

DEMANDE POUR UNE TROUSSE D'ANALYSE DU GÉNOTYPE SNP POUR BOVINS

À noter: Pour les races qui ne sont pas enregistrées avec la SCEA, veuillez joindre une photocopie du certificat d'enregistrement de l'animal. Si l'animal n'est pas enregistré, veuillez joindre des photocopies des certificats d'enregistrement de tous parents possibles.

Panneau de base SNP pour parenté (ne peut pas être utilisé pour les évaluations génétiques)

☐ **OU**

Parenté tout compris – Panneau 26K ☐ Panneau 50K ☐ Panneau haute densité (130K) ☐

Vérification de parenté: Les deux parents ☐ Vérifie le père seulement ☐ Vérifie la mère seulement ☐

Autres tests: ADN ☐ TH ☐ DS ☐ PHA ☐ MYOSTATIN ☐ AUTRE _____

Type d'échantillon (cocher un) Poils ☐ Sang ☐ Semence ☐ Autre (spécifier) _____

Race: _____

Nom : _____ # D'ENREG. _____

Si l'animal n'est pas enregistré, veuillez indiquer le nom de l'association dans laquelle il sera enregistré.

Sexe: Mâle ☐ Femelle ☐

Tatouage: _____ Micro puce _____ Étiquette _____

Date de naissance (jour) _____ (mois) _____ (année) _____

Tous pères possibles Noms (utiliser l'endos si nécessaire)	# d'enreg.	Cocher si le génotype SNP est complété	# dossier SNP (si connu)
Toutes mères possibles Noms (utiliser l'endos si nécessaire)	# d'enreg.	Cocher si le génotype SNP est complété	# dossier SNP (si connu)

Nom du requérant _____ # d'iden. _____

Adresse _____ Ville _____

Province/État _____ Code postale/Zip _____ Pays _____ Téléphone _____

Veuillez soumettre cette demande à la SCEA avec le frais approprié. Veuillez faire référence à la liste des prix pour votre association et les règlements concernant les exigences ADN/SNP. Dépendant de l'espèce d'animal, il est possible que certains types d'échantillon ne soient pas acceptés par le laboratoire.

VOUS POUVEZ MAINTENANT SOUMETTRE L'ÉCHANTILLON AVEC CE FORMULAIRE pour analyses chez Neogen Canada. **VOIR À L'ENDOS POUR INSTRUCTIONS.**

Si l'échantillon n'est pas inclus, envoyez-moi la trousse par ☐ Poste régulière

☐ Télécopieur # _____ ou ☐ Courriel -mon adresse courriel est _____

N.B. Afin de sauver du temps, vous pouvez inclure l'échantillon de poils avec ce formulaire **si l'analyse se fait chez Neogen Canada, Edmonton, Alberta**. La SCEA se chargera de faire parvenir l'échantillon et le formulaire au laboratoire. **N'envoyez pas d'échantillon avec ce formulaire si vous devez faire parvenir un échantillon de sang, de semence ou d'autre type de tissu ou si l'analyse se fera à un laboratoire aux États-Unis ou dans un pays à l'étranger.** Attendez le retour de votre trousse et envoyez l'échantillon directement au laboratoire afin de réduire la possibilité de gaspillage.

Instructions pour prélever un échantillon de poils acceptable

1. Nettoyez l'extrémité de la queue. Prélevez l'échantillon de l'extrémité de la queue seulement. La saleté, le fumier, l'urine et d'autres matières étrangères peuvent contaminer l'échantillon
2. Le poil ne peut être utilisé pour les analyses de moutons.
3. Nettoyez l'endroit duquel vous allez prélever l'échantillon. La saleté, le fumier, l'urine et d'autres matières étrangères peuvent contaminer l'échantillon.
4. Séparez 35 à 45 poils de la queue avec des pinces ou autour de votre doigt. Ne coupez pas les poils. Tirez les poils fortement (à contre-courant). Les follicules (bulbes translucides) doivent être visibles pour être testés. Si les follicules sont petites ou difficiles à voir, répétez le processus et combinez les échantillons.
Plusieurs prélèvements du même animal seront nécessaires si vous demandez autres tests en plus de la confirmation de la parenté ou si vous demandez les tests de microsatellites ADN et SNP. Regroupez les poils ensemble et affixez un morceau de ruban collant à environ 2 pouces des follicules. Ne roulez pas les poils – le prélèvement sécurisé peut être coupé à une longueur finale d'environ 4 pouces mais assurez-vous de conserver le bout avec les follicules.
5. Insérez l'échantillon d'un animal dans une enveloppe papier et le sceller avant de prélever le prochain échantillon. N'utilisez pas un sac Ziploc. Assurez-vous d'identifier l'animal sur l'enveloppe y compris le nom, tatouage, étiquette et numéro d'enregistrement (si déjà enregistré) – ceci assure que le bon échantillon est joint au bon formulaire.