

# 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.