Bonnes pratiques pour la production d’ensilage

Sélection des cultures

Choisissez une culture adaptée au
climat de votre région, en veillant à ce qu’elle ait un potentiel de rendement
élevé. Déterminez le type, le nombre et la taille des silos nécessaires, car
cela vous aidera à calculer la quantité de récolte requise pour la plantation.

Utilisation des inoculants

L’utilisation du bon inoculant
peut minimiser les pertes d’éléments nutritifs et augmenter considérablement
vos profits. Le choix de l’inoculant approprié peut contribuer à réduire les
pertes et à préserver les caractéristiques d’un aliment sain.

Conservation

Un bon emballage de l’ensilage
réduit les niveaux d’oxygène à l’intérieur, limitant ainsi la croissance des
micro-organismes aérobies. Chaque couche doit avoir une épaisseur de 15 à 30
centimètres et le silo doit être fermé rapidement pour minimiser l’exposition à
l’oxygène. Évitez de contaminer les pneus de tracteur avec de la terre, car les
spores et les clostridies présentes dans le sol peuvent

dégrader l’ensilage et
nuire à la santé de votre troupeau.

Emballage de l’ensilage

Pour un conditionnement adéquat,
il faut prévoir au moins 20 % de temps en plus pour le conditionnement par
rapport au temps de récolte. Le poids total des tracteurs utilisés pour le
conditionnement doit représenter environ 40 % du poids total du fourrage
transporté par heure. Une fermeture adéquate empêchera l’oxygène d’endommager
l’ensilage. Pour ce faire, il convient d’utiliser des films dotés d’une
technologie reconnue de barrière à l’oxygène, car les bâches en plastique
ordinaires sont perméables et entraînent des pertes importantes de matière
sèche en raison de l’oxydation. La prolifération de levures et de moisissures
sur la couche supérieure peut affecter environ 35 centimètres de la surface du
silo et entraîner des troubles métaboliques dans votre troupeau si elle n’est
pas éliminée. Les films fabriqués à partir de polymères spéciaux offrent des
propriétés de barrière à l’oxygène 100 fois supérieures à celles des films
plastiques couramment utilisés.