

Informationen zum 1. Schnitt 2019

SILA-BAC® – Der Spezialist für früher geschnittenes Gras

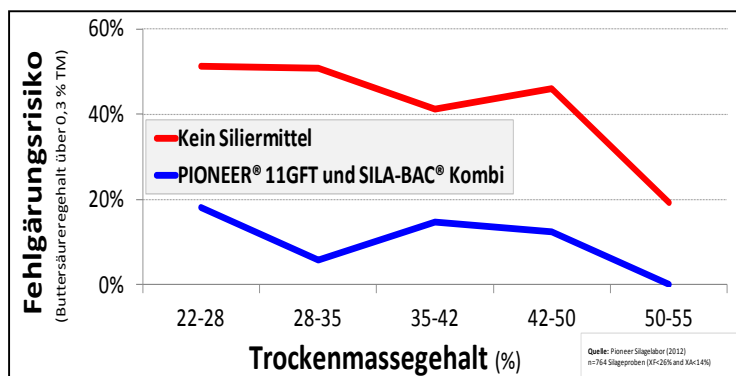
SILA-BAC® reduziert Silierverluste und verbessert die Gärqualität

- Durch eine effiziente Umsetzung der Zucker in nahezu ausschließlich Milchsäure werden die Silierverluste deutlich minimiert.
- Durch die schnelle, nachhaltige pH-Wert Absenkung werden buttersäurebildende Clostridien wirkungsvoll reduziert, die Gärqualität verbessert und hohe Grundfutteraufnahmen abgesichert.
- Bei ausreichendem Zuckergehalt kann dieser Effekt auch bei verlängerter Feldliegezeit (bis zu 3 Tagen), feuchtem Gras oder eiweißreichen Aufwüchsen erzielt werden.

SILA-BAC® Kombi – Optimiert die Gärqualität und reduziert die Nacherwärmung

SILA-BAC® Kombi ist ein Allround-Siliermittel

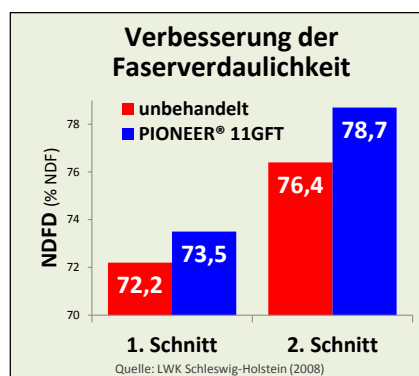
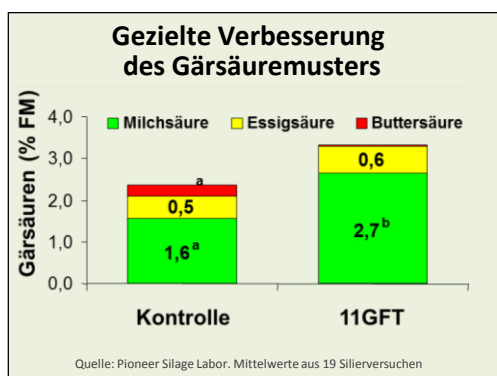
- Notwendig ist eine schnelle Absenkung des pH-Wertes, um Fehlgärungen zu vermeiden.
- Der gezielte Einsatz aktiver Milchsäurebakterien durch **SILA-BAC® Kombi** und **PIONEER® 11GFT** steuert den Gärverlauf, so dass das Fehlgärungsrisiko um bis zu 80 % reduziert wird (siehe Grafik).
- Die enthaltenen hochaktiven heterofermentativen Milchsäurebakterien unterdrücken das Wachstum von Hefen und reduzieren das Nacherwärmungsrisiko.



PIONEER® 11GFT – Das Universal-Siliermittel für mittel bis spät geschnittenes Gras






PIONEER® 11GFT verbessert die Effizienz der Silierung

- Die enthaltenen hochaktiven homofermentativen Milchsäurebakterien verbessern die Silagequalität durch schnelle, effiziente Umsetzung der Zucker in Milchsäure.
- Die enthaltenen hochaktiven heterofermentativen Milchsäurebakterien unterdrücken das Wachstum von Hefen und reduzieren das Nacherwärmungsrisiko deutlich.
- Die Faser-Abbaugeschwindigkeit im Pansen steigt an. Fasergehalt und Strukturwirksamkeit bleiben unverändert.



