

# info Holstein

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

## LA FOIRE ROYALE D'HIVER DE L'AGRICULTURE

LES FAITS SAILLANTS DE L'ÉDITION 2023 (p. 8)

## LA FAIBLESSE MUSCULAIRE PRÉCOCE

Un défaut génétique à suivre à la loupe (p. 16)

## PROFILS DE FERMES :

Le projet pilote de classification de Holstein Canada (p. 10)



# **DÉVOILEMENT DES MAÎTRES- ÉLEVEURS 2023**

**CÉLÉBRONS L'EXCELLENCE  
LE 13 JANVIER 2024**

**EN DIRECT DE BRANTFORD  
SOYEZ À L'ÉCOUTE DÈS 20 H (HNE)**

**RÉDACTRICE**

Melissa Marcoux, T.P.

**CHEF DE LA DIRECTION**

Sartaj Sarkaria

**CONSEIL D'ADMINISTRATION**

**PRÉSIDENT**

Ben Cuthbert, BC

250 246-6517

bcutberth@holstein.ca

**VICE-PRÉSIDENT**

Angus MacKinnon, QC

819 570-3891

AMackinnon@holstein.ca

**3<sup>e</sup> MEMBRE DE L'EXÉCUTIF**

Doug Peart, ON

905 768-5163

DPeart@holstein.ca

Willem Vanderlinde, AB

403 302-1527

WWanderlinde@holstein.ca

Harold Sweetnam, SK et MB

204 362-8870

HSweetnam@holstein.ca

Brian Slaughter, ON

519 330-6062

BSlaughter@holstein.ca

Dennis Werry, ON

905 213-8228

DWerry@holstein.ca

Nancy Beerwort, ON

613 330-0348

NBeerwort@holstein.ca

Sylvie Mahannah, QC

450 921-0661

SMahannah@holstein.ca

Gilles Côté, QC

418 487-4937

GCote@holstein.ca

Benoît Turmel, QC

418 390-2269

BTurmel@holstein.ca

Karen Versloot, Atlantique

506 461-3209

KVersloot@holstein.ca

Conception par Blueprint Agencies inc.  
10, avenue Scott, Paris (Ont.) 519 442-1242

Imprimé au Canada par BECK'S PRINTING  
445 Hardy Rd, unité 5, Brantford (Ont.)

**6 CLARIFIDE CHEZ HOLSTEIN CANADA FÊTE SES DEUX ANS!**

**8 RETOUR SUR LA FOIRE ROYALE D'HIVER DE L'AGRICULTURE**

Récapitulatif des moments forts de la 101<sup>e</sup> édition.

**14 PROFIL INTERNATIONAL DE FERME : LES PAYS-BAS**

Découvrez la philosophie d'élevage de Bons-Holstein.

**16 GÉNÉTIQUE 101 - LA FAIBLESSE MUSCULAIRE PRÉCOCE**

Apprenez comment ce défaut pourrait avoir un impact sur votre troupeau et où se situe l'industrie quant à ce problème.

**18 VACHE DE L'ANNÉE 2023**

Possédez-vous la prochaine lauréate?

**19 TRACÉLAITIER - DÉCLARATION D'ÉVÉNEMENTS DE TRAÇABILITÉ**

Apprenez-en plus sur les exigences et les meilleures pratiques.

**21 RELIEZ VOTRE PAGE FACEBOOK**

**24 LA PAGE DES JEUNES LEADERS : ON NE PEUT PRÉDIRE L'AVENIR, MAIS ON PEUT LE PRÉPARER!**

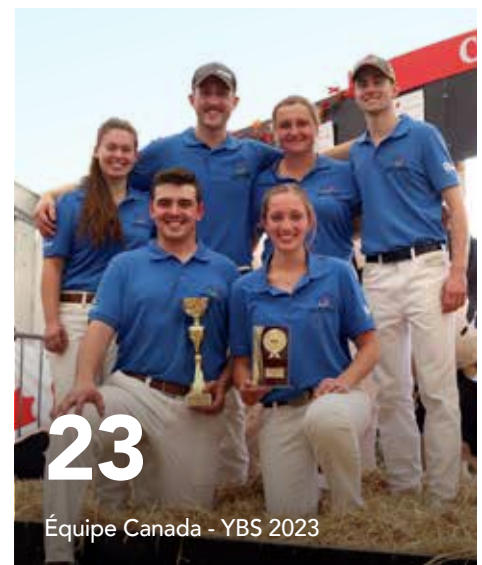
**25 TABLEAUX DES MEILLEURS TAUREAUX**

**En couverture :** À l'approche de l'hiver, Sheila Sundborg a immortalisé les derniers instants à l'extérieur de ce groupe de taures. Merci pour ce superbe cliché!



**10**

Profils de fermes : Découvrez comment le projet pilote de Holstein Canada aide la ferme Aston et Donnandale Farms Inc.



**23**

Équipe Canada - YBS 2023



**22**

La Western Canadian Classic 2023



# CONGRÈS NATIONAL HOLSTEIN 2024

Du 24 au 27 avril 2024 | Hamilton (Ontario)

## CALENDRIER DES ÉVÉNEMENTS

### 24 AVRIL

Ontario Spring Discovery Show (génisses)  
Terrain d'exposition Ancaster

### 25 AVRIL

Ontario Spring Discovery Show (vaches)  
Conférences « Moo'vers & Shakers »  
Tournoi de poches et BBQ « Toss & Taste »  
Terrain d'exposition Ancaster

### 26 AVRIL

Visites de fermes  
Visitez le site [events.holstein.ca](https://events.holstein.ca) pour voir la  
liste complète des visites de ferme dans le  
Sud-Ouest de l'Ontario

Autres visites  
Lieux d'intérêt dans Hamilton et Brant

Soirée « Canvas & Cocktails »  
Galerie d'art de Hamilton

### 27 AVRIL

AGA de Holstein Canada  
Hôtel Sheraton (Hamilton)

Gala des Maîtres-éleveurs  
Musée du patrimoine canadien  
de l'avion de guerre

Les inscriptions commenceront le 15 janvier 2024 | Réservez votre chambre d'hôtel dès aujourd'hui



RESTEZ À L'AFFÛT  
[events.holstein.ca](https://events.holstein.ca)

 National Holstein Convention

 [2024holsteinconvention@gmail.com](mailto:2024holsteinconvention@gmail.com)

Depuis  
**30**  
ANS

**info Holstein** 



*informe*

LES PASSIONNÉS DU  
SECTEUR LAITIER



*met en lumière*

DES FERMES  
DIVERSIFIÉES



*collabore*

AVEC LES PARTENAIRES  
DE L'INDUSTRIE



# Mot du président

BY: BEN CUTHBERT  
PRESIDENT, HOLSTEIN CANADA

## → La réussite : une question de génétique

Le testage génomique est à la disposition des producteurs laitiers depuis 2009. Au fil des ans, cette technologie est devenue plus rentable et toujours plus utile aux producteurs. Aujourd'hui, elle compte parmi les outils de gestion les plus précieux et contribue régulièrement à la réussite des troupeaux laitiers de partout dans le monde.

En rétrospective, le testage génomique a fait bien du chemin. Il offre de nombreux avantages aux producteurs laitiers, quel que soit l'objectif global de l'exploitation. Au minimum, il peut servir à confirmer la parenté lorsqu'on doute de la paternité ou de la maternité de la progéniture, mais son utilisation judicieuse peut assurer la réussite du troupeau pour de nombreuses années à venir. Les tests génomiques permettent d'élaborer une stratégie d'élevage mieux définie grâce à laquelle il est possible de sélectionner de meilleures vaches avec plus de précision afin de consolider l'avenir du troupeau. En outre, ils améliorent la fiabilité globale des valeurs d'élevage et permettent aux producteurs d'élargir leurs objectifs pour optimiser les caractères des animaux de façon plus individuelle. Ces éléments contribuent ensemble à accélérer le progrès génétique, ce qui se traduit par des gains d'efficacité accrus et un meilleur rendement des investissements.

En outre, le testage génomique peut favoriser la prospérité du troupeau, même lorsque les ressources sont limitées. Le fait de pouvoir prendre des décisions éclairées en matière d'accouplement entraîne de meilleurs progrès génétiques, qui peuvent aider à accroître le résultat net et le retour sur investissement.

L'avenir et la rentabilité de notre secteur continueront de reposer sur des technologies telles que le testage génomique. Nous devrions donc adopter ces technologies et les considérer comme une étape importante dans l'avancement de notre industrie.

En terminant, je tiens à féliciter l'ensemble du personnel et des bénévoles pour une autre Foire royale d'hiver de l'agriculture absolument formidable! Nous vous sommes reconnaissants de votre travail et de votre dévouement. Alors que s'achève une autre excellente année pour notre industrie et notre association, je vous souhaite à tous de belles Fêtes en toute sécurité et une nouvelle année prospère! 🍁

### APPEL AUX NOMINATIONS

## Appel de candidatures pour les administrateurs nationaux

Il y a un appel de candidatures pour les administrateurs nationaux dans les districts électoraux énumérés à droite. Les clubs situés dans ces districts ont reçu une notification officielle de l'appel en novembre et les nominations se termineront le 8 décembre 2023. Les bulletins de vote seront envoyés par la poste à tous les membres votants de ces districts comptant plus d'un candidat d'ici le 8 janvier 2024 et le vote se terminera le 8 février 2024. Les critères d'admissibilité au poste d'administrateur se trouvent dans les règlements de l'Association au [www.holstein.ca](http://www.holstein.ca). Les formulaires de mise en candidature peuvent être obtenus auprès de votre club Holstein local, de votre section provinciale ou en communiquant avec Jodi Zettler à [jzettler@holstein.ca](mailto:jzettler@holstein.ca) ou au 1 855 756-8300, poste 229. 🍁

### Districts électoraux 2024

DISTRICT	ADMINISTRATEUR (TRICE)
Ensemble du Québec	ANGUS MACKINNON
Colombie-Britannique	BEN CUTHBERT
Est de l'Ontario	NANCY BEERWORT
Ouest de l'Ontario	BRIAN SLAUGHTER

# CLARIFIDE chez Holstein Canada fête ses deux ans!

Le mois de décembre 2021 a marqué le lancement de CLARIFIDE chez Holstein Canada et le renouvellement du partenariat entre Holstein Canada et Zoetis Animal Health.

CLARIFIDE chez Holstein Canada offre une gamme complète de tests génomiques aux membres de Holstein Canada. Des combinaisons de prix novatrices, comme le tarif groupé de **40 \$ pour l'enregistrement et le test génomique**, se révèlent populaires auprès des producteurs qui utilisent le test génomique dès la naissance. Pour les troupeaux qui en sont à leurs premiers tests génomiques, nos représentants des Services à la ferme et notre équipe du service à la clientèle de la génomique proposent le programme de rattrapage en génomique, afin d'encourager les membres à travailler avec leurs animaux en groupes pour optimiser la planification génétique.

Les tests génomiques atteignent leur 14<sup>e</sup> année de commercialisation au Canada et le nombre d'utilisateurs augmente chaque année. CLARIFIDE chez Holstein Canada permet aux producteurs de valider

la parenté et d'éviter les haplotypes et les récessifs létaux, tout en bénéficiant de précieuses valeurs d'élevage améliorées par la génomique.

