

Snížení ztrát píce

Ztráta každého procenta organické hmoty během fermentace a skladování siláže je zbytečné. Hlavním důvodem ekonomické výroby siláže je především snížení ztrát organické hmoty krmiva během sklizně a dále při tvorbě tepla během fermentace v silážním prostoru a ztráty během skladování a krmení siláže. V závislosti na kvalitě siláže a její zakrytí, mohou být ztráty způsobené fermentací siláže značně vysoké.

Modelová situace



Množství siláže:

1,750 m³



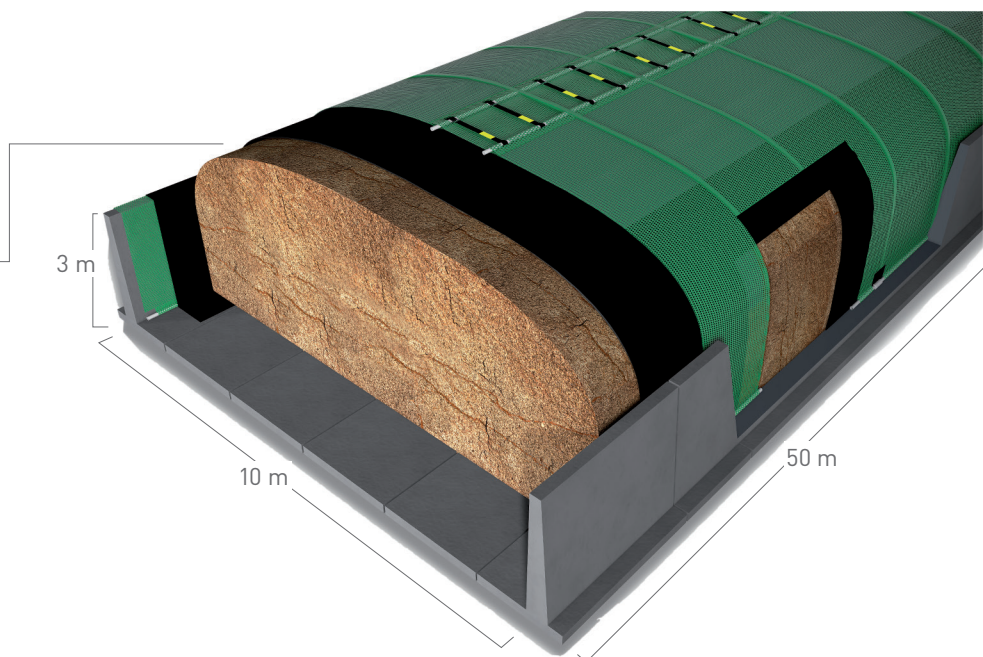
Celková hodnota siláže

CZK 1,064,700.-*



Mléčný potenciál

582,227 kg



Porovnání

Standartní zakrývání siláže ve žlabu

- 2% - 13% ztráty během skladování siláže
- 1% - 3% ztráty fermentačního procesu siláže
- 0% - 5% ztráty během vyskladňování siláže

Průměrné ztráty nutriční hodnoty:

- 159,705 CZK



**Snížení
produkce mléka**

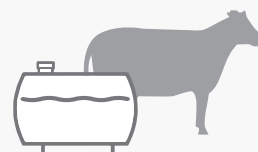
494,893 kg

Agritec® Silage Safe

- 2% - 3% Ztráty během skladování siláže
- 1% Ztráty fermentačního procesu
- 0% - 1% Ztráty během vyskladňování

Průměrné ztráty nutriční hodnoty:

- 53,235 CZK



**Snížení
produkce mléka**

553,116 kg

Průměrná návratnost

s Agritec Silage Safe :

106,470.- CZK

**Možné
zvýšení zisku**

+ 58,222 kg

* Způsob kalkulace: 234 kg sušiny / m³ = 409,500 kg sušiny, např. 409,500 kg sušiny x CZK 2.60 kg = CZK 1,064,700. Travní siláž obsahuje +/- 6,2 MJ NEL/ kg sušiny. K produkci 1 kg mléka je potřeba 4,36 MJ energie.