

Identification « Mâle » versus « Bouvillon »

Trucs et astuces PATBQ # 19-02

CONTEXTE

Les évaluations génétiques (ÉPD/ABC) prennent en compte le sexe de l'animal pour les calculs. Une distinction est faite si le mâle est entier ou s'il a été castré (bouvillon), considérant ainsi l'effet des hormones dans la croissance. Aussitôt que la mention bouvillon est inscrite comme sexe pour un contrôle, notre partenaire (AgSights anciennement BIO) considère que la date de ce contrôle correspond à la date de castration de l'animal. Identifier correctement le sexe pour un contrôle améliore donc la précision des évaluations génétiques.

LES SPÉCIFICATIONS ET UTILISATIONS LORS DES CONTRÔLES

Au contrôle « Naissance » sélectionnez le sexe « Mâle » lorsque :

- le veau demeure non castré pendant toute la période de présevrage ou
- le veau est castré seulement dans la deuxième moitié de la période de présevrage

Naissance			
Sexe	Facilité		
Mâle	Aucune assistance		
Origine	Type	Poids	
Naturel	1 - Simple	40	kg 88,18 lb
Mère allaitante	Type d'allaitement		
Naturel / Avec sa mère	Simple		

Sinon, sélectionnez « Bouvillon », comme pour la quasi-totalité des veaux croisés nés de sexe mâle et castré en bas âge.

Naissance			
Sexe	Facilité		
Bouvillon	Aucune assistance		
Origine	Type	Poids	
Naturel	1 - Simple	46	kg 101,41 lb
Mère allaitante	Type d'allaitement		
Naturel / Avec sa mère	Simple		

Au contrôle « Sevrage » sélectionnez le sexe « Mâle » lorsque :

- le veau demeure non castré pendant toute la période post-sevrage ou
- le veau est castré seulement dans la deuxième moitié de la période post-sevrage

Sinon, saisissez « Bouvillon ».

Contrôle demandé Naissance Croissance Adulte

Sexe Mâle **Mère allaitante** Fin d'allaitement / Sevrage **Type d'allaitement** Simple

No de lot 01 **Date du contrôle** 2018 - 08 - 08 **Âge au contrôle** 215

Mesure	Valeur	Unité	Valeur	Unité
Poids au contrôle	313,00	kg	690,04	lb
Hauteur aux hanches		cm		po
Circonférence scrotale réelle		cm		

En résumé, pour un veau castré peu de temps avant le sevrage, au moment du sevrage ou peu de temps après le contrôle sevrage, le sexe inscrit pour le contrôle sevrage devra être « Bouvillon ». Les mâles affichant le code « Mâle » comme sexe au contrôle sevrage seront indexés (indice gain) séparément des mâles inscrits comme « Bouvillon ». Par contre, lors du calcul des ÉPD/ABC, notre partenaire (AgSights) les gèrera tous comme des mâles entiers et ils seront intégrés dans un même groupe, s'ils avaient été groupés ensemble au PATBQ.

Au contrôle « Post sevrage » sélectionnez le sexe « Mâle » lorsque :

- le taurillon demeure non castré au contrôle

Contrôle demandé Naissance Croissance Adulte

Sexe Mâle **Mère allaitante** Croissance / Non allaité **Type d'allaitement** Croissance / Non allaité

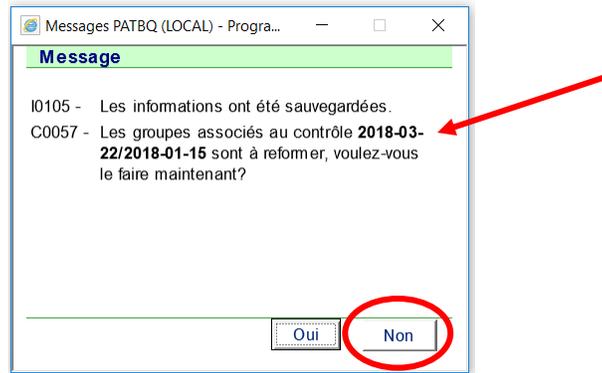
No de lot 01 **Date du contrôle** 2019 - 01 - 15 **Âge au contrôle** 375

Mesure	Valeur	Unité	Valeur	Unité
Poids au contrôle	512,00	kg	1128,76	lb
Hauteur aux hanches		cm		po
Circonférence scrotale réelle		cm		

Entrez « Bouvillon » s'il a été castré vers la fin de la période de post-sevrage ou s'il est castré lors de la pesée de contrôle. Les indices et les ÉPD/ABC seront gérés de la même manière qu'au sevrage.

Si une correction pour le sexe d'un sujet doit être effectuée à la naissance, en présevrage, au sevrage ou en post-sevrage, ses groupes contemporains seront à reformer pour tous les contrôles dont la date est égale ou postérieure à la date du contrôle où les changements sont appliqués. D'ailleurs, à la sauvegarde, le système vous indiquera le message « C0057 » dans une fenêtre contextuelle, spécifiant que les groupes sont à reformer. Il vous demandera si vous voulez

procéder immédiatement. Si vous répondez « Non » consultez le Trucs et Astuces #18-03 afin d'être informé de la façon dont les groupes à reformer vous seront ensuite présentés au système.



Service à la clientèle du PATBQ

Téléphone: **1-877-266-0130**

Fax: 1-866-506-0129

Courriel : patbqservice@cdpq.ca

