

GÉNÉTIQUE

Robie Morel, B. Sc., coordonnateur du programme GenOvis, CEPOQ

Cathy Thériault-Landry, tpa., Responsable de la saisie des données du programme GenOvis (Service au Québec)



Les grands gagnants du concours « Mérite GenOvis »

Lors du dernier Symposium Ovin provincial tenu à Ste-Marie le 19 octobre 2012, le CEPOQ a dévoilé les récipiendaires du concours Mérite GenOvis, un concours qui en était déjà à sa 3^e édition. Tout comme à la dernière édition tenue en 2009, tous les éleveurs québécois inscrits au programme d'évaluation génétique GenOvis et dont la race respectait les critères d'admissibilité étaient automatiquement inscrits par défaut. Le bassin de sujets reproducteurs, de même que le nombre de troupeaux devenaient alors considérablement importants. Il fallait donc choisir la crème de la crème parmi ces passionnés de l'élevage et de la génétique! Les résultats par race ont été dévoilés lors de la journée, entre les conférences, et les prix interraces ont été remis lors du cocktail tenu en fin de journée...

Voici donc les résultats ...

Un bref rappel sur les règlements du concours

Évidemment, un concours d'une telle envergure ne pouvait être tenu sans appliquer des règles strictes et bien définies dès le départ. Ces règlements ont ainsi été publiés dès la fin de l'été sur le site Internet du programme GenOvis (www.genovis.ca). Ainsi, les races considérées pour le concours devaient avoir un minimum de 3 éleveurs (au Québec) et un total de 100 brebis. L'éleveur devait également avoir adhéré au programme en date du 15 août 2012.

Le concours était divisé en 9 catégories :

- › *Meilleure brebis maternelle, pour chaque race éligible;*
- › *Meilleur bélier paternel, pour chaque race éligible;*
- › *Meilleur troupeau maternel et/ou prolifique, pour chaque race éligible;*
- › *Meilleur troupeau paternel, pour chaque race éligible.*

ET LES GRANDS PRIX ...

- › *Meilleure brebis maternelle Interrace;*
- › *Meilleur bélier paternel Interrace;*
- › *Meilleur troupeau maternel Interrace;*
- › *Meilleur troupeau prolifique Interrace;*
- › *Meilleur troupeau paternel Interrace.*

Les meilleures brebis maternelles et/ou prolifiques

Cette catégorie incluait toutes les races maternelles et maternelles prolifiques qui respectaient les critères d'admissibilités mentionnés ci-haut. Par ailleurs, seules les femelles qui avaient réalisé au moins quatre (4) agnelages étaient éligibles. Afin de déterminer les brebis les plus méritantes, un pointage était calculé selon le nombre de kg d'agneaux sevrés/brebis/année et le positionnement de chacune (en percentile) pour l'indice de sélection maternel (ISM- calcul du 16 septembre 2012), et ce, à l'intérieur de chacune des races. Puisque plusieurs animaux étaient méritants, nous avons considéré important de mentionner les trois premières places pour chacune des races. *Voici donc les grands gagnants ainsi que les deux mentions d'honneur !*



MEILLEURE FEMELLE ARCOTT RIDEAU

1^{re} RIDO 99637U – *Propriété de : Ferme Rido (La Pocatière)*

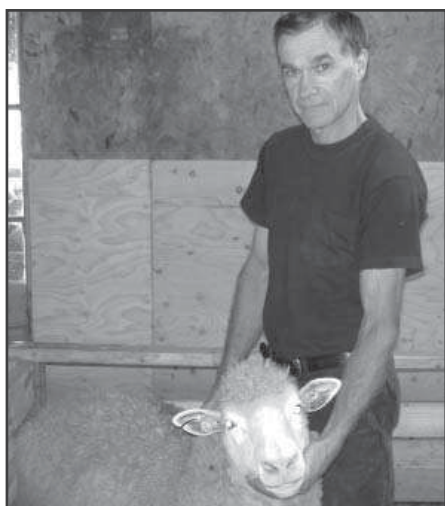
Cette brebis a eu 5 agnelages pour un total de 17 agneaux nés, dont 16 ont été sevrés. Son ISM se situe dans le 95 % (7,13) et elle a sevré en moyenne 138,97 kg d'agneaux par année.

