réalité toute une gamme d'allures différentes pour chacun des scores finaux. C'est une combinaison mathématique de 24 parties importantes et liées entre elles.

L'**évaluation de la conformation** a été développée et est continuellement mise à jour pour être utilisée comme outil de régie. L'emphase sur les sections et sur les caractères d'un animal est liée aux recherches sur les corrélations entre la rentabilité et la longévité. Les pondérations sont mises à jour fréquemment pour refléter les informations en temps opportun. Certains utilisent ce programme pour commercialiser les animaux à haute conformation, bien que ce ne soit pas l'objectif du programme en lui-même. L'**évaluation de la conformation** est plutôt destinée à être utilisée en conjonction avec les rapports d'évaluation de l'animal et les rapports de tendance du troupeau pour donner aux producteurs les informations dont ils ont besoin pour gérer et comparer chaque animal et se fixer des objectifs pour l'ensemble du troupeau.

**Le score final seul n'indique pas les forces et les faiblesses d'un animal. Le score final est la combinaison de 24 parties individuelles liées à la production et à la longévité. En examinant la feuille d'évaluation d'un animal, les producteurs devraient pouvoir visualiser l'animal à partir de sa description. Des ajustements correctifs individuels pour l'accouplement et la régie peuvent être faits pour augmenter la performance de l'animal dans son environnement et pour bénéficier au troupeau tout entier sur le long terme.**



## Avis automatique par courriel

### IL EST TEMPS DE METTRE VOS COORDONNÉES À JOUR

**AU DÉBUT 2015**, Holstein Canada est impatiente d'offrir un nouveau service. Avec la publication hebdomadaire à venir des résultats génomiques des femelles et l'emploi du temps chargé des producteurs laitiers, nous envisageons d'envoyer un courriel d'avis automatique de publication des résultats génomiques dans la boîte aux lettres électronique des producteurs qui auront soumis des échantillons au testage génomique. Ce courriel les informera que de nouveaux résultats génomiques sont disponibles sur leur compte en ligne. Dans le même temps, nous envisageons d'envoyer des avis par courriel pour les nouveaux rapports de tendance du troupeau (mis à jour en ligne trois fois par an) aux clients qui utilisent les services d'évaluation de la conformation (classification) de Holstein Canada.

Afin de nous assurer que nos clients reçoivent ces avis, nous leur demandons de bien vouloir mettre à jour leur adresse courriel dans leur « profil d'utilisateur. » Une fois que vous vous serez connectés sur votre compte en ligne, c'est la dernière option sous le titre « Services en ligne ». Le formulaire de demande de génotypage contiendra également un nouveau champ courriel que les clients renseigneront lorsqu'ils soumettront des échantillons.

