

### **FreshFoss - Wirksamer Schutz vor Nacherwärmung der Mischration**

Die Nacherwärmung von Mischrationen führt in den Sommermonaten immer wieder zu erheblichen Problemen: Hefen und Schimmelpilze vermehren sich stark in der Mischration und stellen ein Risiko für die Tiergesundheit dar. Die Futteraufnahme wird durch die nacherwärmte Mischration, steigende Außentemperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit reduziert. Beugen Sie einer Nacherwärmung erfolgreich vor und stabilisieren Sie Ihre Mischration mit FreshFoss. Dadurch verbessern Sie die Schmackhaftigkeit des Futters und vermeiden Nährstoffverluste. FreshFoss hemmt die Bildung von Schimmelpilzen und Hefen zuverlässig – auch in Mischrationen mit Silagen, die zur Nacherwärmung neigen und zur vorbeugenden Behandlung von Mischrationen. FreshFoss ist einfach in der Handhabung, kann als trockenes Granulat beim Mischvorgang zugefügt werden und ist nicht korrosiv im Mischwagen. Es besteht keine Pflicht zur Dokumentation des Einsatzes in der Fütterung wie es beim Kaliumsorbitat der Fall ist.

### **Fels CalciDes verbessert die Stallhygiene & schafft euterverträgliche Liegeflächen**

Fels CalciDes ist ein Produkt für den Bereich der Stallhygiene, das sowohl auf die Hygieneanforderungen als auch auf die Tierverträglichkeit abgestimmt ist. Der Bestandteil Calciumdihydroxid bewirkt eine pH-Anhebung auf **pH > 12** und im alkalischen Milieu erfolgt eine Reduzierung der pathogenen Keime sowie Hautparasiten, Fliegen und anderer Ungeziefer. Dadurch verbessert bzw. stabilisiert sich die Euter- und Klauengesundheit. Die Dosierempfehlung lautet: 2 bis 3 mal wöchentlich 50 bis 100 g/m<sup>2</sup> auf der Lauf- bzw. Liegefläche verteilen. Fels CalcDes ist DLG zertifiziert (Hautverträglichkeit, Hygienewirkung, Rutschfestigkeit) und als Biozid-Produkt auch für den ökologischen Landbau zugelassen. Abgabe im 1 to BigBag - bei einem **sehr interessantes Preis-/Leistungsverhältnis!**



### **Plötzlich Leben im Futtersilo**

In Mischfuttersilos bilden sich im Laufe der Zeit Ablagerungen, das ist nicht zu verhindern. Eine regelmäßige Kontrolle und Reinigung verhindert Schlimmeres. Ablagerungen im Futtersilo sind der ideale Nährboden für Hefen, Schimmelpilze, Bakterien und Schädlinge. Besonders gefährdet sind Außensilos, da sie Witterung und Temperaturschwankungen ausgesetzt sind und dadurch Kondenswasser entstehen kann. Der Standort der Außensilos sollte daher gut durchdacht sein, idealerweise ein schattiger Platz an der Nordseite eines Gebäudes. Die Temperaturschwankungen sind dann geringer und die Kondenswasserbildung wird vermindert.



Feuchtigkeit fungiert als wichtiger Treiber für Ablagerungen. Die Nässe kommt in der Regel nicht vom Futter, sondern aus der Luft. Besonders in der Übergangszeit, wenn die Tage warm, aber die Nächte kühl sind, nimmt das Risiko deutlich zu. Die Luft im freien Siloraum kann sich an heißen Sommertagen auf über 50°C erwärmen. Dabei nimmt sie Feuchtigkeit aus der Umgebung auf und bindet diese. In der Nacht wiederum kühlt sich die Luft schnell ab und verliert Wasser, welches sich dann auf der Futteroberfläche oder an der freien Silowand niederschlägt. Mengen von 1-2 Liter an Feuchtigkeit reichen aus, um gemeinsam mit Futterresten einen idealen Nährboden für Pilzsporen zu bilden. Beginnt das Pilzwachstum, ist es nur schwer aufzuhalten und im Laufe des Sommers rollt eine Pilzlawine los.

Den Kreislauf kann man nur durchbrechen, wenn Futtersilos und Entnahmetrichter regelmäßig kontrolliert und gereinigt werden. Spezialisierte Unternehmen reinigen, desinfizieren und trocknen die Silos professionell und mit moderner Technik. Eine neue Befüllung ist am selben Tag möglich.

## Normi Milchaustauscher – wir haben unser Sortiment erweitert

### FIRST CLASS (25% Eiweiß, 25% Fett)

- innovative Kälbermilch fördert das wichtige Organwachstum der jungen Kälber
- höchste Wachstumsergebnisse im Sinne der metabolischen Programmierung
- eignet sich besonders in den ersten vier Lebenswochen



### PLUS (24% Eiweiß, 21% Fett)

- besonders geeignet für die sensiblen ersten Aufzuchtwochen
- 60% Mager- und Vollmilchpulver in Lebensmittelqualität → bestmögliche Verdaulichkeit
- das Plus: Immunglobuline, Säurekomplex, Probiotika, Oregano und ätherische Öle

### ASS (23% Eiweiß, 18% Fett)

- der „Alleskönner“ mit 50% Magermilch- und Vollmilchpulver (teilweise Instant-Qualität)
- Säurekombination, Probiotika und organisch gebundenen Spurenelementen
- flexibel einsetzbar in allen Tränkeverfahren

### ASS TRIGOSAL (23% Eiweiß, 18% Fett)

- natürliche Pflanzenextrakte unterstützen ein leichteres Durchatmen
- Einsatzschwerpunkt: das Winterhalbjahr

### HIT (21% Eiweiß, 19% Fett)

- Standardtränke mit 50% Magermilchpulvergehalt
- einsetzbar in allen Tränkeverfahren
- gut geeignet zur Anfütterung zugekaufter Kälber (Süßtränke)

### SMART 50 (21,5% Eiweiß, 20% Fett)

- 50 % Magermilch aus Nebenprodukten der Lebensmittelindustrie
- leicht angesäuert
- für automatische Fütterungssysteme oder rationierte Eimertränke
- nicht für ad libitum Tränke geeignet

→ Sichern Sie sich noch bis zum 31.08.2022 den „Treuebonus“ von 5 € / 100 kg (nicht für SMART 50)

## Anpassung der Gebühren für Paletten, PVC-Gitterboxen und IBC-Behälter

Die Beschaffungskosten für Europaletten, PVC-Gitterboxen und IBC-Behälter haben sich in der jüngsten Vergangenheit stetig erhöht. Damit die Pfandgebühr nicht unter die Beschaffungskosten sinkt, passen wir zum 01.09.22 die Pfandgebühr an. Ab dem 01.09.22 beträgt die Pfandgebühr für Europaletten 18 €, für PVC-Gitterboxen 40 € und für IBC-Behälter 100 €. Zukünftig berechnen wir für die Innen- und Außenreinigung der IBC-Behälter eine „Nutzungsgebühr“ von 10 €. Die Rückerstattung und Berechnung der Pfandgebühren erfolgt zu den tatsächlich berechneten Preisen gemäß Ihres Pfand-Kontos.



## Aus unserem Kundenkreis ...

verkauft Christoph Haak aus 21769 Abbenseth (0173/2314118) 500 m<sup>3</sup> Grassilage 1. Schnitt 2021