

Silagem de Milho, Sorgo e Milheto

**Diminua a
estacionalidade produtiva!**



*"Armazene as sobras de forragem para
períodos de escassez"*

Embrapa

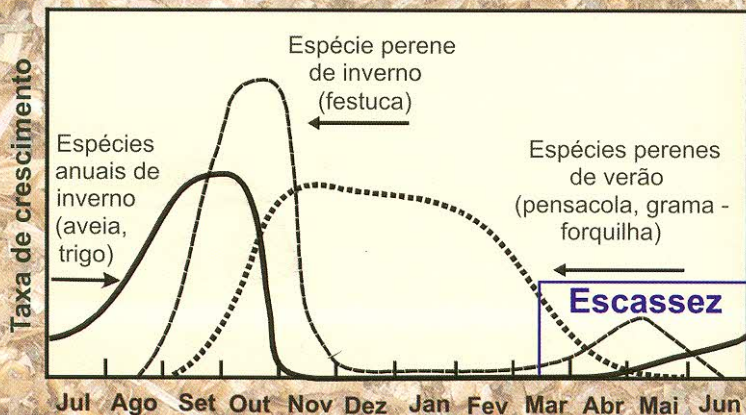
Trigo

A estacionalidade na produção de forragem é um problema para a produção pecuária do Brasil, pois existem períodos de sobras e períodos de falta de forragem para os animais. A escassez no Sul do Brasil é devido ao frio durante o inverno limitando a produção de forragem do campo nativo, enquanto na região Central e Norte do Brasil o problema é similar, porém causado pela falta de chuva. A ensilagem é uma das práticas mais antigas para conservar forragem.

Silagem

É o produto resultante de um processo de fermentação anaeróbica. É fonte de fibras, carboidratos, amido e açúcares (85% da MS).

Padrões de crescimento de espécies forrageiras



Espécies Principais para Silagem Cultivares/híbridos

MILHO

BRS Planalto

- Variedade sintética precoce de alto potencial produtivo e resistente ao acamamento e quebramento.

BRS Missões

- Variedade sintética precoce de alto potencial produtivo e resistente ao acamamento e quebramento.

BRS 1015

- Precoce, de elevado potencial produtivo e estabilidade.

BRS 3150

- Precocidade, excelente arquitetura de plantas;
- Alta adaptação a regiões acima de 700 m.

SORGO

BR 601

- Híbrido forrageiro de alta produtividade (55 a 60 t/ha de massa verde).

BR 610

- Híbrido forrageiro de alta produtividade, sem tanino.
- Valor nutritivo elevado

BR 700

- Híbrido precoce para silagem - 85 a 100 dias para ensilagem.

MILHETO

BRS 1501

Estabelecimento rápido, alta produção de forragem de elevado valor nutritivo, indicado para pastejo ou cobertura de solo.



Benefícios do Uso de Silagens

- permite a manutenção de maior número de animais por área;
- permite, por meio do confinamento, ofertar animais em épocas de melhor preço;
- permite armazenar grande quantidade de alimento em pouco espaço;
- volumoso de alto valor nutritivo e de custo menor que rações;
- assegura a produção de leite no período da seca ou inverno;
- possui bom valor energético e níveis medianos de proteína, assegurando a produção, principalmente em animais de alta exigência e produtividade;
- operações 100% mecanizadas, reduzindo os custos e mão-de-obra;
- permite conservar forragem por longo período;
- permite o balanceamento econômico de dietas nutricionais para os animais.