Mentions d'honneur :

2^e RIDO 98182T → ISM = 97 % (8,43) et 109,3 kg d'agneaux sevrés/an. *Propriété de Ferme Rido.*

3^e RIDO 99722W → ISM = 99 % (12,77) et 100,39 kg d'agneaux sevrés/an. *Propriété de Ferme Rido.*

**Moyenne provinciale 2011
de la race Arcott Rideau :
67,03 kg sevrés/brebis/année**



MEILLEURE FEMELLE DORSET

1^{re} WHV 174W – *Propriété de : Ferme Beausoleil (St-Joseph de*

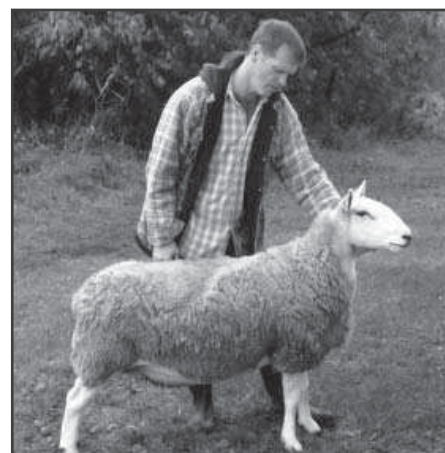
Kamouraska) Cette brebis a eu 4 agnelages pour un total de 8 agneaux nés dont 8 ont été sevrés. Son ISM se situe dans le 98 % (4,32) et elle a sevré en moyenne 69,28 kg d'agneaux par année.

Mentions d'honneur :

2^e SO 82548S → ISM = 95 % (2,76) et 69,22 kg d'agneaux sevrés/an. *Propriété de Bergerie Sofréni.*

3^e OAI 129T → ISM = 98 % (3,97) et 63,0 kg d'agneaux sevrés/an. *Propriété de Bergerie Fleuriault.*

**Moyenne provinciale 2011
de la race Dorset :
40,8 kg sevrés/brebis/année**



MEILLEURE FEMELLE NORTH COUNTRY CHEVIOT

1^{re} BYG 8561T – *Propriété de : Ferme au Domaine (St-Césaire)*

Cette brebis a eu 4 agnelages pour un total de 10 agneaux nés dont 9 ont été sevrés. Son ISM se situe dans le 95 % (2,42) et elle a sevré en moyenne 63,22 kg d'agneaux par année.

Mentions d'honneur :

2^e FPB 140R → ISM = 99 % (7,49) et 49,49 kg d'agneaux sevrés/an. *Propriété de Ferme Bossiroy.*

3^e BYG 0870U → ISM = 95 % (2,47) et 46,59 kg d'agneaux sevrés/an. *Propriété de Ferme au Domaine.*

**Moyenne provinciale 2011
de la race
North Country Cheviot :
35,61 kg sevrés/brebis/année**

Les meilleures brebis maternelles et/ou prolifiques, suite



MEILLEURE FEMELLE POLYPAY

1^{re} ALI 8592S – Propriété de : Ferme Alizée (St-Joseph de Kamouraska)
Cette brebis a eu 7 agnelages pour un total de 18 agneaux nés dont 17 ont été sevrés. Son ISM se situe dans le 98 % (4,79) et elle a sevré en moyenne 84,99 kg d'agneaux par année.

2^e ALI 41955T → ISM = 98 % (5,16)
et 82,49 kg d'agneaux sevrés/an.
Propriété de Ferme Alizée.

3^e FSO 223N → ISM = 99 % (7,43)
et 80,39 kg d'agneaux sevrés/an. Propriété de Ferme Sayabec.

Moyenne provinciale 2011
de la race Polypay :
58,54 kg sevrés/brebis/année



MEILLEURE FEMELLE ROMANOV

1^{re} GENE 75U – Propriété de : Bergerie Marie du Sud (St-Gilles) Cette brebis a eu 4 agnelages pour un total de 16 agneaux nés dont 14 ont été sevrés.

Son ISM se situe dans le 96 %
(9,15) et elle a sevré en moyenne
110,42 kg d'agneaux par année.

Mentions d'honneur :

2^e GENE 76597W → ISM = 93 %
(8,4) et 112,35 kg d'agneaux sevrés/an. Propriété de Bergerie Ovigène.
3^e FRAN 217U → ISM = 98 % (10,45) et 97,99 kg d'agneaux sevrés/an.
Propriété de Ferme Charmax.

Moyenne provinciale 2011
de la race Romanov :
65,61 kg sevrés/brebis/année

La meilleure brebis maternelle et/ou prolifique – Grand Prix Interrace

Seules les brebis qui terminaient premières dans chacune de leur race respective participaient à ce grand prix. Afin de déterminer une gagnante, chaque brebis a été évaluée sur sa conformation. Le pointage final a ainsi été calculé à partir de 50 % de la note génétique-zootecnique obtenue dans la catégorie « Brebis maternelle » et de 50 % de la note obtenue sur la conformation. Notez que le pis n'a pas été évalué lors de l'évaluation sur la conformation.