Les habitudes des membres de Holstein Canada ont changé depuis le lancement de ce nouveau programme. Chaque année, un nombre croissant d'éleveurs décident de soumettre leurs femelles de remplacement au testage génomique dès la naissance. Cette tendance est confirmée par l'adoption accrue des ensembles d'identifiants TracéLaitier et d'unités de prélèvement de tissus (TSU). De plus en plus d'éleveurs achètent ces ensembles d'identifiants qui garantissent que toutes les femelles seront soumises à un test génomique à la naissance. L'application ConneXXion de Holstein Canada simplifie le processus d'échantillonnage grâce aux jeux d'identifiants, et la **nouvelle méthode d'enregistrement génomique** élimine toute nécessité de déclarer les dates d'insémination au moment de l'enregistrement, ce qui permet de gagner un temps précieux.

**Options de testage génomique**

**33 \$ - Panel standard Haute densité**  
Évaluation complète de la génomique canadienne avec vérification de parenté  
Testez une fois et recevez des mises à jour de vos évaluations génétiques pendant toute la vie de l'animal

**40 \$ pour l'enregistrement et le test génomique**  
Le moyen le plus rentable d'enregistrer et de tester génomiquement vos veaux avant leurs 3 mois d'âge  
Ce tarif s'applique aux membres qui soumettent leurs enregistrements de manière électronique pour leurs veaux femelles Holstein non TE à un niveau de pureté de 50 % minimum, en dehors des autres programmes d'insémination

**Frais supplémentaires :**  
Évaluation américaine (TPI) 12 \$  
Acère 35 \$  
MVC 35 \$  
Brachyspina 55 \$

**Le testage génomique, c'est nouveau pour vous?**  
Contactez-nous pour connaître nos tarifs préférentiels pour votre première soumission!

**zoetis CLARIFIDE chez Holstein Canada inclut automatiquement\* :**

- Caséine bêta (A2A2), Caséine kappa (BB)
- Caséine Alpha S-1, Bêta Lactoglobuline
- Couleur du pelage rouge récessif et rouge variant
- Déficiance en cholestérol Holstein (HCD)
- BLAD, DUMPS, Citrullinémie, Chondrodysplasie

\*Tests disponibles pour les animaux Holstein  
Pour les autres races, merci de contacter Holstein Canada

**Frais supplémentaires :**

- Évaluation américaine (TPI) 12 \$
- Acère 35 \$
- MVC 35 \$
- Brachyspina 55 \$

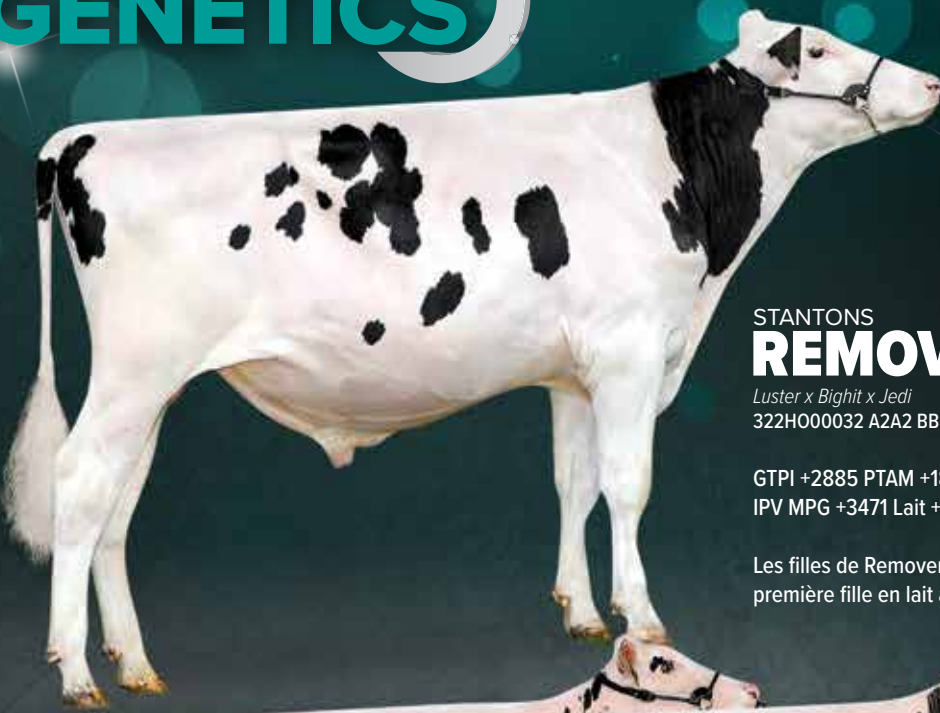
**Économisez grâce au tarif groupé : 40 \$ pour l'enregistrement et la génomique!**

Le moyen le plus économique d'enregistrer les veaux et de les soumettre au test génomique avant l'âge de 3 mois.

# STANTON GENETICS

# ACÈRE ET CERTIFIÉ

*pour la réussite!*



## STANTONS REMOVEUR PP

Luster x Bighit x Jedi  
322H000032 A2A2 BB

GTPI +2885 PTAM +1878 PTAF% +0,10 PTAP% +0,02 PTAT +2,06 NM\$ 816  
IPV MPG +3471 Lait +1598 Gras% +0,36 Protéine% +0,11

Les filles de Removeur PP ont fière allure et commencent à vèler. Sa première fille en lait a été classifiée TB 1 an à tout juste 18 mois.



## STANTONS SHORTCUT P

Removeur PP x Bundle x Bighit  
322H000070 A2A2 BB

GTPI +2886 PTAM +1270 PTAF% +0,18  
PTAP% +0,04 PTAT +1,83 NM\$ +850  
IPV MPG +3715 Lait +1480 Gras% +0,53  
Protéine% +0,14

## STANTONS REVAMP P

Removeur PP x Cockpit x Topnotch  
322H000069 A2A2 BB

GTPI +2966 PTAM +1242 PTAF% +0,23  
PTAP% +0,02 PTAT +1,99 NM\$ 930  
IPV MPG +3680 Lait +1241 Gras% +0,65  
Protéine% +0,09

## STANTONS TARGET PP

Removeur PP x Bundle x Bighit  
322H000073 A2A2 BB

GTPI +2865 PTAM +1361 PTAF% +0,09  
PTAP% +0,06 PTAT +1,59 NM\$ 850  
IPV MPG +3614 Lait +1513 Gras% +0,28  
Protéine% +0,22


Removeur PP et ses fils, Shortcut P, Revamp P et Target PP, sont classés parmi les meilleurs taureaux acères du monde. Ils ont toutes les qualités recherchées chez des sujets acères : performance, généalogie, familles de vaches éprouvées et plus encore.

Contactez-nous dès aujourd'hui pour commander vos doses de semence. Il n'y a aucune limite d'utilisation. L'hébergement des taureaux Stanton et la récolte de la semence sont assurés par DVM Genetiq, au Québec.



## Stanton Bros. Limited

13514 Twelve Mile Road, RR3, Ilderton, Ontario, Canada N0M 2A0

Bureau : 519 666-0800 | Cellulaire : 519 859-3242 | Courriel : stantonbros@sympatico.ca |  Stanton Farms

# COMPTE RENDU DE

# La Royale 2023

Les Holstein ont de nouveau réalisé une performance fantastique à la Foire royale d'hiver de l'agriculture à Toronto! Plus de 400 animaux ont été présentés dans le cadre de l'exposition Holstein, dont un nombre impressionnant de 16 troupeaux d'éleveurs juniors et de 8 troupeaux d'éleveurs seniors.

Lors de l'exposition Rouge et blanc Holstein, un nombre record de 150 animaux ont défilé dans l'Arène d'excellence. Les deux expositions nationales Holstein font toujours partie des moments forts de la Royale, et celles de cette année n'ont certainement pas fait exception. À l'exposition nationale Holstein Rouge et blanc, jugée par Jeff Stephens, de Troy, en Ontario, Premium Apple Crisp Lilly a remporté les roses en tant que Grande championne. Le lendemain, à l'exposition Holstein Noir et blanc, le juge Adam Liddle d'Argyle, dans l'État de New York, a décerné la palme à Erbacres Snapple Shakira-ET, qui a aussi été couronnée Championne suprême. Shakira était également l'un des trois animaux présents sur le terrain à s'être vu attribuer un score de 97 points par les classificateurs de Holstein Canada. Les autres concurrents ayant obtenu 97 points sont Loyalyn Goldwyn June et le taureau Melarry Fuel-ET. Les résultats complets des deux expositions peuvent être consultés sur le site Internet de Holstein Canada. Le succès des deux expositions nationales Holstein n'aurait pas été possible sans le soutien généreux de nombreux commanditaires qui contribuent à faire de ces jugements des événements incontournables, ni sans la participation de nos éleveurs et exposants.



## NOUS REMERCIONS LES COMMANDITAIRES SUIVANTS :

### COMMANDITAIRES HOLSTEIN NOIR ET BLANC

Beckridge Holsteins  
Bienert Holsteins  
Blondin Sires  
Cattle Connection & Holstein  
International  
Cherry Crest Holsteins  
Comestar Holsteins  
Crackholm Holsteins  
Crovalley Holsteins  
Ella Wright Photography  
Ferme Jacobs  
Ferme Jean-Paul Petitclerc et fils  
Ferme Pierstein  
Ferme Provetaz  
Ferme Rolandale  
Fleury Holsteins  
Gleneil Farms

Heather Holme Holsteins  
Hodglynn Holsteins  
Hokkaido Holstein Association  
Holstein Manitoba  
Holstein Ontario  
Holstein Québec  
Kingsway Farms  
Lookout Holsteins  
PrevTech Innovations  
Riverdown Holsteins  
Robella Holsteins  
Salem Holsteins  
Semex  
Southrise  
Sweetview Holsteins  
Unigen  
Valiant Dairy Genetics  
Walnutlawn Farms

Willowlane  
Winright Holsteins

### COMMANDITAIRES HOLSTEIN ROUGE ET BLANC

Section Alberta Holstein  
Arrow Marketing  
Benbie Holsteins  
Bienert Holsteins  
Blondin Sires Inc.  
Boehringer Ingelheim Santé Animale  
Canada Inc.  
Donelea Holsteins  
Ferme Intense  
Hodglynn Holsteins  
Holstein Canada  
Holstein Québec  
Naully Holsteins

Section Holstein Nouveau-Brunswick  
Section Holstein N.-É./T.-N.  
Nurseland Holsteins  
Ontario Holsteins  
PrevTech Innovations  
Section Holstein Île-du-Prince-  
Édouard  
ProRich Seeds  
Quality Holsteins  
Royal Lynn Holsteins  
Section Saskatchewan Holstein  
Semex  
Southrise Holsteins  
ST Genetics  
Vetoquinol  
Vicki Fletcher Photography  
Wendon Holsteins  
West Port Holsteins



# ANALYSE DES GÉNÉALOGIES

Une analyse généalogique a été effectuée suite aux jugements de la Royale 2022. L'analyse a été complétée uniquement sur les animaux qui apparaissent dans la base de données de Holstein Canada. Les tableaux suivants résumant les résultats de diverses données provenant d'animaux exposés aux expositions nationales.

