

# LG – DIE PROFIS FÜR VERDAULICHKEIT



Wir verstehen uns nicht nur als Züchter von Maissorten für alle Nutzungsrichtungen, sondern auch als echte Verdaulichkeitsprofis für Silomais. Unterstrichen wird dieser Anspruch mit dem Qualitäts-Siegel LG Animal Nutrition (LGAN). Es ist und bleibt ein Züchtungsschwerpunkt und steht für höchste Qualität, die Jahr für Jahr in mehr als 200.000 Proben analysiert und bestätigt wird.

## INHALTE DER LGAN ZÜCHTUNGSPHILOSOPHIE:

- Ein genau an die Bedürfnisse von Milchkühen und Masttieren angepasstes Forschungs- und Entwicklungsprogramm,
- basierend auf Kenntnissen über die Tierbedürfnisse,
- unterstützt durch spezifische Forschungsbemühungen (inkl. Sortentests und Fütterungsversuche),
- zur kontinuierlichen Verbesserung des Futterwertes von Silomais, besonders signifikant bezüglich der Verdaulichkeit.

## DAS LGAN SIEGEL – FÜR MEHR FUTTERQUALITÄT



Vertrauen Sie dem Know-how und der Expertise der LG Verdaulichkeitsprofis und setzen Sie auf die Sorten mit dem gelb-roten Qualitätssiegel LG Animal Nutrition!



Alle Infos und Details unter [www.lgseeds.de/LGAN](http://www.lgseeds.de/LGAN)



## ÜBERSICHT UNSERER LGAN MAISSORTEN FÜR 2022

Maissorte	STÄRKEREICH	HOCH RESTPFLANZEN-VERDAULICH
PROSPECT	✓	
FUNCTION		✓
LG 31.207	✓	
LG 30.215	✓	
LG 31.227		✓
LG 31.219	✓	
LG 30.248		✓
LG 30.258	✓	
LG 31.256	✓	
LG 31.276	✓	

Beachten Sie auch unsere Qualitäts-Gräsermischungen **REVITAL** und **AGRAVIT**

### Limagrain GmbH

Limagrain Field Seeds  
Griewenkamp 2, 31234 Edemissen  
Telefon: 05176-98910  
Fax: 05176-7060  
E-Mail: [LG@Limagrain.de](mailto:LG@Limagrain.de)  
Web: [www.LGseeds.de](http://www.LGseeds.de)

Folgen Sie uns auf:

- [LGseeds.de/Facebook](https://www.facebook.com/LGseeds.de)
- [LGseeds.de/Instagram](https://www.instagram.com/LGseeds.de)
- [LGseeds.de/YouTube](https://www.youtube.com/LGseeds.de)

Stand: 2021



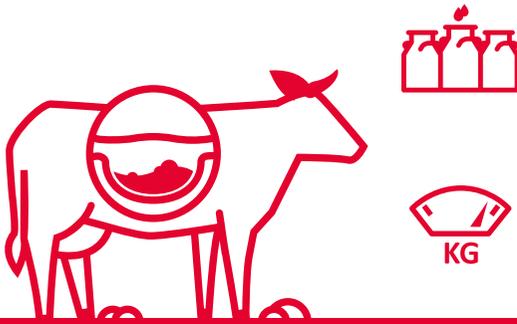
LG – DIE PROFIS FÜR VERDAULICHKEIT

# MAIS VON LG – LEISTUNG UND GESUNDHEIT FÜR IHRE TIERE

## 1 HOHE FUTTER-QUALITÄT FÜR HOHE LEISTUNGSFÄHIGKEIT

Ob Milchvieh oder Mast: Für rinderhaltende Betriebe spielt die Verdaulichkeit des Futters eine entscheidende Rolle, um eine maximale Futteraufnahme zu ermöglichen.

Je besser die Verdauung funktioniert, umso wohler fühlt sich das Tier und **umso mehr Futter kann es aufnehmen**, was sich wiederum direkt bei der **Milchleistung** und der **Tageszunahme** auszahlt.



## 2 KRITERIEN BEI DER SORTENWAHL

Die richtige Silomais-Sorte muss vor allem zwei Kriterien erfüllen: Sie muss **hohe Energie-Erträge** liefern und dabei eine **hohe Futter-Qualität** besitzen.

**HOHE ENERGIE**

**HOHE FUTTER-QUALITÄT**



## 3 FOKUS AUF BESSERE FUTTERVERWERTUNG

Während vor wenigen Jahren noch fast ausschließlich der Trockenmasse-Ertrag oder Stärkegehalt entscheidend waren, rücken inzwischen die Themen Restpflanzenverdaulichkeit und Stärkequalität zusätzlich in den Fokus.

**BESSERE VERWERTUNG**



Je nach Region setzen rinderhaltende Betriebe auf Grundfutterrationen mit einem hohen oder einem eher niedrigen Maisanteil.

## 4 GRASBETONTE RATION

Wenn der **Maisanteil weniger als 60%** in der Futterration beträgt, liegt der Grasanteil umso höher. Und Gras liefert Fasern, die das Futter wiederkäuergerecht machen. Dafür aber fällt der Stärkegehalt des Futters relativ niedrig aus. Deshalb sind hier Maissorten richtig, die einen hohen Stärkegehalt liefern.



**Aber:** Der Stärkegehalt alleine reicht nicht aus. **Das Ziel in grasbetonten Rationen ist es, viel pansenverfügbare Stärke bei maximaler Futteraufnahme zu gewährleisten. Das schafft eine optimierte Futterration in grasbetonten Rationen.**

**Empfehlung:** Dafür geeignete LG Maissorten erkennen Sie am Siegel „STÄRKEREICH“.



## 5 MAISBETONTE RATION

Bei **Maisanteilen mit mehr als 60%** in der Futterration ist der Stärkeanteil sehr hoch, was die **Gefahr von Verdauungsproblemen oder Krankheiten – z. B. Pansenazidose** – erhöht.

Das Ziel in maisbetonten Rationen ist es, mittels der Faserverdaulichkeit und der Energie aus Faserkohlenhydraten optimale Futterrationen und gesunde Kühe zu gewährleisten.



**Empfehlung:** Dafür geeignete LG Maissorten erkennen Sie am Siegel „HOCH RESTPFLANZENVERDAULICH“.



# LGAN - DIE RICHTIGE WAHL FÜR IHR TIER

