

Le gène sans-corne Celtique chez les bovins















AVEYRON LABO
195 rue des Artisans
Parc d'activités de Bel Air
12031 Rodez cedex 9

Le gène **sans corne** ou « polled » existe naturellement chez les bovins à l'image des races anglo-saxonnes comme l'Angus, la Belted Galloway ou l'Hereford. Pour éviter l'écornage, douloureux pour l'animal et fastidieux pour les éleveurs, la majorité des races à viandes et laitières (limousine, simmental, charolaise etc...) s'intéressent à la sélection d'animaux génétiquement sans corne.



Génotype		Statut officiel	Transfert à la descendance
+/+	Sauvage	Cornue	0% Sans Corne
Pc/+	Hétérozygote	Sans Corne	50% Sans Corne
Pc/Pc	Homozygote	Sans Corne	100% Sans Corne

Tableau des croisements

	+/+	Pc/+	Pc/Pc
+/+	100% 	50%  50% 	100% 
Pc/+	50%  50% 	25%  75% 	100% 
Pc/Pc	100% 	100% 	100% 

Prélèvements utilisés :

Sang (tube violet EDTA),



Poils,



Biopsie Auriculaire,



Délai de rendu des résultats :

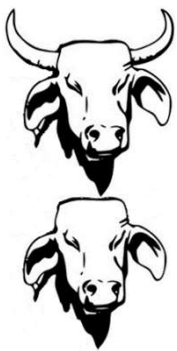
5 jours ouvrés

Le gène sans-corne Frisonne chez les bovins



AVEYRON LABO
195 rue des Artisans
Parc d'activités de Bel Air
12031 Rodez cedex 9

Le gène **sans corne** ou « polled » existe naturellement chez les bovins à l'image des races laitières comme les Prim'Holstein. Pour éviter l'écornage, douloureux pour l'animal et fastidieux pour les éleveurs, la majorité des races à viandes et laitières (limousine, Simmental, charolaise etc...) s'intéressent à la sélection d'animaux génétiquement sans corne.



Génotype		Statut officiel	Transfert à la descendance
+/+	Sauvage	Cornue	0% Sans Corne
Pf/+	Hétérozygote	Sans Corne	50% Sans Corne
Pf/Pf	Homozygote	Sans Corne	100% Sans Corne

Tableau des croisements

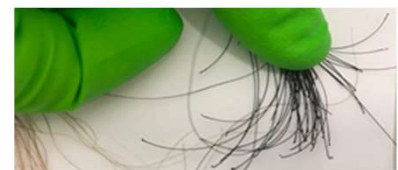
	+/+	Pf/+	Pf/Pf
+/+	100% 	50% 50% 	100%
Pf/+	50% 50% 	25% 75% 	100%
Pf/Pf	100% 	100% 	100%

Prélèvements utilisés :

Sang (tube violet EDTA),



Poils,



Biopsie Auriculaire,



Semences.

Délai de rendu des résultats :

5 jours ouvrés