

Algenkalk

Große Pufferwirkung gegen Pansenazidose

In jedem Jahr steigen mit den Außentemperaturen auch die Belastungen für die Kuh. Mit zunehmender Hitze verschlechtert sich die Leistungsfähigkeit des Immunsystems und die Futteraufnahme geht zurück! Außerdem ist die Gefahr für eine Azidose durch Hitzestress erhöht. Damit der Pansen von Milchkühen nicht übersäuert, ist eine gute Pufferung des Pansens wichtig. Bei Hitzestress kann das natürliche Puffersystem aber aus dem Gleichgewicht geraten. Ein ausgeglichener Pansen-pH ist aber nicht nur für eine gute Produktivität unerlässlich, sondern auch die Tiergesundheit leidet unter einer Azidose. Folgen einer solchen Stoffwechselentgleisung können eine erhöhte Infektanfälligkeit der Tiere mit nachfolgend gehäuft auftretenden Euter- und Klauenerkrankungen sowie Labmagenverlagerungen sein.

Besonders die Klauenbildung wird bei azidotischen Zuständen des Stoffwechsels gestört. Das äußert sich in schlechter Hornqualität. Allerdings dauert es einige Wochen, bis das durch Hitzestress geschädigte Horn so weit ausgewachsen ist, dass es Probleme macht und vom Landwirt bemerkt wird. Das erklärt warum Klauenprobleme vermehrt im Herbst auftreten.

Algenkalk wird zur Kontrolle des Pansen pH-Wertes verwendet. Er trägt dazu bei, das Risiko einer subakuten Pansenazidose zu verringern und damit die Leistung der Tiere zu verbessern. **Durch die enorm große Oberfläche von Algenkalk erklärt sich auch die um das doppelte erhöhte Pufferkapazität im Vergleich zu Natriumbikarbonat.**

Produktbeschreibung:

- Einsatzmenge: 70g / Tier und Tag
- **Halbe Einsatzmenge von Natriumbicarbonat für gleiche Wirkung notwendig**
- Wird zur Kontrolle des Pansen-pH Wertes verwendet
- Senkt das Risiko einer subakuten Pansenazidose
- Verbessert die Leistung der Tiere
- Trägt zur Aufrechterhaltung der Tiergesundheit bei
- Große Oberfläche und poröse Struktur bieten viel Kontaktfläche für chemische Reaktionen
- Wichtiger Beitrag zur Klauengesundheit
- BIO-tauglich



Die detaillierte Übersicht über die Zusammensetzung unserer hochwertigen Mineralstoffmischungen sowie Preise und sonstige Konditionen finden Sie [auf unserer Homepage unter www.alpimin.at](http://www.alpimin.at)