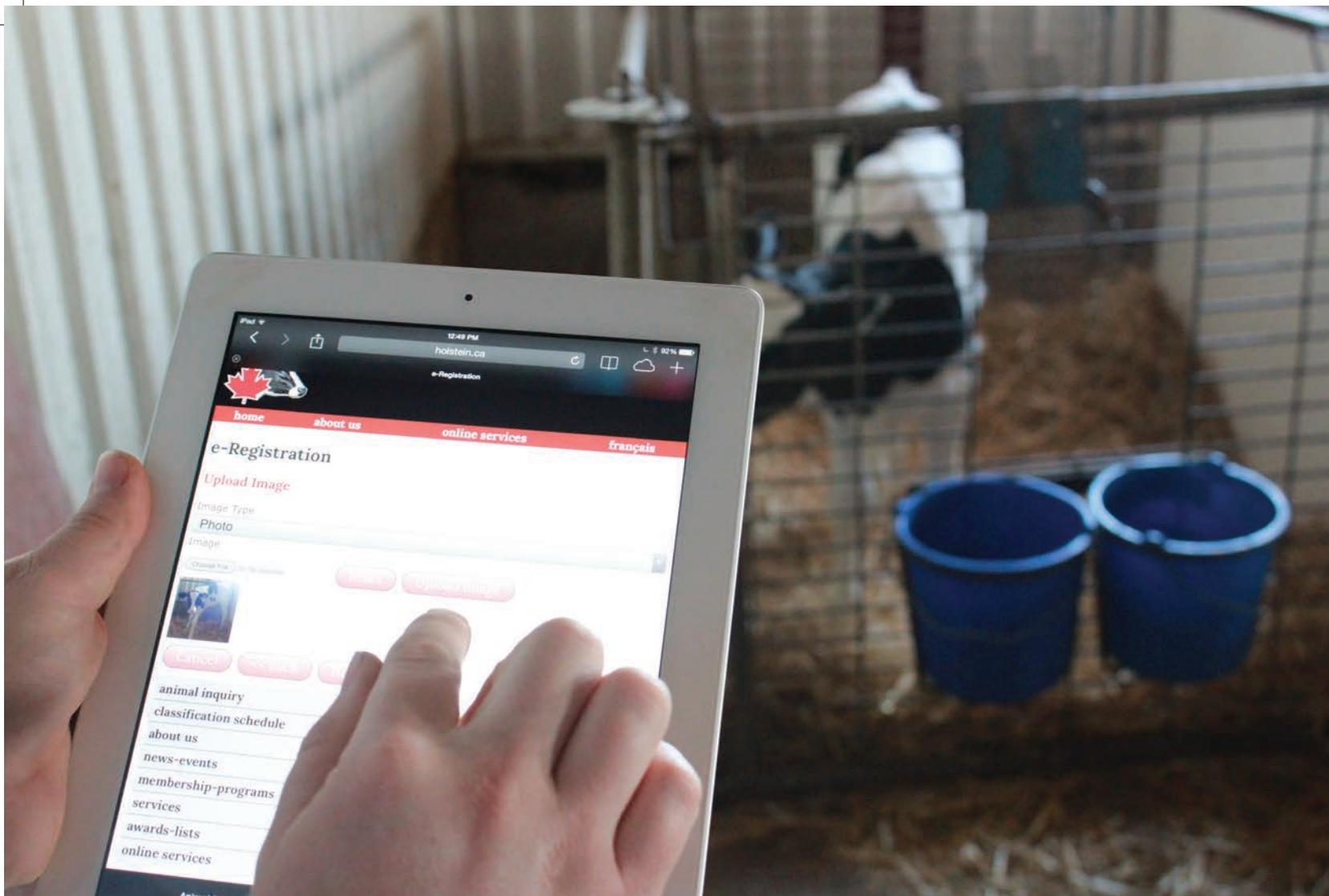
Les rapports sont disponibles sur les comptes en ligne. Les clients qui ne possèdent pas encore de compte devront donc demander un identifiant de compte en utilisant le lien « Connexion Membre » du site Web. Seules les personnes ayant le pouvoir de signature peuvent demander l'ouverture d'un compte en ligne. Si nécessaire, merci de contacter le Service à la clientèle pour mettre à jour le pouvoir de signature.

#### SERVICE À LA CLIENTÈLE

T 1 855 756-8300, poste 603 | C customerservice@holstein.ca

### Rappel : Votez pour la Vache de l'année

Votez pour la 20<sup>e</sup> Vache de l'année! La date limite est le **VENDREDI 13 MARS 2015** – Référez-vous au livret et au bulletin de vote officiels de la Vache de l'année ou visitez [www.holstein.ca](http://www.holstein.ca) pour plus de détails.



# Souriez!

## Une photo pour mieux identifier votre animal

LES ÉTIQUETTES OFFICIELLES sont les moyens d'identification obligatoires pour l'enregistrement des animaux. Avoir pour règle de remplacer les étiquettes perdues garantira une identification continue de l'animal.

38 % des demandes d'enregistrement soumises à Holstein Canada incluent une identification secondaire sous la forme de photo ou de croquis. Les éleveurs qui continuent à fournir des croquis ou des photos des veaux pour l'enregistrement le font à des fins d'identification secondaire pour la régie du troupeau, de sûreté d'identification ou à des fins commerciales. Les photos et les croquis permettent un moyen d'identification supplémentaire dans les troupeaux et les environnements où la rétention des étiquettes est un problème.

Les photos ou les croquis soumis avec les demandes d'enregistrement sont imprimés sur le Certificat d'enregistrement; les photos couleur sont imprimées en couleur.

De nos jours, avec la facilité d'utilisation des appareils photo numériques et des cellulaires, les photos sont plus courantes que les croquis. L'image peut être envoyée à partir de votre appareil électronique, ou bien imprimée et jointe à la copie papier de votre demande d'enregistrement. Une vue de côté de l'animal est en général suffisante pour une identification supplémentaire; toutefois, les images des deux côtés de l'animal peuvent être regroupées sur une seule image pour une identification totale. Il est recommandé que le numéro d'étiquette du veau soit visible sur la photo.