PRINCIPAUX PÈRES DES ANIMAUX PRÉSENTÉS À L'EXPOSITION NATIONALE NOIR ET BLANC HOLSTEIN 2023			PRINCIPAUX PÈRES DES ANIMAUX PRÉSENTÉS À L'EXPOSITION NATIONALES ROUGE ET BLANC HOLSTEIN 2023			MEILLEURS CROISEMENT DE TAUREAUX PRÉSENTÉS À L'EXPOSITION NATIONALE NOIR ET BLANC HOLSTEIN 2023		
Rang	Nom	Nbr. de filles	Rang	Nom	Nbr. de filles	Rang	Père x Gr.-père maternel	Nbr. de filles
1	FARNEAR DELTA-LAMBDA-ET	47	1	MR BLONDIN WARRIOR-RED-ET	37	1	DELTA-LAMBDA X DOORMAN	10
2	GOLDEN-OAKS MASTER-ET	31	2	FARNEAR ALTITUDE-RED-ET	27	2	DELTA-LAMBDA X SOLOMON	7
3	WALNUTLAWN SIDEKICK	30	3	RIVERDOWN UNSTOPABULL	18	3	DELTA-LAMBDA X UNIX	5
4	CROTEAU LESPERRON UNIX	22	4	MR AFFECTION ANALYST-RED-ET	7	4	CHIEF X DOORMAN	4
5	STANTONS CHIEF-ET	21	5	CYCLE MCGUCCI JORDY-RED	6	4	ALLIGATOR X DOORMAN	4
6	STANTONS ALLIGATOR-ET	18	6	COOMBOONA ZIPIT MIRAND-PP	5	4	DOORMAN X GOLD CHIP	4
7	OH-RIVER-SYC CRUSHABULL-ET	14	6	RIVERDOWN UNSTOPABULL-RED	5	4	UNIX X GOLD CHIP	4
7	VAL-BISSON DOORMAN	14	8	DYMENTHOLM MR APPLES AVALANCHE	4	8	SIDEKICK X GOLDWYN	3
9	WOODCREST KING DOC	11	9	BLONDIN ALPHA	3	8	UNIX X WINDBROOK	3
10	RIVERDOWN UNSTOPABULL	10	9	SIEMERS OCT APPLE-CRISP-ET	3	8	DOORMAN X WINDBROOK	3
11	BLONDIN THUNDER STORM	9	9	VOGUE ILLUSTRATOR-P	3	8	MASTER X DEMPSEY	3
11	FARNEAR ALTITUDE-RED-ET	9				8	MASTER X G W ATWOOD	3
11	MR BLONDIN WARRIOR-RED-ET	9				8	SIDEKICK X DOORMAN	3
						8	ALLIGATOR X UNIX	3

MEILLEURS CROISEMENT DE TAUREAUX PRÉSENTÉS À L'EXPOSITION NATIONALE ROUGE ET BLANC HOLSTEIN 2023			POINTAGE DE CLASSIFICATION MOYEN (CANADIEN) DES VACHES PRÉSENTÉES AU JUGEMENT NATIONAL N&B 2023			POINTAGE DE CLASSIFICATION MOYEN (CANADIEN) DES VACHES PRÉSENTÉES AU JUGEMENT NATIONAL R&B 2023		
Rang	Nom	Nbr. de filles	Classe	Nbr de vaches	Average Score	Classe	Nbr de vaches	Average Score
1	WARRIOR-RED X JORDY-RED	7	1 an hiver en lait	4	86.75	2 ans été	4	86.25
2	WARRIOR-RED X ALTITUDE-RED	5	1 an automne en lait	8	86.63	2 ans printemps	5	85.60
2	UNSTOPABULL X DIAMONDBACK	5	2 ans été	13	86.54	2 ans hiver	1	86.00
2	ALTITUDE-RED X UNSTOPABULL	5	2 ans printemps	14	86.79	2 ans automne	4	87.00
5	ALTITUDE-RED X WARRIOR-RED	4	2 ans hiver	9	85.44	3 ans junior	6	87.00
6	ALTITUDE-RED X JORDY-RED	3	2 ans automne	13	86.46	3 ans senior	2	87.00
6	WARRIOR-RED X ARMANI	3	3 ans junior	18	87.44	4 ans	3	91.67
6	WARRIOR-RED X AWESOME-RED	3	3 ans senior	15	87.73	5 ans	3	91.33
9	WARRIOR-RED X DEFIANT	2	4 ans	19	91.63	Vache adulte	2	92.50
9	WARRIOR-RED X COLT P-RED	2	5 ans	10	91.70	Longue production	2	93.50
9	WARRIOR-RED X CROWN P-RED	2	Vache adulte	7	94.43			
9	WARRIOR-RED X UNSTOPABULL	2	Longue production	8	94.75			
9	UNSTOPABULL X ARCHIVAL	2						
9	UNSTOPABULL X ARMANI	2						
9	UNSTOPABULL X DEFIANT	2						
9	AVALANCHE X LADD P-RED	2						
9	ALTITUDE-RED X AVALANCHE	2						

# PROFIL DE FERME

Québec



Par Melissa Marcoux, T.P., spécialiste bilingue, vulgarisation et transfert de connaissances



## Ferme Aston

L'histoire de la ferme Aston de Saint-Léonard-d'Aston, au Québec, débute en 1974, après que Gilles Gauthier, accompagné de 2 amis, dont l'un était le fils du précédent propriétaire, ont acheté le site actuel de l'entreprise. En 1969, M. Gauthier avait obtenu un diplôme d'études collégiales en zootechnologie à l'Institut de technologie agroalimentaire du Québec (ITAQ), campus de La Pocatière. Il a par la suite travaillé pendant 2 ans et demi comme représentant du Dairy Herd Analysis Service (DHAS), précurseur du Programme d'analyse des troupeaux laitiers du Québec (PATLQ), et encore 2 ans et demi comme conseiller coopératif pour Agropur. Au fil des ans, lui et sa conjointe ont racheté les parts des autres actionnaires et ont fini par devenir les propriétaires uniques de la ferme. Leurs enfants, Dany et Nancy, ont rapidement trouvé leur place dans l'entreprise. Quant à Marie-Claude Fiset, conjointe de Dany depuis maintenant 24 ans, elle y a d'abord effectué un stage d'été pendant ses études à l'ITAQ de La Pocatière. C'est cette dernière que nous avons rencontrée pour discuter du projet pilote de classification auquel l'entreprise a adhéré il y a 3 ans.

Compte tenu de la taille de l'entreprise, Marie-Claude souligne l'importance d'utiliser tous les outils que les éleveurs ont à leur disposition pour les aider dans la gestion quotidienne de leur élevage : le logiciel DSA Laitier-Vétérinaire pour le suivi de la santé, le système Smart Dairy pour le suivi des productions en salle de traite, l'outil Heatime pour le suivi des mouvements, de la reproduction et de la santé, et bien sûr, le contrôle laitier et la classification.

Le troupeau Aston a toujours été classifié et s'en tenait auparavant aux rondes et aux mi-rondes préétablies par le système. Cette formule traditionnelle amenait donc le classificateur à visiter le troupeau 2 ou 3 fois par année et à examiner jusqu'à 165 bêtes par visite, ce qui compliquait la routine à la ferme, surtout les 3 traites par jour. Bien souvent, les jeunes vaches avaient le temps d'être confirmées gestantes avant même d'être classifiées une première fois. En 2020, Holstein Canada a proposé aux Gauthier de participer au projet pilote et la famille a accepté.

## Brèves statistiques

**PRÉFIXE :** Astonic

**PROPRIÉTAIRES :** Gilles Gauthier et Nicole Girard

**PERSONNES TRAVAILLANT À LA FERME :** Les enfants de Gilles et Nicole, soit Nancy et Dany Gauthier, et la conjointe de Dany, Marie-Claude Fiset, ainsi que leurs 4 enfants, Antoine, Laurence, Léanne et Anabelle. Au total, près d'une quarantaine de personnes travaillent dans l'entreprise, dont 24 travailleurs étrangers.

**N<sup>bre</sup> DE VACHES :** Pour le Groupe Aston en entier, on dénombre plus de 3500 têtes sur 4 sites de production.

**TYPE D'INSTALLATIONS :** Le site principal comprend 2 étables en stabulation libre pour les 900 vaches qui y sont traitées 3 fois par jour

dans une salle de traite Boumatic double 18 en parallèle. On retrouve également une étable à stabulation entravée de 80 places avec quelques parcs sur litière accumulée pour les vêlages et les vaches nécessitant des soins particuliers.

Le Groupe Aston comprend un deuxième site de production où 285 vaches sont traitées 3 fois par jour en salle de traite et logées en stabulation libre.

L'élevage des veaux se fait dans une pouponnière. De plus, quelques bâtiments sont réservés aux sujets de remplacement et à la production de veaux de grain certifiés.

Un troisième site appartenant à Nancy est situé à Notre-Dame-du-Bon-Conseil et on y fait la traite de 250 vaches en stabulation entravée et en stabulation libre 3 fois par jour, ce qui représente en tout 310 kg de quota.



**SYSTÈME D'ALIMENTATION :** RTM

**SUPERFICIE CULTIVÉE :** 4000 acres en maïs ensilage, en maïs grain sec et humide, en soya, en céréales et en prairies de légumineuses et de graminées. Les fourrages sont entreposés en silos couloirs ou en meules.

**AUTRES RACES DANS LE TROUPEAU :** Un des sites appartient à Marie-Claude et comprend un troupeau d'une cinquantaine de Jersey en lactation produisant 56 kg de quota.

**SERVICES DE HOLSTEIN CANADA UTILISÉS :** Enregistrement et classification

Depuis, le classificateur Richard Villeneuve se rend à la ferme principale après chaque contrôle laitier. Il se concentre sur la cinquantaine de nouvelles taures qui en sont à leur premier veau, mais lorsqu'il en a le temps, il classifie également des vaches plus âgées. Ces visites plus régulières permettent maintenant de vraiment mettre à profit les données de conformation de chacune des vaches dans la planification de l'élevage. En effet, à la suite de chaque visite, le Ciaq remet à jour le programme d'accouplement grâce aux données de classification et de contrôle laitier. De plus, lors de leur passage dans chacun des enclos de vaches, Marie-Claude et Richard désignent ensemble les vaches qui seront systématiquement saillies avec de la semence de boucherie, par exemple pour cause de raideur ou de mauvais développement.

**L'utilisation des données de classification a aussi permis de gérer plus rigoureusement la stratégie d'élevage de la ferme. Aujourd'hui, on utilise beaucoup plus de semence de boucherie qu'auparavant puisque c'est la stratégie employée avec toute vache qui n'atteint pas la norme de production et/ou de conformation préétablie.**

Marie-Claude confirme en effet que l'élevage de boucherie produira davantage de veaux de grain en 2023, ce qui n'est pas une mauvaise chose en soi, si l'on considère la valeur actuelle de ces veaux sur le marché!

En ce qui concerne les doses Holstein, on utilise environ 25 % de taureaux éprouvés et 75 % de taureaux génomiques, principalement en conventionnel mais



aussi en sexé, surtout chez les taures et les primipares. Pour ce qui est des critères de sélection, Marie-Claude recherche un taureau bien équilibré à la base. Puisque la ferme Aston utilise une dizaine de taureaux à la fois, à raison d'une centaine de doses, et qu'on peut espérer du même père une cinquantaine de génisses qui naîtront dans un même laps de temps, qui vèleront et seront aussi en production dans le même laps de temps, on ne peut se permettre aucun extrême. Une classification plus fréquente a permis de mieux diversifier l'utilisation des taureaux en diminuant le nombre de doses d'un même père dans le biostat de la ferme, quitte à racheter de la semence plus tard, une fois que les filles sont en production et ont fait leurs preuves.

Puisque les vaches sont en stabulation libre toute leur vie et qu'elles ont à marcher une bonne distance pour se rendre à la salle de traite, par exemple, Richard et Marie-Claude ont convenu de mettre l'accent sur la vue des membres arrière, la profondeur du talon ainsi que la locomotion. La ferme Aston vise la longévité, et toute vache qui ne peut pas se déplacer adéquatement et avec aisance ne s'alimentera pas, ne produira pas de lait et par le fait même, ne restera pas longtemps dans le troupeau.