La grande gagnante brebis maternelle interracial : RIDO 99637U – Propriété de : Ferme Rido (La Pocatière)

Du point de vue des performances génétiques et zootecniques (ISM et kg d'agneaux sevrés/brebis/année), cette brebis a obtenu une note de 92 %. Lors de l'évaluation de conformation, cette dernière s'est méritée une note de 93 %. Ainsi sa note finale l'a placé au premier rang avec un total de 92,5 %.

Les meilleurs béliers terminaux

Cette catégorie incluait toutes les races paternelles qui respectaient les critères d'admissibilité mentionnés précédemment. Les béliers étaient jugés sur le GMQ moyen de leur progéniture : un minimum de 10 progénitures évaluées à 100 jours était requis pour que les mâles soient éligibles. Dans le calcul du pointage zootechnique et génétique, on considérait également le positionnement (en percentile) de l'animal pour l'indice de sélection terminale (IST- calcul du 16 septembre 2012), et ce, à l'intérieur de chacune des races. Tout comme les races maternelles, les trois premières places pour chacune des races ont été dévoilées. Soulignons ici que seules les races Hampshire et Suffolk répondaient aux critères d'admissibilité, soit un minimum de 100 brebis évaluées provenant d'au moins trois troupeaux au Québec.



MEILLEUR MÂLE HAMPSHIRE

1^{er} MUC 5946X – *Propriété de : Ferme Joël Girard*

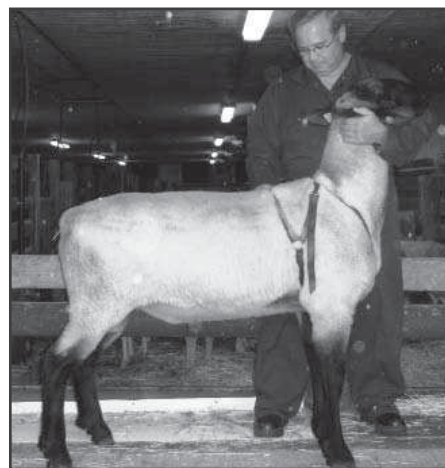
Ce bélier a eu 22 progénitures dont le GMQ moyen est de 0,410 kg/j et son IST se situe dans le 98 % (6,79).

Mentions d'honneur :

2^e ROI 99591Y → IST = 92 % (3,78), GMQ moyen de la progéniture = 0,400 kg/j (21 progénitures). Propriété de Robert Girard et Sophie Bédard.

3^e MUC 1545T → IST = 93 % (3,97). GMQ moyen de la progéniture = 0,380 kg/j (324 progénitures). Propriété de Ferme La Bergère.

Moyenne provinciale (GMQ)
pour la race Hampshire en
2011 : 0,379 kg/j



MEILLEUR MÂLE SUFFOLK

1^{er} ROI 99641Y – *Propriété de : Robert Girard et Sophie Bédard*

Ce bélier a eu 13 progénitures dont le GMQ moyen est de 0,501 kg/j et son IST se situe dans le 97 % (6,63).

Mentions d'honneur :

2^e KIF 11W → IST = 96 % (5,61).

GMQ moyen de la progéniture = 0,461 kg/j (102 progénitures).

Propriété de Gilbert Lord.

3^e MYJ 111R → IST = 94 % (4,77). GMQ moyen de la progéniture = 0,460 kg/j (57 progénitures). Propriété de Ferme Maple Star.

Moyenne provinciale (GMQ)
pour la race Suffolk en 2011 :
0,363 kg/j

Le meilleur bélier terminal – Grand Prix Interrace

Seuls les béliers qui terminaient premiers dans chacune de leur race respective participaient à ce grand prix. Ces derniers étaient aussi évalués sur leur conformation pour 50 % de la note finale, l'autre 50 % de la note étant alloué aux performances zootechniques et génétiques.

Le grand gagnant bélier terminal interraces : ROI 99641Y - Propriété de : Robert Girard et Sophie Bédard (St-Césaire).

Du point de vue des performances zootechniques et génétiques, ce bélier a obtenu une note considérable de 96 %, alors que sur sa conformation il a obtenu un pointage de 93 %. Sa note finale l'a donc placé au premier rang avec 94,5 points.

Les meilleurs troupeaux maternels

Cette catégorie incluait toutes les races maternelles qui respectaient les critères d'admissibilité mentionnés au début de cet article. Également, le troupeau devait avoir un minimum de 30 brebis qui ont agnelé en pur-sang et il était jugé sur le nombre moyen de kg d'agneaux sevrés/brebis/année pour les années 2010 et 2011. Un gagnant par race et deux mentions d'honneur ont été dévoilés lors du Symposium Ovin 2012.

