

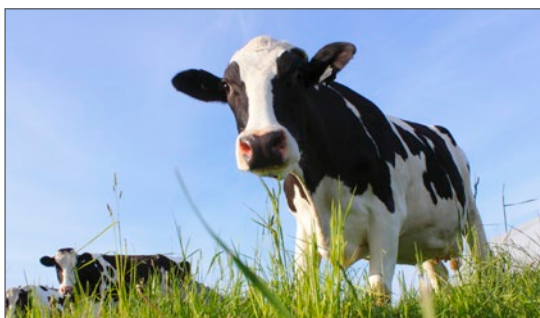
SILIERMITTELEINSATZ ZUR GRASERNTE



SCHMACKHAFTIGKEIT, FUTTERAUFNAHME UND ENERGIEGEGHALTE STEIGERN. HOLEN SIE ALLES AUS VORHANDENEM GROBFUTTER RAUS!

Siliermittel sind gezielt eingesetzt in der Lage, den Gärverlauf positiv zu beeinflussen und damit die Silagequalität zu verbessern. Bei fachgerechtem Einsatz der Produkte können sich Schmackhaftigkeit, Futteraufnahme und Futterhygiene wesentlich verbessern sowie die Energieverluste im Siliergut deutlich reduzieren.

Auswertungen haben in den letzten Jahren gezeigt, dass besonders zum ersten Aufwuchs der natürliche Besatz an Milchsäurebakterien häufiger lediglich unzureichend war. Hierdurch kann der Silierprozess verlangsamt werden und kommt erst mit erhöhten Verlusten in Gang. Um das Optimum herauszuholen, gibt es bewährte Siliermittel, mit denen sich die Qualität der Silage und die Lagerstabilität positiv beeinflussen lassen.



Bestimmt wissen Sie auch, dass selbst ein hervorragendes Siliermittel nicht die gute fachliche Praxis ersetzen kann. Hier haben wir noch einmal die Punkte zusammengefasst, worauf zu achten ist!

▶ ERNTETERMIN

Maximal sollten 36 Stunden zwischen Schnitt und dem Verschließen des Silos liegen, um zu hohe Atmungsverluste zu vermeiden mit einem Zielkorridor, der nicht über 30 - 40 % Trockenmasse hinaus kommt.

.....

▶ ERNTETECHNIK

Optimale Einstellung der Erntetechnik (u. a. nicht zu tiefes Mähen). Die Verwendung von Mähaufbereitern erhöht die Verdunstungsrate und verkürzt die Feldliegezeit, wodurch die Veratmung reduziert wird und wertvoller Pflanzenzucker erhalten bleibt.

.....

▶ VERDICHTUNG

Gute Verdichtung des Materials. Es muss sichergestellt werden, dass eine ausreichende Verdichtung mit genügend Anpressdruck, zum Beispiel mit einem Radlader oder der InnoWalz400, erfolgt. Erfolgreich verdichten lassen sich aber nur dünn eingebrachte Schichten von nicht mehr als 30 cm Schichtstärke.

.....

▶ NACH DER VERDICHTUNG

Unmittelbar nach der Verdichtung der Silomiete ist mit dem Verschließen zu beginnen. Solange noch Sauerstoff im Futterstock vorhanden ist, betreibt das Pflanzenmaterial Restatmung und Hefen, die die Nacherwärmung bewirken, können sich intensiv vermehren. Die Silomiete sollte mit einer Unterzieh- oder Saugfolie als erste Folienlage verschlossen werden. Dann erfolgt eine Abdeckung mit einer DLG-geprüften Folie.

.....

▶ MINDESTLAGERDAUER

Wir empfehlen eine Mindestlagerdauer von 8 Wochen.

SILIERMITTELEINSATZ ZUR GRASERNT



DIE QUALITÄT DES GROBFUTTERS KÖNNEN SIE MAßGEBLICH BEEINFLUSSEN!

Wenn Sie Siliermittel bei der Grassilage gezielt einsetzen, können Sie den Gärverlauf und die Lagerstabilität positiv beeinflussen. Geschmack, Futter- und Energiegehalt werden nachweislich verbessert. Dies bestätigen führende Futterkonservierer und langjährige Kunden.

UNSERE PRODUKTE — *DLG GEPRÜFT

Stand: Mai 2018, Preise zzgl. MwSt.

Normaler Bereich | 30-40% TS

BIO-SIL*

Im Silierprozess wird enthaltener Zucker durch homofermentative Milchsäurebakterien in Milchsäure umgewandelt für die positive Unterstützung des Gärverfahrens und die Reduktion der Energieverluste.

0,69
€/t FM

BONSILAGE PLUS*

Im Silierprozess wird enthaltener Zucker durch homo- & heterofermentative Milchsäurebakterien in Milch- und Essigsäure umgewandelt für die positive Unterstützung des Gärverlaufs und Reduktion der Energieverluste und Vermeidung der Nacherwärmung.

1,69
€/t FM

NEU: BONSILAGE FIT G

Gesicherte Proteinqualität. Das Gär säuremuster zu mehr Essigsäure und Propylenglykol bei gleichzeitig sehr guter aerober Stabilität. Das Risiko für Ketose und Acidose sinkt.

1,69
€/t FM

Zu trockener Bereich | > 40% TS

SILIERSALZLÖSUNG

Silostar Liquid HD besteht aus Natriumbenzoat, Kaliumsorbat und Natriumacetat. Zur Hemmung von Hefen und Schimmelpilzen (Nacherwärmung) und schnellen Senkungen des pH-Wertes in der Silage, durch die aus den Salzen freigesetzten Säuren. Anzuwenden auf die letzten 25 - 30 % der Silage.

PREIS
AUF
ANFRAGE

NEU: BONSILAGE SPEED G

Kurze Reifezeit und hohe aerobe Stabilität von Silagen. Der neue Bakterienstamm *Lactobacillus diolivorans* reduziert die Siloreifezeit auf zwei Wochen mit geringsten Verlusten und höchstem Energiegehalt.

1,69
€/t FM

Zu nasser Bereich | < 30% TS

SILIERSALZLÖSUNG

Kofasil® Liquid* besteht aus Natriumnitrit und Hexamin zur Sicherung der Gärqualität, Reduzierung der Belastung an Clostridien, Listerien und Enterobakterien.

PREIS
AUF
ANFRAGE

SERVICE UND LEISTUNG:

- ▶ Beratung durch geschultes Personal
- ▶ Biologische & chemische Siliermittel passend zu jedem Einsatz
- ▶ moderne Technik zur Grasernte:
- 2 Mäher mit bodenschonender Grünlandbereifung inkl. Aufbereiter und Breitablage, **optional** mit Schwadzusammenlegung
- 3 Großflächenschwader bis zu 13,5 m AB
- 9 Kurzschnittladewagen (bis 47 m³ nach DIN 11741)
- 4 Grashäcksler
- 13 Häckseltransportwagen
- Grassilage verdichten:
 - ▶ 3 Schlepper mit Frontverteiler und InnoWalz 400
 - ▶ 3 Radlader mit Silageforke oder Frontverteiler
- 3 Presswickelkombinationen (optional mit 13 oder 26 Messer; Ballengröße Ø 1,20 m - 1,50 m)

Oberflächen- & Randbehandlung

SÄUREGRANULAT

Schaumasil bestehend aus Ameisen- und Propionsäure zum wirkungsvollen Schutz der Rand- und Oberflächen gegen Schimmel und Hefen zur Verbesserung der aeroben Stabilität. Aufwandmenge: 300g/m².

2,40
€/kg

Für individuelle Beratung und weitere Informationen unterstützen wir Sie gerne.