

# RUMILUZ

LANGHALM-  
LUZERNEHÄCKSEL IN BALLE

Die Empfehlung für  
Wiederkäuer seit 15 Jahren!

- ▶ Der echte Langhalm-Ballen
- ▶ Mehr Wirksamkeit durch die mechanische Wirkung der Rohfasern
- ▶ Mehr Fasern, weniger Feinstoffe, leichter verfütterbar



Désialis 

## Mehr Wirksamkeit durch die mechanische Wirkung der Rohfasern

Hochleistungstiere laufen ständig Gefahr an Azidose zu erkranken!

Mit **Rumiluz** kann die Ration durch die Zugabe von Fasern optimaler Größe ausgeglichen und das Volumen der wirksamen Rohfasern in der Ration vergrößert werden.

## Der echte Langhalm-Ballen

**Rumiluz**, das Ursprungsprodukt der Désialis Langhalm-Ballen, dem die Viehhalter seit über 15 Jahren vertrauen, gewährleistet

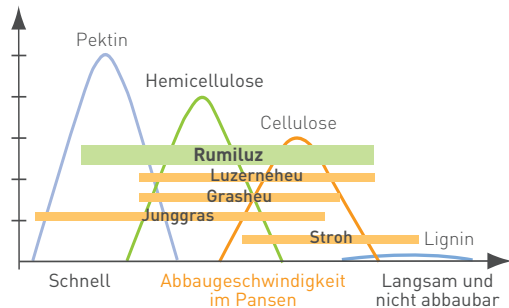
- die Sicherheit eines Produktes mit 100%iger Rückverfolgbarkeit
- wissenschaftlich erwiesene und von den Viehaltern anerkannte Zuchtergebnisse.

**Rumiluz**, die Referenz für Langhalm-Ballen.

## Hohe Energieaufnahme durch faserreiche Nahrung

Bei dem Herstellungsprozess von **Rumiluz** bleiben alle Eigenschaften der Luzerne erhalten.

**Rumiluz** ist eine Rohfaserquelle, die auf die Konzentration der Ration keinen Einfluss hat und im Vergleich zu den meisten anderen Faserquellen deren Wirksamkeit verbessert.



### Zusammensetzung der Pflanzenwände von Rumiluz

Gesamtwände 48 %	Pektin		5 %	
	NDF 43 %	Hemicellulose		12 %
		ADF 31 %	Cellulose	22 %
			Lignin	9 %

### Anwendungsempfehlungen

- Milchkühe: 2 bis 4 kg
- Jungbullen: 1 bis 2 kg
- Färsen: 0,5 bis 2 kg
- Milchgebende Ziegen: 0,5 bis 1 kg
- Jungziegen: 0,2 bis 0,4 kg

Ration mit viel Getreide, Silomais und / oder Nebenprodukten



Azidoserisiko

Mit Rumiluz anstatt Getreide, Silomais und / oder Nebenprodukten angereicherte Ration



Kein Ernährungsrisiko  
Wiederkäuergerechte  
Rationsgestaltung und  
Verbesserung der Produktion

**Mechanische Wirkung:**  
Anregung der  
Geschmacksknospen  
der Wiederkäuer, höhere  
Speichelproduktion.

**Puffereffekt:** Reich an  
Mineralstoffen (darunter  
Calcium) und organischen  
Säuren (darunter Malat)

**Bessere Pansenfunktion, bessere pH-Regulierung,  
verbesserte Futteraufnahme, bessere Milchproduktion  
(Menge / Zusammensetzung).**



In 370 kg Quaderballen mit Kunststoffummantelung (1.15 m x 1.15 m x 0.72 m)

### Richtwerte [Rohprodukt] Feuchtigkeit 10 %

Futtereinheit	Gesamtprotein 15,3%
Milch ..... 0,61/kg	Rohfaser ..... 27%
Futtereinheit	Mineralstoffe 10,4 %
Fleisch..... 0,54/kg	Ca ..... 20,3g/kg
APDF ..... 53 g/kg	P ..... 2,8g/kg
APDE ..... 91g/kg	SW* ..... 2,4
APDN ..... 102 g/kg	*Strukturwert
VoS ..... 0,60	