Le classificateur de Holstein Canada est littéralement devenu un partenaire dans la réussite de l'entreprise et offre désormais ses



services au même titre que le nutritionniste de la meunerie ou l'inséminateur. Il n'est plus uniquement un intervenant occasionnel, et grâce aux visites plus fréquentes du même classificateur, Holstein Canada fait maintenant partie de l'équipe! Une belle relation de confiance est née entre Richard et Marie-Claude. L'expertise de tous les intervenants est prise en considération par la famille Gauthier, et tous travaillent main dans la main pour le bien de l'entreprise.

Les projets ne manquent pas non plus chez les Gauthier! Étant donné l'intérêt que la relève montre pour l'entreprise, l'avenir semble prometteur. Chose certaine, les enregistrements, la classification et le contrôle laitier demeurent des priorités pour la ferme Aston, qui désire continuer d'améliorer sa génétique, d'accroître sa rentabilité et de participer à la collecte des données nécessaires aux épreuves de taureaux. 🐄

# PROFIL DE FERME

Ontario



Par Jenna Hedden, représentante bilingue des Services à la ferme en Ontario



## Donnandale Farms Inc.



Située à Sterling, en Ontario, Donnandale Farms est une exploitation laitière familiale qui possède un troupeau de 450 vaches. Mark, Tyler et Eric Donnan forment le trio dynamique qui dirige la ferme. Interrogé sur leur philosophie en matière d'élevage, Tyler explique qu'ils s'efforcent depuis 7 ans de constituer un troupeau A2A2 complet en prévision de futurs débouchés commerciaux. Bien que difficile au départ, cette approche simplifie le processus de sélection en l'alignant sur l'objectif global des propriétaires.

La stratégie actuelle du troupeau Donnandale vise principalement à obtenir une progéniture à partir des meilleurs animaux. Les Donnan utilisent la technologie de la semence sexée depuis un certain nombre d'années selon les proportions suivantes : les 30 % d'animaux les plus performants reçoivent de la semence sexée et les 70 % restants, soit les moins performants, reçoivent de la semence de boucherie. De plus, ils font surtout appel à des taureaux génomiques, grâce à l'utilisation d'outils tels que la classification et les tests génomiques, qui garantissent une fiabilité aussi élevée que possible du côté femelle de l'accouplement. Cette stratégie leur permet d'augmenter leur IPV de 200 ou 300 points sur 12 mois.

En ce qui concerne la sélection des taureaux, la famille Donnan se concentre sur 2 facettes essentielles : la conformation et la production. Sur le plan de la production, les critères sont stricts, car les taureaux doivent permettre d'obtenir plus de 500 kg de lait et environ 100 kg de gras. En ce qui concerne la conformation, les Donnan ont peu à peu délaissé les caractères composites et ont opté pour une approche plus précise afin de résoudre certains problèmes propres à leur troupeau. En ce moment, ils misent sur la largeur du poitrail, la structure des côtes, la profondeur du corps, les pieds et membres et une bonne attache du pis. Depuis quelques années, ils font davantage attention à la cote de chair et à la santé des onglons, car ils reconnaissent la valeur de ces caractères pour élever des animaux

## Brèves statistiques

**PRÉFIXE :** Donnandale

**PROPRIÉTAIRES ACTUELS :**

Mark, Tyler et Eric Donnan

**VILLE :** Stirling, en Ontario

**NOMBRE DE VACHES :** 450, y compris les animaux visés par un accord de partage d'installation

**NOMBRE TOTAL DE TÊTES :** 1000, y compris des sujets Wagyu dans le cadre d'un accord de partage d'installation

**TYPE D'INSTALLATION/SYSTÈME DE TRAITE :** Salle rotative Madero de

50 logettes avec bras de préparation Green Source et bain de trayons Teatwand

**SUPERFICIE CULTIVÉE :** 1900 acres de terres en tout, soit 450 acres de luzerne, 100 acres de blé, 350 acres de soya et 1000 acres de maïs

**PRODUCTION MOYENNE DU TROUPEAU :**

40 L de lait, 4,3 % G, 3,3 % P

12 215 L (1,72 kg de quota par jour par vache)

MCR (278-314-288)

dans leur exploitation. En outre, ils examinent toujours attentivement la page CDN (Réseau laitier canadien) d'un taureau pour s'assurer qu'il ne présente pas de défauts extrêmes dans les scores linéaires.

Au sujet de la classification, Tyler souligne combien elle est importante pour Donnandale Farms. En tant que producteur laitier canadien, il croit à la nécessité de fournir des données au système afin d'en améliorer la fiabilité.

**Cette contribution garantit que les installations et les pratiques de gestion de la ferme sont intégrées dans la base de données de l'industrie. Les Donnan sont convaincus que la génomique est un effort collectif, et que le fait de prouver la valeur de leurs femelles améliore non seulement la fiabilité de leur troupeau, mais fait également progresser l'ensemble de l'industrie.**

La classification est en quelque sorte un bulletin de notes offrant un aperçu de la manière dont la génétique et le milieu fonctionnent ensemble. Sans cette information, il serait beaucoup plus difficile de faire des choix éclairés et adaptés à leur installation et à leur méthode de gestion en matière d'accouplement.

Lorsqu'on lui demande en quoi le projet pilote de Holstein Canada a piqué sa curiosité, Tyler raconte une expérience éprouvante au cours de laquelle, après la COVID-19, ils ont dû classer 80 animaux de 2 ans en une seule journée, tâche ardue qu'aucune des personnes concernées n'a appréciée. C'est à ce moment-là que le classificateur Paul Tree leur a fait connaître le projet pilote de Holstein Canada. Il y a maintenant 2 ans que les Donnan bénéficient des visites de la classificatrice Carolin Turner tous les 2 mois, et la classification est maintenant une expérience nettement plus agréable pour tout le monde.

Voici quelques-unes des améliorations notables apportées aux activités de la ferme grâce au projet pilote :

**1. Au fur et à mesure que le troupeau devient plus homogène, les Donnan remarquent plus rapidement ses points forts et ses points faibles.** Cela leur permet d'axer la sélection sur des caractères précis beaucoup plus tôt, ce qui se traduit par de meilleurs choix d'accouplement. En évaluant les jeunes vaches à intervalles de 2 mois, ils peuvent commencer à observer des tendances positives ou négatives à l'intérieur de certaines lignées. Ils peuvent aussi prendre des décisions concernant les animaux plus jeunes et issus de lignées similaires qui sont dans leur inventaire de sujets de remplacement.

**2. Objectivité et expertise :** Le fait d'avoir un autre point de vue comme celui des classificateurs pour examiner le troupeau de manière objective constitue un avantage inestimable. Puisque les classificateurs observent une multitude d'animaux dans des installations similaires, ils sont en mesure de savoir quels types d'animaux conviennent le mieux dans différents milieux. La relation étroite qui existe entre la famille Donnan et Carolin est une expérience enrichissante, car la classificatrice comprend les objectifs génétiques de la ferme.

**3. Décisions futures en matière d'accouplement :** L'intervalle de 2 mois permet de réaliser une analyse complète des jeunes vaches du troupeau, de manière à orienter les futures décisions d'accouplement. Les vaches doivent obtenir un score de 83 points ou plus pour être admissibles à la semence sexée Holstein, ce qui garantit les meilleures correspondances génétiques.

Lorsque Holstein Canada a voulu savoir quels étaient les plus grands défis de la ferme, Tyler a répondu que l'entreprise partageait les mêmes difficultés que les autres, principalement dans les domaines de la main-d'œuvre et de l'équilibre travail-vie privée. Néanmoins, la famille a la chance d'avoir des employés exceptionnels depuis un an et demi.



Au cours de la dernière décennie, Tyler et son frère sont devenus la cinquième génération d'exploitants de la ferme, et leur philosophie a toujours été tournée vers l'avenir. Les Donnan tiennent à assurer la pérennité de l'entreprise pour les générations futures. Cette vision a favorisé une certaine diversification, notamment l'installation d'un digesteur de méthane il y a une dizaine d'années et la consolidation des terres afin d'augmenter les sources de revenus.

**Pour les 10 prochaines années, les Donnan pensent que tant que Donnandale Farms continuera à innover et à se diversifier, elle demeurera prospère. Leur engagement inébranlable pour le bien-être du troupeau, les progrès réalisés dans les stratégies d'élevage et leur volonté d'améliorer leurs activités garantissent un avenir radieux à cette ferme laitière familiale.** 🐄

# Pays-Bas

*Ottoland, province de la Hollande-Méridionale, Pays-Bas*



## Bons-Holsteins

**Propriétaires :** Nico et Lianne Bons

**Personnes travaillant à la ferme :** Les enfants, Anouk (18 ans), Tessa (15 ans) et Ruben (10 ans) Bons

**Ville/région :** Ottoland, province de la Hollande-Méridionale, Pays-Bas

**Nombre de vaches :** 65 vaches en lactation et 85 sujets de remplacement

**Type d'installation :** Les veaux sont logés individuellement jusqu'à l'âge de 5 semaines, après quoi ils rejoignent le groupe dans l'étable sur litière de paille, pour enfin être transférés dans l'installation à stabulation libre sur litière profonde (paille) à 6 mois. Les vaches en lactation sont également logées dans une étable à stabulation libre sur litière de paille profonde et sont traitées dans une salle double 6 en épi.

**Superficie cultivée :** Les Bons exploitent 52 hectares de terres, dont 40 leur appartiennent. Ils cultivent 6 hectares de maïs à ensilage et les 46 autres hectares sont cultivés en graminées servant à faire du foin. Ils effectuent 5 coupes de foin par an.

**Production moyenne du troupeau :** 11 153 kg de lait, 4,53 % de gras et 3,66 % de protéine sur 305 jours

**Autres races :** Holstein uniquement

**Services utilisés comparables à ceux de Holstein Canada :** Enregistrement et classification

**Fondée en 1945,** la ferme laitière Bons-Holsteins adhère à une philosophie d'élevage inébranlable qui n'a pas changé depuis sa création. Son objectif premier est clair et inaltérable : élever et posséder la vache Championne d'Europe. Ce rêve demeure la force motrice qui pousse la ferme à rechercher l'excellence dans tout ce qu'elle fait.

Nico, le visionnaire qui tient la barre de Bons-Holsteins, nous a donné un aperçu de son remarquable cheminement. Son enfance ne laissait guère présager un avenir dans le secteur agricole. Ce n'est qu'au cours de sa deuxième année d'école secondaire que sa vie a pris un tournant inattendu. Encouragé à chercher un parcours de formation jusque-là inexploré, il s'est inscrit au collège d'agriculture de sa petite ville. Ce choix a éveillé sa passion pour l'agriculture et l'a entraîné sur une voie qu'il n'aurait jamais pensé suivre.

En 1994, Nico a entrepris un stage transformateur de 3 mois à la ferme Bosdale de Cambridge, en Ontario. Cette expérience lui a permis d'acquérir des connaissances inestimables sur l'élevage des vaches et la gestion efficace du troupeau. Inspiré par ce séjour, Nico n'avait plus alors qu'une seule ambition : retourner au Canada, travailler avec des vaches d'exposition et en venir à fonder son propre troupeau.



Cependant, la vie avait d'autres projets pour lui. En 1999, lorsque Nico n'avait que 21 ans, son père est décédé et la ferme familiale s'est retrouvée à la croisée des chemins. La même année, le frère de Nico, qui devait reprendre la ferme, a eu un accident. Bien qu'il ait survécu, il a appris qu'il ne pouvait plus songer à faire carrière en agriculture. Nico était donc confronté à une décision cruciale : continuer à gérer la ferme familiale ou retourner au Canada.