Si les photos ou les croquis ne sont pas inclus dans la demande initiale d'enregistrement, il est possible de les ajouter par la suite, moyennant des frais administratifs de 2 \$.

Vous voulez savoir comment envoyer une photo avec vos demandes d'enregistrement? Contactez notre Service à la clientèle au 855 756-8300, poste 603. 🇨🇦

# Prix 2015 de développement durable en production laitière



**CHAQUE ANNÉE** à l'AGA des Producteurs laitiers du Canada (PLC), le Prix de développement durable en production laitière est décerné à une ferme. Commandité par DeLaval Canada, ce prix récompense les producteurs laitiers canadiens qui produisent du lait avec des pratiques de régie durables et respectueuses de l'environnement, mais qui sont aussi financièrement viables et qui génèrent des retombées sociales positives pour les Canadiens et les générations futures.

## CRITÈRES D'ÉLIGIBILITÉ POUR CE PRIX :

- Être un producteur laitier possédant des quotas au Canada, et
- Posséder une exploitation laitière avec un Plan environnemental à la ferme élaboré au cours des cinq dernières années, conformément aux programmes provinciaux en vigueur.

## QUATRE CRITÈRES D'ÉVALUATION DES NOMINATIONS :

- Durabilité de l'environnement
- Viabilité financière
- Retombées sociales
- Leadership et reproductibilité des pratiques à la ferme

Soumettez votre nomination, ou celle d'un collègue agriculteur, accompagnée de deux lettres de recommandation avant le **6 mars 2015**. Vous retrouverez les formulaires de candidature sur le site Web à [Producteurslaitiers.ca/prix](http://Producteurslaitiers.ca/prix) ou en contactant votre bureau provincial. 🇨🇦

## MEILLEURS TAUREAUX SELON LE SCORE MOYEN FINAL DES FILLES DE 1<sup>RE</sup> LACTATION

Selon les classifications de 1<sup>re</sup> lactation de septembre et octobre 2014

10 meilleurs taureaux avec 100+ filles classifiées en deux mois

10 meilleurs taureaux avec 30-100 filles classifiées en deux mois

Taureau	Filles classifiées	Score moy. filles	Score moy. mères	Taureau	Filles classifiées	Score moy. filles	Score moy. mères
SID	528	81,98	82,45	G W ATWOOD	83	82,34	82,86
DEMPSEY	536	81,89	81,70	GOLD CHIP	71	82,24	82,21
WINDBROOK	935	81,40	81,70	BRADNICK	30	82,23	81,77
LAUTHORITY	569	81,05	81,44	GOLDWYN	93	82,03	83,90
SEAVAR	125	80,94	80,98	MR TOP RC	38	81,95	82,18
REGINALD	199	80,79	80,22	ANGELMAN	30	81,80	80,63
LAVANGUARD	314	80,79	80,96	DUDE	80	81,66	81,53
BRAXTON	254	80,78	81,76	GUTHRIE	57	81,61	81,56
FEVER	985	80,70	80,76	HERO	71	81,55	81,24
SPECTRUM	144	80,57	80,86	AFTERSHOCK	58	81,45	81,66

**NOTE:** Les filles sont incluses dans les statistiques seulement si la fille et la mère ont vêlé pour la première fois avant 30 mois et ont toutes deux été classifiées dans les six premiers mois de lactation. Les taureaux listés doivent avoir >=50 % de filles ayant obtenu un meilleur score que leur mère.

## CALENDRIER DE CLASSIFICATION

MI-RONDE **MR**

### JANVIER

Ont. Leeds  
 Ont. **MR** Dundas, Glengarry, Stormont, Prescott, Niagara, Wentworth, Brant, Haldimand, Norfolk, Carleton, Russell  
 Qc Arthabaska, Mégantic, Wolfe  
 Qc **MR** Sherbrooke, Stanstead  
 C.-B. Vallée du Fraser du bas et du centre, Richmond, Delta

DÉBUT

Ont. Renfrew, Bruce  
 Qc Lotbinière, Nicolet, Yamaska  
 Qc **MR** Brome, Compton  
 C.-B. Vallée du haut Fraser, Okanagan, Île de Vancouver

MI-

Ont. Grenville, Lanark, Grey, Huron  
 Qc Drummond

FIN

### FÉVRIER

Ont. Halton, York, Peel, Simcoe, Dufferin, Ontario  
 Qc Bagot, Richelieu, Verchères, Rouville, Saint-Hyacinthe, Pontiac  
 Qc **MR** Frontenac, Beauce, Lévis, Québec, Montmorency

