



# Instructions pour le prélèvement de poils pour le testage génomique :



## Étape 1

**Préparer l'animal** en l'immobilisant de façon sécuritaire. Peigner ou brosser la partie supérieure du toupillon afin de retirer toute matière étrangère. Les échantillons sales ou contaminés ne seront pas traités. Si nécessaire, laver et rincer à l'eau la région; laisser sécher avant de prendre l'échantillon. (Autres endroits possibles de collecte : garrot, ligne de dos ou oreilles.)



## Étape 2

**Récolter les poils** en agrippant d'une main le toupillon, tout juste au-dessous de la fin de l'os de la queue. À partir de la région de la queue située juste au-dessus de la main, enrouler environ cinq brins de poils autour d'un doigt. Tirer d'un coup sec pour extraire les brins. Répéter l'opération jusqu'à ce que vous ayez récolté de 35 à 40 racines de poils. (Des pinces peuvent être utilisées si les poils sont trop courts.)



## Étape 3

**Inspecter les poils** pour s'assurer que leurs racines (follicules pileux) y sont bien attachées. Elles ont l'apparence de petites billes de verre. Des poils sans racines (follicules pileux) ne contiennent pas d'ADN et ne peuvent être analysés.



## Étape 4

**Placer toutes les racines ensemble** et regrouper en faisceau. Bien fixer les poils entiers sur le formulaire de testage génomique avec du ruban adhésif transparent (assurez-vous que toutes les racines des poils soient couvertes de ruban). Plier le formulaire et l'insérer dans une enveloppe ou un sac en plastique scellable. Si on soumet plus d'un échantillon, s'assurer de placer chacun dans une enveloppe ou un sac distinct, de façon à éviter la contamination croisée.