À cette époque, Nico avait aussi rencontré Lianne qui, à 17 ans, n'était pas prête à émigrer au Canada. Ensemble, ils ont choisi de rester et de s'engager à diriger la ferme. Le père de Nico avait maintenu une classification moyenne de troupeau de 80,3, sans jamais marquer beaucoup d'intérêt pour les expositions. En revanche, Nico souhaitait se faire une place dans le circuit des expositions par ses propres efforts et en élevant ses propres vaches au lieu de les acheter.

À la ferme Bons-Holsteins, toutes les vaches sont présentées au classificateur. À l'heure actuelle, leur pointage moyen, en incluant les animaux en première lactation, atteint la note impressionnante de 89,6. Fait remarquable, le troupeau présente une moyenne d'âge de 5 ans et 11 mois. En 2002, les Bons ont franchi un jalon important avec leur première vache Excellente. Depuis, un nombre prodigieux de 126 vaches, dont 34 sont toujours dans l'étable, ont été classifiées Excellentes. Parmi elles, 5 vaches ont obtenu la note EX-94 tant convoitée, qui représente actuellement le pointage le plus élevé auquel on puisse accéder aux Pays-Bas. Du côté de la génomique, tous les taureaux qui naissent dans la ferme et qui semblent intéressants sont soumis à un test génomique. Si les chiffres sont favorables, ils seront offerts aux IA. Sinon, tous les mâles nés dans l'exploitation sont vendus en tant que taureaux de reproduction privés.

Le lait produit par Bons-Holsteins est acheminé séparément vers la coopérative laitière Friesland Campina, sous le sceau de qualité « PlanetProof ». Cette certification ajoute une prime de 5 cents au prix standard du lait. Pour y avoir droit, chaque ferme doit respecter des normes sanitaires plus strictes, notamment un taux réduit de mortalité des veaux, et répondre à certaines exigences telles qu'une production suffisante de protéine à partir de ses propres cultures.

Nico reconnaît l'influence considérable de la génétique canadienne sur son troupeau. La ferme utilise des taureaux nord-américains pour une grande partie de son élevage (99 %) et a connu des succès notables avec des géniteurs canadiens. Parmi les taureaux canadiens les plus influents, mentionnons Starleader, Gibson, Lyster, Lauthority, Jasper et Doorman. Le processus de sélection des taureaux est fermement ancré dans les statistiques et les chiffres canadiens.

En ce qui concerne les critères d'élevage, Nico s'en tient à une seule norme, soit une conformation supérieure. Il choisit méticuleusement des taureaux capables d'améliorer l'équilibre général et la

conformation des vaches, en mettant l'accent sur des pis exceptionnels, la profondeur du corps, la capacité, la largeur du poitrail et l'angle de la croupe.

À l'avenir, le principal défi à relever pour l'exploitation résidera dans les politiques et la réglementation mises en place par le gouvernement néerlandais. L'horizon reste assombri par l'incertitude, en raison de facteurs tels que les quotas de phosphate et l'objectif du gouvernement de réduire radicalement le nombre de vaches aux Pays-Bas. La faiblesse persistante du prix moyen du lait dans la région crée aussi des problèmes pour de nombreux producteurs laitiers.

Malgré ces contraintes, Nico ne considère pas son approche comme très différente de celle des autres fermes. Il a choisi de ne pas privilégier la croissance comme une fin en soi et de se tailler plutôt une place sur le marché. La vente d'embryons et de certaines des meilleures vaches et génisses de la ferme est devenue une source de revenus supplémentaires, ce qui renforce l'engagement de la famille en faveur de la qualité plutôt que de la quantité.

Pour la prochaine décennie, Nico entrevoit la possibilité qu'un de ses enfants choisisse de reprendre la ferme. Si un tel scénario se concrétise, il souhaite lui laisser autant de liberté pour orienter la ferme que sa propre mère lui en a accordé. Pour ce qui est de l'avenir proche, il se concentre sur l'amélioration des pratiques existantes afin de continuer à connaître du succès dans les expositions bovines européennes.

L'agriculture occupe la majeure partie du temps de Nico et laisse peu de place pour d'autres engagements. Le slogan « Viser la perfection dans l'élevage » résume bien les efforts quotidiens de la ferme, qui recherche l'excellence dans chaque facette de ses activités. Elle s'appuie sur 3 piliers fondamentaux qui revêtent tous une importance égale : l'alimentation, l'environnement des animaux et la sélection. Nico aime par-dessus tout juger des expositions internationales, ce qui lui permet



de rencontrer des gens partageant les mêmes idées. La chance de voyager et de voir des animaux exceptionnels partout dans le monde est pour lui une puissante motivation à la ferme.

En terminant, Nico aimerait transmettre un message inspirant aux éleveurs canadiens : « Ne sous-estimez jamais l'accessibilité de vos objectifs et de vos rêves. » Il encourage vivement les éleveurs à s'engager et à se dévouer entièrement à leur vision. Il faut pour cela qu'ils s'entourent de personnes qui comprennent et soutiennent leur mission, et qui pourront au besoin les écouter dans les moments d'introspection.

Pour Nico, le fait de pouvoir exploiter une ferme aux côtés de sa conjointe et de ses enfants est une expérience incroyablement enrichissante. L'année dernière, lors de l'exposition internationale de Crémone, en Italie, la famille a remporté une foule de titres, notamment ceux de Championne intermédiaire, Championne senior de réserve, Troupeau d'éleveur, Grande championne de réserve, Premier éleveur et Premier exposant. Au grand moment tant attendu, l'émotion était à son comble lorsque Lianne et les enfants ont rejoint Nico dans l'arène avec des larmes de joie dans les yeux, témoignage poignant de ce qu'il est possible d'accomplir par le travail d'équipe. 🐄



PAR SHANNON CARTWRIGHT, SPÉCIALISTE TECHNIQUE, VULGARISATION ET TRANSFERT DE CONNAISSANCES

## La faiblesse musculaire précoce : un défaut génétique à l'étude et son impact sur la race Holstein



Vous avez probablement entendu parler cette année de « faiblesse musculaire précoce » et vous cherchez la raison de tout ce battage médiatique. Vous vous demandez peut-être si notre secteur devrait vraiment se préoccuper de cette question. Dans cet article, nous examinerons le problème de la faiblesse musculaire précoce, son impact possible sur votre troupeau et où se situe notre industrie à cet égard.

### QU'EST-CE QUE LA FAIBLESSE MUSCULAIRE PRÉCOCE ?

La faiblesse musculaire précoce, ou « MW » pour *muscle weakness*, est un défaut génétique récemment découvert qui fait actuellement l'objet d'études dans la race Holstein. La MW se caractérise par l'incapacité du veau à se tenir debout ou à marcher à la naissance, ou par une perte de la capacité de

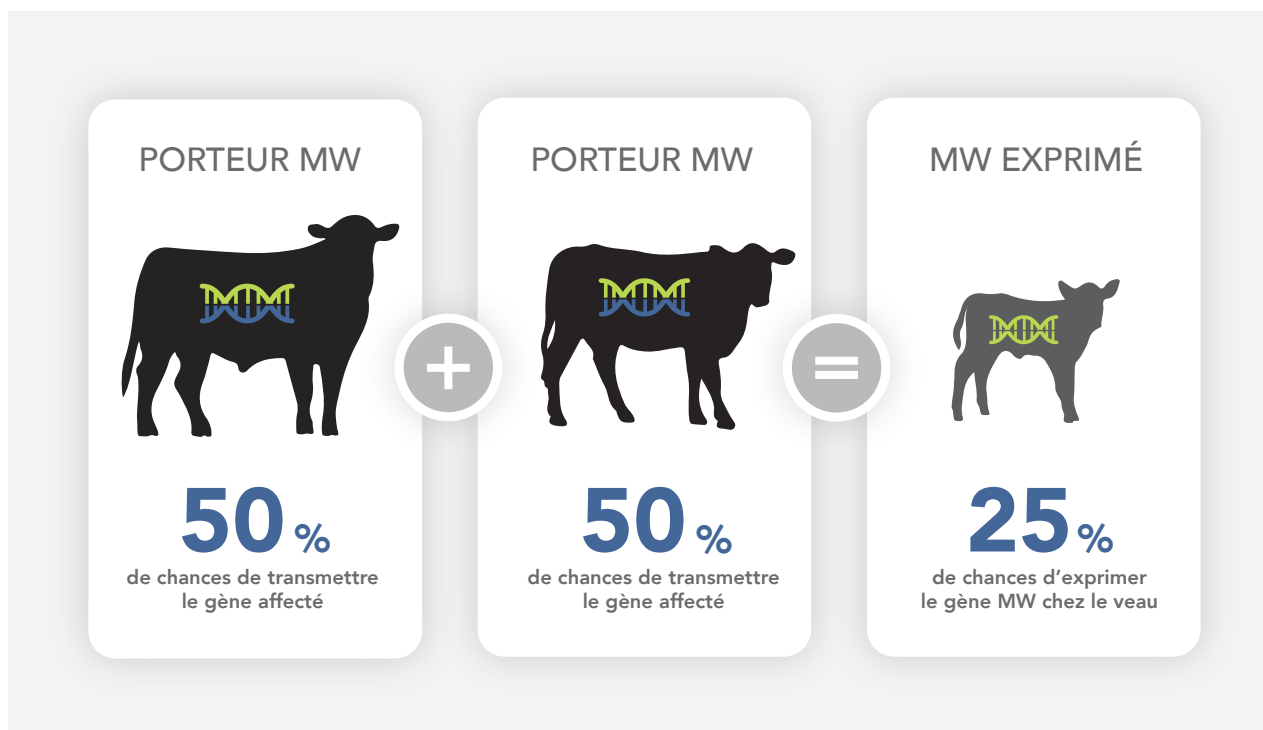
l'animal à se tenir debout et à marcher peu de temps après la naissance. Le veau semble par ailleurs normal et en bonne santé. Cependant, en raison de son incapacité à se tenir debout et à marcher, il s'affaiblit et succombe généralement à d'autres problèmes de santé s'il n'est pas euthanasié dès la découverte de l'anomalie.

Ce défaut génétique a d'abord été remarqué par un groupe d'éleveurs laitiers américains qui constataient une augmentation du nombre de veaux naissants incapables de se tenir debout ou de marcher. Un chercheur de l'Université d'État de Pennsylvanie (le D<sup>r</sup> Chad Dechow) a prélevé des échantillons de tissus aux fins du génotypage sur des veaux atteints et non atteints, et a découvert que tous les veaux atteints présentaient le même haplotype (groupe de gènes hérités ensemble d'un parent). En procédant à des analyses complémentaires, le D<sup>r</sup> Dechow a repéré le gène à l'origine de cette affection, de sorte qu'il est maintenant plus facile de reconnaître les animaux susceptibles d'en être porteurs. On a également appris que ce gène joue un rôle dans la tension et la contraction des muscles, ce qui explique pourquoi les veaux atteints ne peuvent pas se tenir debout ni marcher, leurs muscles étant incapables de remplir ces fonctions.

### EN QUOI LA FAIBLESSE MUSCULAIRE PRÉCOCE CONCERNE-T-ELLE VOTRE TROUPEAU ?

Grâce aux constatations du D<sup>r</sup> Dechow et à la traçabilité des généalogies, l'industrie a déterminé que le premier porteur connu du gène de la MW était le taureau Southwind Bell of Bar-Lee. Southwind a ensuite engendré Roylane Socra Robust-ET, également porteur du gène et contributeur clé de la présence de l'haplotype chez les veaux atteints. La propagation du gène dans la population Holstein est principalement attribuée à Seagull-Bay Supersire, le fils de Robust et un géniteur important dans la race Holstein. La fréquence accrue du gène au sein de la race est probablement la raison pour laquelle les producteurs ont commencé à remarquer une augmentation du nombre de veaux atteints.