Entscheidungshilfe für die Wahl von Pioneer Siliermitteln

Einsatzempfehlung für Grassilagen

		SITUATION	KENNZEICHEN	PRODUKTEMPFEHLUNG
Gras / GPS		<ul style="list-style-type: none"> normale Siliersituation eher früher Schnittermin 	<ul style="list-style-type: none"> weidelgrasreiche Narbe TM-Gehalt über 28-30 % kurze Feldliegedauer (< 2 Tage) Rohfasergehalt unter 23 % TM 	SILA-BAC® Kombi optimierter Silierfolg; geringerer Proteinabbau und weniger Nacherwärmung bei jungem / kaum verholztem Gras
		<ul style="list-style-type: none"> normale Siliersituation eher später Schnittermin 	<ul style="list-style-type: none"> wie oben, aber: Rohfasergehalt über 23 % 	PIONEER® 11GFT  bessere Faserverdaulichkeit bei verholztem Gras; optimierter Silierfolg, geringerer Proteinabbau und weniger Nacherwärmung
		<ul style="list-style-type: none"> Siliergut nass / verregnet 	<ul style="list-style-type: none"> nasses Gras (ab 25 % TM), kurze Feldliegedauer angewelktes (ca. 30 % TM), aber verregnetes Gras angewelktes Gras (eiweißreich), Narbe weidelgrasarm 	SILA-BAC® rein homofermentative Milchsäurebakterien senken effektiv den pH-Wert; reduziertes Fehlgärungsrisiko und geringerer Proteinabbau
		<ul style="list-style-type: none"> trocken / nicht verregnet siliertechnische Probleme 	<ul style="list-style-type: none"> Gras normal bis trocken (> 30 % TM) reichlich Zucker vorhanden Rohfasergehalt über 30 % Probleme mit Nacherwärmung erwartet 	SILA-BAC® Stabilizer rein heterofermentative Milchsäurebakterien setzen kontrolliert Essigsäure frei; reduziertes Nacherwärmungsrisiko

PIONEER Dosiertechnik – Empfehlung Saison 2019

Erntemaschine	Nutzung/Einsatz-gebiet	Dosierer Empfehlung	Beschreibung	Leistungsmerkmale				
				Leistung/Kapazität	Handling	Zeit zum Auffüllen	Restmengen Handling	Dosiergenauigkeit
<ul style="list-style-type: none"> Kleiner Ladewagen Presse CCM Mühle 	<ul style="list-style-type: none"> Landwirt Kleinere Flächeneinheiten 		<ul style="list-style-type: none"> Tankmischsystem: 0,5-2 l/t Bewährtes System, als 100 l oder 200 l Variante erhältlich 	●	●	●	●	●●●
<ul style="list-style-type: none"> Großer Ladewagen Häcksler 	<ul style="list-style-type: none"> Lohnunternehmen Großbetriebe Mittlere bis große Flächeneinheiten 		<ul style="list-style-type: none"> Minimal-Dosiersystem: 40 ml/t 20 l Tank Einfache Bedienung und Teile Anschluss an Auto-Funktion möglich 	●●	●●	●●●	●●●	●●●
<ul style="list-style-type: none"> Häcksler 	<ul style="list-style-type: none"> Lohnunternehmen Großbetriebe Große Flächeneinheiten 		<ul style="list-style-type: none"> Minimal-Dosiersystem: 10 ml/t Bewährtes System, mit 5 l oder 20 l Tank erhältlich Anschluss an Auto-Funktion möglich 	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
<ul style="list-style-type: none"> Häcksler mit Ertrags-erfassungssystem 	<ul style="list-style-type: none"> Innovative Lohnunternehmen und Großbetriebe Jobdokumentation gewünscht 		<ul style="list-style-type: none"> Minimal-Dosiersystem: 10 ml/t Innovatives Dosiersystem mit hohem Bedienungskomfort 5 l oder 20 l Tank Anschluss an Auto-Funktion möglich 	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●

Bewertung: gut ● ausgezeichnet ●● hervorragend ●●●

Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH

Tel.: 0 41 61 / 7 37-0 • www.pioneer.com/de

Grundvoraussetzung für eine erfolgreiche Silierung ist ein gutes Silagemanagement.