RACE ARCOTT RIDEAU

1^{re} Position : *Ferme Rido (La Pocatière)* | Les 198 brebis en moyenne de ce troupeau ont donné naissance à 705 agneaux en moyenne dont le kg d'agneaux sevrés moyen a été de 75,11 kg.

2^e Position : *Bergerie des Petits Anges.*

3^e Position : *Ferme La Petite Bergère.*

RACE POLYPAY

1^{re} Position : *Ferme Alizée (St-Joseph de Kamouraska)* | Les 178 brebis en moyenne de ce troupeau ont donné naissance à 493 agneaux en moyenne dont le kg d'agneaux sevrés moyen a été de 61,68 kg.

2^e Position : *Ferme Sayabec.*

3^e Position : *Ferme Dubaie des Sables.*

RACE DORSET

1^{re} Position : *Ferme Beausoleil (St-Joseph de Kamouraska)* | Les 67 brebis en moyenne de ce troupeau ont donné naissance à 148 agneaux en moyenne dont le kg d'agneaux sevrés moyen a été de 49,90 kg.

2^e Position : *Ferme Feber.*

3^e Position : *Robert Girard et Sophie Bédard.*

RACE ROMANOV

1^{re} Position : *Bergerie Ovigène* | Les 113 brebis en moyenne de ce troupeau ont donné naissance à 508 agneaux en moyenne dont le kg d'agneaux sevrés moyen a été de 72,69 kg.

2^e Position : *Bergerie Laurens.*

3^e Position : *Bergerie Marie du Sud.*

RACE NORTH COUNTRY CHEVIOT

1^{re} Position : *Réjean Girard* | Les 41 brebis en moyenne de ce troupeau ont donné naissance à 73 agneaux en moyenne dont le kg d'agneaux sevrés moyen a été de 44,03 kg.

2^e Position : *Ferme Léoflora.*

3^e Position : *L'Ami Berger.*

Le meilleur troupeau maternel – Grand Prix Interrace

Cette catégorie incluait seulement les trois races maternelles suivantes, soit Dorset, North Country Cheviot et Polypay.

**Le grand gagnant du meilleur troupeau maternel interrace :
Ferme Alizée (St-Joseph de Kamouraska)**

Le meilleur troupeau maternel prolifique - Grand Prix Interrace

Cette catégorie incluait seulement les deux races prolifiques éligibles, soit les races Arcott Rideau et Romanov.

**Le grand gagnant troupeau prolifique Interrace :
Ferme Rido (La Pocatière)**

Les meilleurs troupeaux terminaux

Cette catégorie incluait toutes les races paternelles qui respectaient les critères d'admissibilité. Le troupeau devait être composé d'un minimum de 10 brebis ayant agnelé en 2011. Le pointage était alloué au meilleur GMQ moyen mesuré chez les agneaux nés en 2011. Seuls les troupeaux qui avaient évalué leurs agneaux sur l'épaisseur de l'œil de longe et du gras dorsal étaient éligibles à cette catégorie. Un gagnant par race et deux mentions d'honneur ont été présentés lors du Symposium.

RACE HAMPSHIRE

1^{re} Position : Joël Girard (St-Gédéon)

Les 16 brebis de ce troupeau ont donné naissance à 26 agneaux en 2011 et le GMQ moyen de la progéniture a été de 0,408 kg/j.

2^e Position : Ferme La Bergère.

3^e Position : Robert Girard et Sophie Bédard.

RACE SUFFOLK

1^{re} Position : Ferme Gilbert Lord (Ste-Germaine-Boulé)

Les 12 brebis de ce troupeau ont donné naissance à 21 agneaux en 2011 dont le GMQ moyen était de 0,461 kg/j.

2^e Position : Ferme Midas.

3^e Position : Ferme Maple Star.

Le meilleur troupeau terminal - Grand Prix Interrace

Cette catégorie incluait les deux races paternelles Hampshire et Suffolk.

Le grand gagnant troupeau paternel Interrace : Ferme Gilbert Lord (Ste-Germaine-Boulé)

En conclusion, le CEPOQ tient à féliciter tous les gagnants 2012 et vous donne rendez-vous pour notre 4^e édition du concours Mérite GenOvis. 

Votre logiciel



de régie ovine

Adapté à vos besoins spécifiques :

- **Module simple de gestion d'inventaire et de préparation des formulaires**
- **Module complet pour la régie sous toutes ses formes**

NOUVEAU : Vidéos de formation disponibles sur You Tube

- Les deux premières années sujettes à subventions du MAPAQ à 100 %
- Peut être inclus dans votre financement de la Financière Agricole

*Informez-vous auprès
de votre conseiller*



BerGère Mobile, le compagnon idéal en bergerie pleinement intégré avec BerGère.

Un produit de :

VIASCAN

www.logicielbergere.com | Tél. : 819 888-2791