DÉBUT

Qc Abitibi, Témiscamingue, Labelle, Papineau, Gatineau, Argenteuil, Deux-Montagnes, Terrebonne  
 Qc **MR** Dorchester  
 Alberta **MR**

MI-

Qc L'Assomption, Montcalm, Joliette, Berthier, Maskinongé, Saint-Maurice, Lavolette  
 Qc **MR** Bellechasse, Montmagny, L'Islet

FIN

Manitoba **MR**

### MARS

Ont. Northumberland, Durham, Victoria, Peterborough  
 Ont. **MR** Middlesex, Essex, Kent, Elgin, Lambton  
 Qc Champlain, Portneuf  
 Qc **MR** Kamouraska

DÉBUT

# FREEMARTIN : Définition et actions de Holstein Canada



## Définition :

Le freemartinisme est un phénomène où un veau femelle de l'espèce bovine naît stérile d'une gestation gémellaire avec un mâle. Environ 92 % des femelles nées jumelles d'un mâle sont freemartins ou stériles.

Tout commence dans l'utérus et en particulier avec l'approvisionnement en sang de la mère porteuse aux deux sacs placentaires des veaux mâle et femelle. S'il y a transfert sanguin entre les placentas, l'antigène H-Y commence à affecter le développement néonatal de la femelle, entraînant des malformations au niveau de son système reproducteur qui ne se développe pas correctement en raison de son exposition au sang et aux hormones du jumeau mâle. L'étendue de la malformation du système reproducteur dépendra du moment et du stade de développement néonatal auxquels le transfert de sang a eu lieu.

Pour les 8 % de jumelles fertiles restantes, il n'y a pas eu d'échange sanguin. D'après les recherches, un veau femelle sur 13 né d'une gestation gémellaire avec un mâle est normal et peut se reproduire.

## Actions de Holstein Canada :

Soumettez vos demandes d'enregistrement à l'Association en indiquant clairement que c'est une femelle « née jumelle d'un mâle. » Nous tamponnerons la date sur votre demande\* et nous vous la retournerons pour une soumission future. Si et lorsqu'une vache est confirmée fertile\*\*, vous pourrez soumettre à nouveau votre demande pour recevoir le certificat d'enregistrement de cet animal. Une femelle née d'une gestation gémellaire avec un mâle pourra être enregistrée seulement si sa fertilité est confirmée.

## Un test existe-t-il?

Un test ADN freemartin existe : il coûte 35 \$. Le test freemartin est un test prédictif qui n'est pas un indicateur absolu de la capacité d'un animal à se reproduire. Le test peut être utilisé comme outil de régie, mais le résultat du test n'est plus accepté pour pouvoir enregistrer un animal.

Les demandes de test freemartin peuvent être faites soit sur la demande d'enregistrement de l'animal, soit en contactant notre Service à la clientèle au 1 855 756-8300, poste 603. Une trousse de testage et des instructions vous seront fournies. Les résultats des tests pour « détecter de l'ADN mâle » sont soit positifs soit négatifs. Ce test en lui-même n'est pas suffisant pour confirmer définitivement le freemartinisme ou la stérilité. 🐄

\*Pour éviter les frais de retard, la demande doit être soumise avant les trois mois d'âge de l'animal. La date tamponnée sur la demande originale sera utilisée pour calculer les frais.  
\*\*Quand une femelle « née jumelle d'un mâle » est confirmée gestante par votre vétérinaire ou qu'elle a vêlé, soumettez la demande d'enregistrement au bureau accompagnée d'une déclaration à cet effet.



Les opinions personnelles émises par les collaborateurs sont les bienvenues, mais ne reflètent pas nécessairement celles de l'Association. La reproduction et l'utilisation du contenu sont encouragées à des fins personnelles, de recherche et de formation, ou pour toute autre utilisation non commerciale, en autant que l'auteur et la source soient clairement mentionnés.

Retourner toute correspondance ne pouvant être livrée au Canada à :

**HOLSTEIN CANADA**  
**C. P. 610, BRANTFORD, ONT. N3T 5R4**

Tél. : 519 756-8300 Téléc. : 519 756-3502  
Sans frais : 1 855 756-8300  
www.holstein.ca

Rédactrice : Jennifer Kyle  
jkyle@holstein.ca

Publié six fois par année  
Abonnement : Étranger 18 \$

Convention de la  
poste-publications  
n° 40008691