Toutefois, le fait qu'un animal soit porteur ne signifie pas qu'il sera atteint de MW. Au cours de ses recherches, le Dr Dechow a constaté que tous les veaux touchés étaient homozygotes pour le gène MW, ce qui signifie qu'un veau doit recevoir une copie du gène affecté à la fois de son père et de sa mère. Il a donc besoin de deux copies du gène MW pour hériter de la maladie. Autrement dit, si on accouple deux porteurs connus du gène, la progéniture aura 25 % de chances d'être atteinte de MW, 25 % de chances de ne porter aucun gène affecté et 50 % de chances de porter le gène à la naissance (c'est-à-dire une copie du gène affecté et une copie normale).


Par ailleurs, on a observé que certains animaux possédant deux copies du gène MW survivent jusqu'à l'âge adulte et ne présentent aucun symptôme de la maladie. On pense que cela peut être dû à une pénétrance incomplète, ce qui veut dire que le caractère ne s'exprimerait que dans une partie de la population.

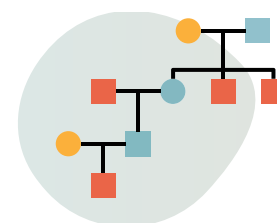
### OÙ EN EST L'INDUSTRIE AUJOURD'HUI EN CE QUI CONCERNE LA FAIBLESSE MUSCULAIRE PRÉCOCE?

Depuis que la MW a été reconnue comme un problème potentiel pour la race, l'industrie s'est mobilisée afin de fournir aux éleveurs autant d'information que possible pour qu'ils puissent prendre des décisions éclairées en matière d'élevage. Toutes les entreprises d'IA ont effectué des tests génomiques sur leurs

taureaux afin d'identifier les porteurs potentiels et ont mis ces renseignements à la disposition des éleveurs. En outre, un grand nombre d'entre elles ont actualisé leurs programmes d'accouplement en vue de diffuser l'information nécessaire pour réduire le risque d'accoupler deux porteurs de MW. Certains fournisseurs offrent des tests génétiques aux producteurs qui souhaitent tester les femelles de leur troupeau. Le Council on Dairy Cattle Breeding (CDCB) travaille actuellement à l'élaboration d'un test d'haplotype, qui devrait être disponible d'ici la fin de 2023. Lactanet et Holstein Canada communiqueront ensuite ces précieux renseignements aux éleveurs.

Il reste encore bien des points à éclaircir concernant la faiblesse musculaire. Le caractère est donc à l'étude et ne sera pas officiellement reconnu comme un défaut génétique tant que les recherches n'auront pas été approfondies. Malgré cela, l'industrie se montre très proactive en offrant aux producteurs de nombreux moyens de gérer ce caractère dans leur troupeau. On peut accéder au recueil des résultats de tests génétiques sur la MW de la Holstein Association USA et de Holstein Canada à l'adresse suivante :

[www.holsteinusa.com/lists/early\\_onset\\_muscle\\_weakness.html](http://www.holsteinusa.com/lists/early_onset_muscle_weakness.html) 





NOMINATIONS 2023



## Possédez-vous la prochaine Vache de l'année?

Au début janvier, les éleveurs dont les vaches répondent aux critères suivants seront contactés afin qu'ils puissent soumettre officiellement la candidature de leurs animaux aux concours.

### Critères :

- ✓ Avoir été élevée au Canada
- ✓ Avoir produit plus de 80 000 kg de lait au cours de sa vie
- ✓ Avoir produit plus de 3200 kg de gras au cours de sa vie
- ✓ Avoir un pointage final de classification d'au moins 92 points
- ✓ Avoir au moins 3 étoiles
- ✓ Avoir été active en 2023 (avoir vêlé en 2023 et/ou avoir été en lait en 2023 et/ou avoir un veau né en 2023)
- ✓ Avoir été en vie au 1<sup>er</sup> janvier 2021

Une fois les candidatures reçues, le Comité des reconnaissances de Holstein Canada se réunira pour sélectionner officiellement les 4 finalistes. Celles-ci seront connues tôt en février et les membres seront ensuite invités à voter pour leur gagnante 2023!

Les résultats du vote seront annoncés lors de l'AGA d'avril à Hamilton, en Ontario.



# Déclaration d'événements de traçabilité – exigences et meilleures pratiques

## Quels sont les avantages de la déclaration?

Déclarer les événements régulièrement et dans les délais requis par proAction<sup>MD</sup> est profitable non seulement pour votre ferme, mais aussi pour l'ensemble de l'industrie laitière. Voici pourquoi :

- Cela vous aide à satisfaire aux exigences de déclaration de proAction<sup>MD</sup> et favorise le succès lors de votre audit.
- Cela contribue à maintenir les renseignements sur votre troupeau à jour dans votre compte TracéLaitier, créant ainsi une liste plus courte et plus précise des animaux de votre ferme.
- Un inventaire du troupeau précis facilite les déclarations et vous aide à vérifier rapidement si vous avez oublié de déclarer un événement.
- La déclaration crée une copie de sauvegarde des registres que vous tenez à la ferme en cas de perte ou de destruction.
- Des registres de traçabilité à jour permettent de tracer les animaux efficacement et rapidement en cas d'urgence sanitaire animale, protégeant ainsi les fermes et l'industrie laitière.



**Voici ce que Chris McLaren de Larenwood Farms a à dire sur le maintien à jour de ses dossiers :**

« Je crois que la chose la plus importante en ce qui concerne la traçabilité est que, dès que l'on fait quelque chose, il faut consigner l'information. Évitez de garder une liste des choses que vous avez faites pendant la semaine puis d'essayer de vous souvenir de ce que vous avez fait et du moment où vous l'avez fait. »



## Délais de déclarations

proAction<sup>MD</sup> exige que les événements suivants soient déclarés dans les **7 jours** dans TracéLaitier, tant pour les animaux mâles que femelles :

- Arrivée à la ferme
- Entrée dans un site affilié
- Remplacement d'identifiant (n° d'identifiant d'origine inconnu)
- Recoupement d'identifiant (n° d'identifiant d'origine connu)
- Identifiants retirés (décès sur la ferme)
- Exportation et importation

**Les animaux nés à la ferme doivent être identifiés dans les 7 jours** suivant leur naissance ou avant que l'animal quitte la ferme, selon ce qui survient en premier.

**Les naissances (poses initiales d'identifiant) doivent être déclarées dans TracéLaitier dans les 45 jours** ou avant que l'animal quitte la ferme d'origine, selon ce qui survient en premier.

L'identification des veaux mort-nés n'est pas nécessaire s'ils sont éliminés à la ferme. Cependant, l'identification et la déclaration de la pose initiale de l'identifiant sont requises si les animaux quittent la ferme vers un établissement d'équarrissage. Celui-ci déclarera par la suite le retrait de l'identifiant. Dans les deux cas, l'événement doit être consigné à la ferme. Il est également fortement recommandé de déclarer une sortie lorsqu'un équarrisseur ou une entreprise qui s'occupe des cadavres d'animaux vient chercher une carcasse d'animal.

## Quelle est votre meilleure option?

Il existe plusieurs options pour déclarer des événements de traçabilité. Vous pouvez donc choisir celle qui vous convient le mieux.

Le portail en ligne et l'application mobile TracéLaitier ont été actualisés afin d'y inclure de nouvelles fonctionnalités qui facilitent la déclaration. Une nouveauté intéressante est que l'application mobile TracéLaitier est maintenant liée à votre carnet de sites dans le portail TracéLaitier. Désormais, vous pouvez aussi commander des identifiants à partir de votre compte TracéLaitier et, comme toujours, la livraison est gratuite pour toutes les commandes d'identifiants TracéLaitier.

Il existe aussi des solutions logicielles qui sont entièrement automatisées et qui permettent d'entrer, de consigner et de déclarer l'information directement dans TracéLaitier. Si vous utilisez un logiciel tiers pour la déclaration, assurez-vous de consulter régulièrement votre compte TracéLaitier pour vérifier que vos événements sont déclarés adéquatement.

Pour les producteurs qui ont besoin de solutions non électroniques pour la déclaration, des formulaires papier peuvent être téléchargés sur le site Web de TracéLaitier à l'adresse [www.dairytrace.ca/fr/deplacements-des-animaux](http://www.dairytrace.ca/fr/deplacements-des-animaux) ou commandés auprès du service à la clientèle. Les formulaires papier peuvent être soumis par la poste, par télécopieur ou par courriel. Les coordonnées se trouvent à la fin de cet article.

Pour les animaux enregistrés, d'autres partenaires de l'industrie, entre autres les associations de race, peuvent recevoir, envoyer et déclarer en votre nom dans TracéLaitier des renseignements sur les événements. Lorsque vous enregistrez un animal via votre association de race nationale, ou si son numéro d'identification change ou doit faire l'objet d'un recoupement, Holstein Canada transférera automatiquement le ou les événements de traçabilité associés à TracéLaitier en votre nom. Rappelez-vous : afin de répondre aux exigences de déclaration de proAction<sup>MD</sup>, les naissances (poses initiales d'identifiant) doivent être déclarées dans les 45 jours ou avant que l'animal quitte la ferme d'origine, selon ce qui survient en premier.

Consultez le Guide des méthodes de déclaration dans le site Web de TracéLaitier ou appelez le service à la clientèle pour plus de détails.

## Profiter pleinement de la traçabilité

Voici quelques bonnes pratiques pour vous aider à profiter pleinement de la traçabilité :

### 1. Il est fortement recommandé de déclarer les sorties. Pourquoi?

- L'inventaire du troupeau est ainsi maintenu à jour, et il n'est pas nécessaire de se fier au prochain site, lequel pourrait ne pas déclarer l'entrée.
- Les sorties déclarées créent des événements documentés lorsque vos animaux en ont côtoyé d'autres à l'extérieur de la ferme.

- Cela permet d'assurer la traçabilité complète de l'animal dans l'ensemble du système laitier.

### 2. Entrer le sexe et la race des animaux

Il y a maintenant plus de choix de races dans TracéLaitier. La saisie de ces renseignements crée des données complètes sur votre animal dont vous pourrez vous servir ultérieurement, et ils sont faciles à entrer lors de la déclaration de la pose initiale d'identifiant. Indiquer le sexe et la race des veaux à la naissance facilite aussi le tri et la gestion de votre inventaire du troupeau. Par ailleurs, avoir des données plus complètes sur vos animaux pourrait vous apporter plus de valeur dans le futur.



**Des registres de traçabilité à jour vous aident à rester sur la bonne voie et profitent à tous les producteurs laitiers. Jennifer Peart, de Peartome Farms, mentionne ce qui suit :**

« J'appose maintenant un identifiant à l'oreille des veaux le jour de leur naissance et je consigne l'information immédiatement, ce qui m'évite d'avoir à le faire plus tard. Ainsi, tout est à jour, ce qui est très satisfaisant. »

## Nous avons franchi une étape clé!

Depuis octobre 2020, l'équipe du service à la clientèle de TracéLaitier a vendu plus de 500 000 identifiants RFID blancs à boucle unique. Merci à tous les producteurs qui ont adopté les identifiants blancs à boucle unique pour identifier tous les veaux nés dans les fermes laitières. Vous contribuez à créer un système de traçabilité efficace et digne de confiance à l'échelle nationale et mondiale, ce qui renforce la confiance du public et consolide le statut du Canada en matière d'exportations.

