

Échantillonnage des fourrages

Procédure



01 Fixer l'adaptateur de la sonde à la perceuse électrique.

02 Prélever aléatoirement des échantillons

dans 15 à 20 petites balles carrées ou 10 balles rondes.

a La sonde doit pénétrer dans la balle à une profondeur de 12 à 22 po.

b Pour les balles carrées: Introduire la sonde à angle droit au centre de la balle à partir de l'extrémité de celle-ci.

c Pour les balles rondes: échantillonner à angle droit par rapport à la circonférence extérieure de la balle.



03 Détacher la sonde de la perceuse.

04 Vider son contenu en y introduisant la tige afin de repousser l'échantillon vers l'extrémité opposée.



05 Dans le cas d'un ensilage, prélever les échantillons à la sortie du silo ou directement dans les silos fosses.

Pour les ensilages, il est préférable de prendre un échantillon, une fois le processus de fermentation complétée.

06 Déposer le contenu de la sonde ou des échantillons de foin dans un contenant propre afin de combiner tous les échantillons en un seul qui représentera le lot à évaluer.



07 Répéter l'opération pour chaque prélèvement.

08 Bien mélanger le tout.

09 Prélever un sous-échantillon (80 g) et mettre dans le sac d'échantillon en polyéthylène en prenant soin de chasser l'air du sac. Refermer le sac hermétiquement.



10 Bien identifier l'échantillon.

11 Entreposer dans un endroit frais jusqu'au moment de l'envoi au labo.

12 Assurez-vous de bien compléter les formulaires de demande d'analyse.

13 Faire parvenir l'échantillon au laboratoire.

