



La Boussole Compass : nouvelles fonctionnalités

9 juillet 2020

Le logiciel en ligne La boussole Compass apporte une variété d'outils de gestion de la génétique du troupeau. Une nouvelle version mise en ligne depuis quelques semaines propose quatre nouvelles fonctionnalités.

L'ajout des résultats du test de la bêta-caséine A2

La sélection de vaches qui produisent du lait contenant uniquement la bêta-caséine A2 a fait la manchette de certaines publications agricoles en début d'année. Pour appuyer les producteurs dans cette sélection, les résultats du test génomique de la bêta-caséine sont disponibles dans *Génétique du troupeau* et dans la *Liste des taureaux*.

Animal	Généalogie	Gènes récessifs et haplotypes	Indices	Production	Conformation	Fonctionnels	Phénotypique
Gènes récessifs et haplotypes							
Fréquence estimée			Fréquence estimée				
Récessif	Troupeau	Race	Haplotypes	Troupeau	Race		
☐ BY	6.3%	4.5%	☐ HCD	22.3%	11.3%		
☐ BLAD	0.9%	0.5%	☐ HH1	2.8%	3.9%		
☐ DUMPS	0.0%	0.0%	☐ HH2	4.2%	3.0%		
☐ MF	0.0%	0.1%	☐ HH3	0.9%	3.5%		
☐ CVM	0.1%	0.9%	☐ HH4	0.1%	0.2%		
☐ ACÈRE - PORTEUR	1.8%	1.5%	☐ HH5	4.7%	4.9%		
☐ TEST A2	-	-	☐ HH6	0.1%	0.3%		

Annuler

Sauvegarder mes sélections

Ajout de l'onglet Mes taureaux à la Liste des taureaux

Pour les ensilages d’herbe et de maïs entreposés en silos-tours, ils sont deux à compter les boîtes. Dans un calepin ou dans leur téléphone intelligent, ils notent simplement le nombre de boîtes récoltées pour chaque champ. Ensuite, à l’aide d’un chiffrier de Lactanet, ils évaluent facilement la quantité de matière sèche que contient une boîte, selon la taille des boîtes et la hauteur à laquelle elles sont remplies. En notant à quelle hauteur ils ont rempli leur silo, ils valident que la quantité calculée concorde avec la capacité du silo.

Liste des taureaux

La Liste des taureaux est classée selon votre indice de préférence afin de faciliter votre sélection de taureaux. Filtrez la liste selon vos préférences.

Compagnie

Sélectionner des valeurs pour filtrer ▼

Nom court:

Recherche par nom court

Exempt de:

HCD ▼

Filtrer en fonction de:

☐ ACÈRE - HOMOZYGOTE
☐ ACÈRE - PORTEUR
☐ A2 - HOMOZYGOTE
☐ TEST A2
☐ Rouge & blanc
☐ RDC

Soumettre

Supprimer

Nom court	IPV ↕	Pro\$ ↕




avec le soutien de



© Tous droits réservés 2020 Compass

Site by 

Ajouter et modifier les caractères à la Liste de taureaux

Vous pouvez sélectionner et modifier jusqu'à 5 caractères qui vous intéressent dans la Liste des taureaux. Cette liste vous sera utile à assurer que les taureaux choisis sont en lien avec vos objectifs d'élevage.

Caractère	
PRODUCTION	
☐	Rendement en lait
☒	Rendement en gras
☐	Rendement en protéine
☐	Déviation gras
☐	Déviation protéine
CONFORMATION	
☐	Conformation
☒	Système mammaire
☐	Pieds et membres
☐	Puissance laitière
☐	Croupe
FONCTIONNELS	
☒	Durée de vie
☒	Cote de cellules somatiques
☐	Résistance à la mammite
☐	Résistance aux maladies métaboliques
☐	Santé des onglons
☐	Persistance de lactation
☒	Fertilité des filles

Nouvel emplacement pour la vérification des paramètres

La fonction de vérification des paramètres a été déplacée vers la page d'accueil *Ma boussole Compass* et se trouve désormais visible vers le haut à droite de la page. Le maintien à jour des paramètres du troupeau assure que *La boussole Compass* vous fournisse les recommandations les plus précises possibles.

Pour constater ces nouveautés de Compass, rendez-vous à Compasscan.ca



Par Mario Séguin, agr.

Mario a à cœur l'amélioration des troupeaux laitiers. Diplômé en sciences animales de l'Université McGill et membre de l'Ordre des agronomes du Québec, il contribue au développement et à la valorisation des outils de gestion offerts par Lactanet.