## Vous avez des questions?

Les producteurs laitiers peuvent contacter le service à la clientèle de TracéLaitier au 1 866 55-TRACE (1 866 558-7223) ou à [info@tracelaitier.ca](mailto:info@tracelaitier.ca).



# Reliez votre page Facebook

Vous cherchez un moyen de faciliter l'accès aux renseignements de votre troupeau pour les autres membres de Holstein Canada? En quelques étapes faciles, vous pouvez relier la page Facebook de votre ferme à votre compte Holstein Canada.

1

Ouvrez une session sur votre compte Internet

2

Cliquez sur Voir/Modifier le profil

3

Cliquez sur URL

4

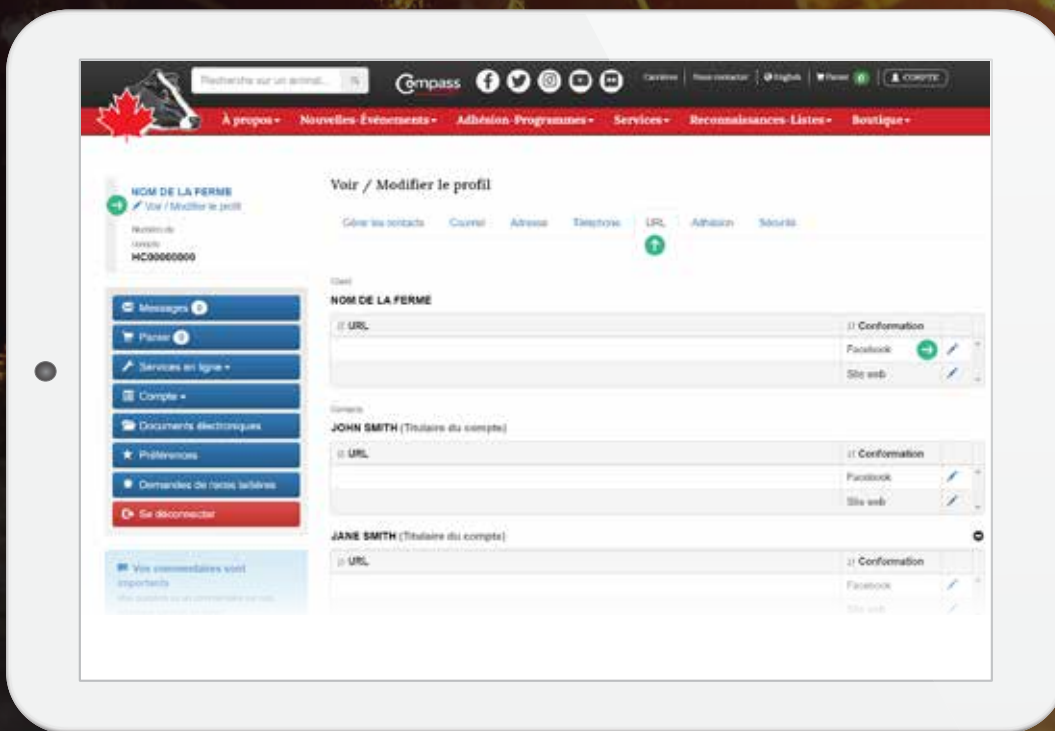
Cliquez sur l'icône en forme de crayon à côté de Facebook

5

Indiquez l'adresse Web de la page Facebook de votre ferme

6

Cliquez sur Enregistrer



Une fois enregistrée, votre page Facebook sera automatiquement liée à votre préfixe. Chaque fois qu'une personne fera une recherche sur le site Internet de Holstein Canada concernant un animal que vous avez élevé ou qui vous a appartenu, votre préfixe apparaîtra en bleu dans les renseignements sur le propriétaire. En cliquant sur le préfixe bleu, on accèdera directement à votre site Web ou à votre page Facebook!

# La jeune élite de l'Ouest

Par Darren Isaac, partenaire des solutions Holstein et classificateur

La Western Canadian Classic (WCC) 2023 a eu lieu sous le thème « Cirque Moo Soleil » à Saskatoon, en Saskatchewan, et nous avons eu droit à tout un spectacle. Les jeunes producteurs laitiers saskatchewanais avaient prévu de sensationnels divertissements pour les cérémonies d'ouverture et de clôture.

## Pour en venir aux classements

Les meilleurs préparateurs du concours de tonte ont été Corban Friesen (Sask.) dans la division Junior, Dorian de Lange (Alb.) dans la division Intermédiaire, et Kyle Vaandrager (C.-B.) dans la division Senior.

Lors du quiz laitier, Sabrina de Vos, de la C.-B., a obtenu le meilleur pointage parmi les juniors, et Ashlee McAvoy, de C.-B., a surpassé les autres concurrents dans la catégorie Intermédiaire. Trois participants qui se sont classés très près les uns des autres ont dominé la catégorie Senior et n'ont pu être séparés qu'en répondant aux questions de bris d'égalité. Cassandra Archambault (C.-B.) a conquis la première place, Natalie Boonstoppel (Man.), la deuxième, et Ethan Nienhuis (Sask.), la troisième.

Edwin Slingerland (Alb.) est en tête du tableau général des juges de la division Junior, tandis que Corban Friesen (Sask.) est arrivé premier pour les raisons et Georgia de Lange (Alb.), première pour les classements. Dans la catégorie Intermédiaire, Adyson Wilderboer (Alb.) est première aux classements et au tableau général, et Ashlee McAvoy (C.-B.) a remporté la première place pour les raisons. Le grand gagnant du jugement dans la division Senior est Ethan Nienhuis (Sask.), qui arrive premier pour les classements et les raisons.

Les classes de présentation nous en ont mis plein la vue, car tous les participants ont fait du très bon travail. Pour se hisser au sommet d'une classe, l'animal et son présentateur doivent tous deux faire preuve d'excellence. Sophie Neufeld (Man.) est arrivée première dans la catégorie Junior, Jasmine Lemke (C.-B.) a gagné dans la catégorie Intermédiaire et Ethan Nienhuis (Sask.) s'est classé premier dans la catégorie présentateur senior en plus d'être déclaré grand champion de présentation. Taylia Rees (Sask.) est arrivée deuxième dans la division Senior ainsi que Grande championne de réserve alors que Jasmine Lemke (C.-B.) a reçu la distinction Mention honorable.

Taylia Rees, anciennement de la C.-B., a également remporté le prix commémoratif Logan Chalack, qui récompense le travail d'équipe et la personnalité, ainsi que le leadership et le mentorat chez les jeunes participants.

Le participant qui a totalisé le plus haut pointage final a été Ethan Nienhuis, Kyle Vaandrager (C.-B.) étant en deuxième position. Le pointage final permet de déterminer la personne qui représentera l'Ouest canadien à l'École des jeunes éleveurs (YBS) en Belgique. Puisque Ethan est déjà allé en Europe cette année à la suite de ses réalisations lors de l'édition 2022 de la WCC, Kyle sera le représentant de l'Ouest en 2024. L'équipe du Manitoba a remporté le concours de tenue d'Exhibit et le prix de la meilleure province a été décerné à la Colombie-Britannique.

Ces quelques jours passés à la WCC ont été des plus agréables, et c'est bien grâce à la passion et à l'enthousiasme de tous les participants. L'avenir de l'industrie est entre de bonnes mains.

La WCC peut compter sur un grand nombre de commanditaires, principalement WestGen, qui a mis en place un fonds de dotation pour l'occasion. Nancy Friesen a droit à des remerciements particuliers pour tous les efforts qu'elle a déployés dans l'organisation de cet événement.

L'année prochaine, la WCC se tiendra à Armstrong, en C.-B. Si vous êtes amateurs de bonnes expositions et souhaitez jeter un coup d'œil sur l'avenir de notre industrie laitière, nous espérons vous y voir!



# Compte rendu YBS 2023

Par Melissa Marcoux, T.P.,  
spécialiste bilingue, vulgarisation et transfert de  
connaissances

Pour la 8<sup>e</sup> année, 6 Jeunes leaders se sont envolés vers  
la Belgique à la fin août pour représenter fièrement  
le Canada lors de la 21<sup>e</sup> édition de l'École des jeunes  
éleveurs. Cette année, 152 jeunes provenant de 16 pays  
ont participé à la compétition. Après 3 jours d'intenses  
formations techniques sur des sujets tels que le  
marketing, l'art de présenter, la tonte et le jugement, les  
participants se sont affrontés dans l'arène pour mettre  
en pratique leurs nouvelles compétences.

Encore une fois, l'équipe canadienne s'est  
particulièrement démarquée grâce aux fantastiques  
résultats de ses délégués :



## GAGNANTS



**MEILLEUR  
CLIPPER :**  
Kolton Crack,  
Québec

**CHAMPIONNAT DE PRÉSENTATION :**  
**CHAMPION**

Félix Lemire, Québec

**RÉSERVE**

Deborah Zey, Allemagne

**MENTION HONORABLE**

Sarah Dean, Ontario

**CLASSES DE PRÉSENTATION :**



**CLASSE 2**  
1<sup>re</sup> Sarah  
Dean, Ontario

**RÉSULTATS INDIVIDUELS AU  
CLASSEMENT GÉNÉRAL**

3<sup>e</sup> Félix Lemire, Québec

4<sup>e</sup> Sarah Dean, Ontario

7<sup>e</sup> Kolton Crack, Québec

8<sup>e</sup> Ethan Nienhuis,  
Saskatchewan

12<sup>e</sup> Emma Finch, Ontario

35<sup>e</sup> Grace Hughes, Î.-P.-É.

4<sup>e</sup> Grace Hughes, Î.-P.-É.

**CLASSE 3**

2<sup>e</sup> Emma Finch, Ontario

4<sup>e</sup> Kolton Crack, Québec

**CLASSE 4**

1<sup>er</sup> Félix Lemire, Québec

**CLASSE 5**

2<sup>e</sup> Ethan Nienhuis,  
Saskatchewan





## Programme des Jeunes leaders : On ne peut pas prédire l'avenir, mais on peut le préparer!

Le Programme des Jeunes leaders offre une foule de possibilités et des occasions de faire du réseautage, de se créer des souvenirs et de nouer des amitiés inoubliables.

Que ce soit en participant à l'École des jeunes éleveurs (YBS) en Belgique, en écoutant le panel de discussion des Maîtres-éleveurs lors du Congrès national ou même en assistant à la remise de ces fameuses plaques tant convoitées, résultat d'un travail acharné et passionné pendant plus de 15 ans, les Jeunes leaders vivent des expériences non seulement enrichissantes, mais aussi mémorables et motivantes.

Pour commencer, qu'est-ce que le Programme des Jeunes leaders de Holstein Canada? Cynthia Campbell, membre du Comité consultatif des Jeunes leaders de Holstein Canada, ne manque pas de mots pour décrire cette initiative débordante de possibilités.

### Qui sont les Jeunes leaders?

Ce sont d'abord et avant tout des jeunes âgés de 19 à 30 ans qui ont une passion contagieuse pour la race Holstein.

### Quelle est notre mission?

Investir dans les jeunes éleveurs Holstein d'aujourd'hui pour préparer le lendemain des futurs leaders de l'industrie.

### Quelle est notre vision?

Former un groupe uni de jeunes leaders passionnés et bien informés, qui connaissent Holstein Canada et qui sont des défenseurs et des ambassadeurs enthousiastes de l'industrie laitière, afin qu'ils demeurent des membres engagés et déterminés à promouvoir notre race et la viabilité de l'industrie.



DE GAUCHE À DROITE : Audrey Morneau, Mark Sweetnam, Lysanne Pelletier, Cynthia Campbell, Kirstan Bennett et Emma Prelaz.  
Absent : James Pruijm

### Qu'est-ce que nous offrons?

Nous offrons 6 bourses d'études annuelles, plusieurs commandites d'événements jeunesse, des possibilités de travail dans des fermes de partout au pays, l'occasion de vivre des expériences marquantes à l'École des jeunes éleveurs et à l'École nationale des juges, le Programme du Congrès national, des séminaires en ligne et le fameux concours virtuel national de la Vache d'étable.

### Où peut-on nous trouver?

On peut facilement nous trouver sur les réseaux sociaux, mais aussi en personne lors d'activités et d'événements tels que le Congrès national de Holstein Canada, les expositions locales, régionales et nationales, l'École de préparation et l'École d'élevage Holstein Québec, la Classique des jeunes ruraux du Québec, les événements organisés par Holstein Canada, la Western Canadian Classic (WCC), les défis EastGen, l'École des jeunes éleveurs, le forum Dairy SenSe, les réunions des sections provinciales de Holstein Canada, la Classique TD et bien d'autres encore.

### Comment nous joindre?

Il suffit de nous écrire à [youngleader@holstein.ca](mailto:youngleader@holstein.ca)

De son côté, Kirstan Bennett, elle aussi membre du Comité consultatif des Jeunes leaders de Holstein Canada, témoigne de l'importance du réseautage : « Le Programme des Jeunes leaders vous offre l'occasion d'échanger avec des gens de l'industrie, non seulement dans votre province respectueuse, mais aussi dans l'ensemble du pays. Vous apprendrez quelles sont les possibilités offertes par les autres

provinces, quels sont les défis auxquels tous sont confrontés et comment nous pouvons contribuer à façonner l'avenir de tous les éleveurs de la race Holstein. »

Enfin, pour Audrey Morneau, également membre du Comité consultatif des Jeunes leaders de Holstein Canada, ce programme est synonyme d'expériences signifiantes qui lui ont permis de vivre des moments mémorables, de se faire des amis et d'apprendre auprès des meilleurs acteurs de l'industrie. « Quand j'ai reçu l'appel d'un membre du conseil de Holstein Canada qui me demandait si je voulais faire partie du Comité consultatif des Jeunes leaders, je ne doutais pas à quel point ce programme aurait un impact énorme sur ma vie en tant que membre de la relève dans l'industrie laitière. Je crois sincèrement que le Programme des Jeunes leaders doit être partagé avec le plus de jeunes possible afin d'offrir ces possibilités à tous ceux qui se passionnent pour l'industrie laitière. C'est en soutenant la relève de l'Association que nous aurons un avenir dans l'industrie de la race Holstein. Pour nous, qui sommes la prochaine génération de passionnés, la barre est placée haut, mais nous nous devons de continuer le travail des pionniers et des personnes qui ont forgé ce qu'est aujourd'hui l'Association Holstein du Canada. »

Le Programme des Jeunes leaders est là pour soutenir les membres de la relève Holstein, les aider à se créer des contacts et être leur porte-parole. N'hésitez pas à en profiter et à vous lancer dans l'expérience « Jeunes leaders ».



# Meilleurs taureaux selon le pointage final moyen des filles de 1<sup>re</sup> lactation

Basé sur les classifications de 1<sup>re</sup> lactation de juin, juillet et août 2023

Top 10 des taureaux avec plus de 100 filles classifiées par période de trois mois

Taureau	N <sup>br.</sup> de filles classifiées	Pointage moyen des filles	Pointage moyen des mères
DELTA-LAMBDA	357	82,55	82,93
ASHBY	148	82,43	82,61
ALLIGATOR	302	82,26	82,54
SIDEKICK	122	82,07	82,46
DOC	237	81,83	82,23
RANDALL	383	81,59	81,77
MILANO	114	81,42	81,60
MIRAND	240	81,39	82,15
FUEL	153	81,07	80,95
POSITIVE	145	81,05	80,94

Top 10 des taureaux avec 30 à 100 filles classifiées par période de trois mois

Taureau	N <sup>br.</sup> de filles classifiées	Pointage moyen des filles	Pointage moyen des mères
LEGEND	38	83,29	83,13
CRUSHABULL	87	82,34	82,79
HIGH OCTANE	49	82,29	81,63
ILLUSTRATOR-P	40	82,28	82,28
A2P2-PP	75	81,91	81,37
RADIO	45	81,89	82,11
LIGHT MY FIRE	82	81,70	82,06
ALONGSIDE	65	81,65	81,95
FIRECRACKER	39	81,62	82,41
REDEYE-P	55	81,42	81,76

**REMARQUE :** Les filles sont incluses dans ces statistiques uniquement si la fille et sa mère ont vêlé pour la première fois avant 30 mois d'âge et ont toutes deux été classifiées pour la première fois au cours des six premiers mois de lactation. Les taureaux répertoriés doivent avoir >= 50 % de filles dont le pointage s'améliore par rapport à celui de la mère.

Top 10 des taureaux avec les 10 premières filles classifiées sur une période de six mois

Taureau	N <sup>br.</sup> de filles classifiées	Pointage moyen des filles	*Épreuve pour la conformation
BELIEVE P	10	83,70	10
STAN	20	83,30	15
DESTINY	35	83,20	7
LEGEND	105	83,05	14
CRUSH	43	82,72	11
RESPECT	29	82,69	13
NULL	11	82,64	5
ARROW	25	82,60	9
STARS	17	82,59	6
AIRONE	13	82,54	9

Top 10 des taureaux pour la santé et la fertilité avec plus de 100 filles classifiées sur une période de trois mois

Taureau	N <sup>br.</sup> de filles classifiées	Épreuve pour la santé et la fertilité	Pointage moyen des filles
ALMAMATER	172	625	79,8
ALTAMANIC	135	598	80,5
PORTER	290	589	80,3
DELTA-LAMBDA	474	552	82,5
RANDALL	547	542	81,5
BLUECHIP	156	542	79,1
DELTA	133	534	81,2
HARVEST	100	534	81,1
DRYDEN	245	534	80,1
ADAGIO-P	577	533	80,4

**REMARQUE :** Certains taureaux peuvent avoir un petit nombre de filles classifiées dans un petit nombre de troupeaux.

\*Les taureaux peuvent avoir un statut génomique ou éprouvé pour la conformation.

# Calendrier de classification

Mi-ronde **MR**

## NOVEMBRE

Ont. **MR** Russell, Brant, Haldimand, Norfolk

Ont. Perth

Qc **MR** Frontenac, Beauce, Lévis

Qc Richelieu, Verchères, Rouville, Saint-Hyacinthe, Chambly

Sask. Saskatchewan

FIN

## DÉCEMBRE

Ont. **MR** Prescott, Carleton

Qc **MR** Dorchester

C.-B. **MR**

DÉBUT

Qc Abitibi, Témiscamingue

MI

## JANVIER

Ont. Leeds, Grenville, Lanark, Renfrew, Grey

Qc **MR** Bellechasse, Montmagny, L'Islet, Pontiac

Qc Labelle, Argenteuil, Papineau et Gatineau, Terrebonne, Deux-Montagnes, L'Assomption, Montcalm, Joliette, Berthier, Saint-Maurice, Champlain

DÉBUT

Ont. Bruce, Huron, Peel, Halton, York, Simcoe

Qc **MR** Kamouraska

Qc Maskinongé, Portneuf, Lac-Saint-Jean, Roberval

Alb. **MR**

MI

Ont. Dufferin

Qc Lapointe, Dubuc, Charlevoix, Chicoutimi

FIN

Top 10 des taureaux pour la production de gras en 305j avec plus de 50 filles classifiées sur une période de trois mois

Taureau	N <sup>br</sup> de filles classifiées	Pointage moyen des filles	Moy. 305j pour le gras	VÉE en gras des taureaux
HUGO	54	79,6	456,6	91,0
JONES	51	81,3	451,5	119,0
HELIX	117	80,4	447,2	115,0
DUKE	71	80,0	435,9	117,0
PHANTOM	185	80,3	434,8	98,0
RUBICON	144	81,3	429,8	115,0
ALTAZAREK	69	80,0	429,4	102,0
ALCOVE	201	80,2	426,8	140,0
RUBELS RED	83	81,3	426,2	89,0
POSITIVE	165	81,0	420,2	122,0

## Meilleurs taureaux selon le pointage final moyen des filles de 1<sup>re</sup> lactation

Basé sur les classifications de 1<sup>re</sup> lactation de juin, juillet et août 2023

Top 10 des taureaux pour la fertilité des filles avec plus de 100 filles classifiées sur une période de trois mois

Taureau	N <sup>br</sup> de filles classifiées	Note finale moyenne des filles	Épreuve pour la fertilité des filles
ALTAMANIC	135	80,5	108
ALMAMATER	172	79,8	108
PORTER	290	80,3	106
DELTA	133	81,2	105
HARVEST	100	81,1	105
ALTAMARLON	163	80,3	105
DELTA-LAMBDA	474	82,5	104
BRIDGESTONE	130	80,8	104
DRYDEN	245	80,1	104
UNIX	464	81,8	103

Top 10 des taureaux pour la cote d'état de chair avec plus de 100 filles classifiées sur une période de trois mois

Taureau	N <sup>br</sup> de filles classifiées	Note finale moyenne des filles	Épreuve pour la CEC
ALMAMATER	172	79,8	118
ACTUALLY	180	80,5	110
CHIEF	500	82,4	109
DARWIN	288	79,5	108
BLUECHIP	156	79,1	108
KINGPIN	101	80,9	107
APTITUDE	240	79,6	107
PHANTOM	319	80,2	106
STAMKOS	321	80,2	106
UNSTOPABULL	113	82,1	105

# SUPERSTAR MONDIALE !



**#1** Taureau importé **vendu** au Danemark -  
Juillet 2022 à août 2023 (2,5 fois plus que le #2)

**#2** Taureau le **plus utilisé** en Suisse en 2021 et 2022



**#2** Taureau **vendu** par Select Sires Canada 2022  
**#6** Taureau avec **le plus** de filles enregistrées au Canada -  
Août 2022 à juillet 2023



Lien pour voir  
son épreuve  
CDN officielle  
Déc. 2023



VOGUE **A2P2**-PP (EX) A2A2 / AB  
724HO02004 Luster P x Duke

**A2P2** transmet la conformation que tout le monde aime avec d'énormes  
valeurs de composants!

**Génétique acère (Polled)-A2 :**

Meilleure pour vos veaux.

Meilleure pour votre résultat net.

Meilleure pour NOTRE industrie.



Distributeur au Canada

**Validity**  
GENETIC TESTING  
Home of Vector Genetics

dave@validitytesting.com • 905-866-7800  
Personne-ressource, commercialisation  
internationale de la semence

# Inscrivez-vous pour recevoir **infoHolstein** par voie électronique!

Évitez les piles de magazines qui encombrant votre espace et profitez d'un numéro complet sous forme de fichier numérique d'excellente qualité qui vous sera envoyé directement par courrier électronique.



**Inscrivez-vous dès  
aujourd'hui pour passer de  
l'imprimé au numérique**

Veillez nous contacter à l'adresse [servicealaclientele@holstein.ca](mailto:servicealaclientele@holstein.ca) ou au numéro 1 855 756-8300 (poste 421 en français et poste 411 en anglais).

**infoHolstein**

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 (Ontario) N3T 5R4

Tél. : 519 756-8300 Téléc. : 519 756-3502

Sans frais : 1 855 756-8300

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

**Faites votre publicité avec nous en contactant :**

[MCE@holstein.ca](mailto:MCE@holstein.ca)

Publié quatre fois par année  
Abonnement : Étranger 18 \$

Convention de la  
poste-publications  
**n° 40008691**