



# WIR PACKEN ES FÜR SIE!



KI-generiert



## LG ERTRAGSPLANER 2026/2027



FÜR IHRE REGION!

# IHR NEUER ERTRAGSPLANER

## DAS WICHTIGSTE AUF EINEN BLICK

Sie halten Ihren neuen, individuell auf Schleswig-Holstein und Mecklenburg-Vorpommern abgestimmten Ertragsplaner in den Händen. Er bietet Ihnen eine kompakte, übersichtliche Zusammenstellung aller wichtigen Sorten und relevanten Themen – praxisnah und klar aufbereitet.

Zu jeder Sorte finden Sie die wichtigsten Infos kompakt zusammengefasst – so behalten Sie jederzeit den Überblick. Mehr Details zur Sorte und ausführliche technische Informationen finden Sie auf unserer Website als Link über den QR-Code.

**Mehr Überblick. Klare Informationen. Genau auf Schleswig-Holstein und Mecklenburg-Vorpommern zugeschnitten.**



## WIR PACKEN ES FÜR SIE!

Starten Sie mit uns bestens gerüstet ins neue Maisjahr. Wir packen Ihren Rucksack mit:

- ✓ **LG Genetik**  
Leistungsstark, angepasst an Ihre regionalen Anforderungen.
- ✓ **Reservierung**  
Sichern Sie sich frühzeitig Ihre Wunscharten.
- ✓ **Mais-Protektor**  
Nutzen Sie die Startabsicherung gegen Unwetter und Vogelfraß.
- ✓ **agrility**  
Behalten Sie Ihre Bestände jederzeit digital im Blick: Treffen Sie fundierte Entscheidungen dank Ertragsprognose und Berechnung des optimalen Erntezeitpunkts.
- ✓ **Persönliche Beratung**  
Unsere regionalen Verkaufsberater begleiten Sie als verlässliche Partner durch die gesamte Saison – Seite an Seite mit Ihnen.

S 200 / K 220  
Silo- / Körnermais

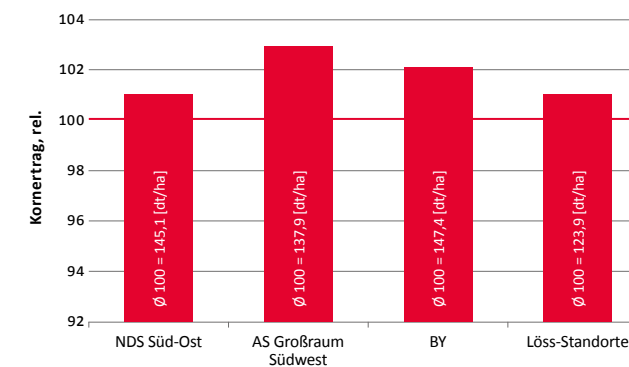
## LG 32.216

## BAUT SCHWERGEWICHTE AN!

- ✓ Frühe Doppel-Nutzungssorte
- ✓ Herausragender Kornertrag
- ✓ Sehr stärkereiche Silagen
- ✓ Sehr standfest

### Der kann Korn!

LSV 2025, Körnermais früh/mittelfrüh



Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder 2025, LSV Körnermais früh/mittelfrüh

Alle Sortenhinweise hier online:



S 230 / K 240  
Silo- / Biogas- / Körnermais

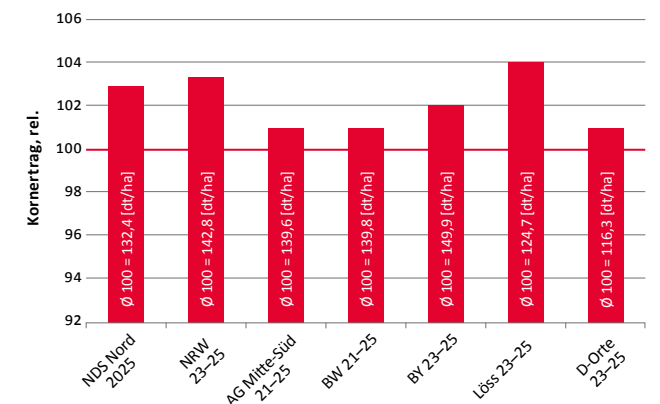
## LG 32.257

## FREIE FAHRT FÜR JEDE NUTZUNGSART!

- ✓ Mittelfrühe Drei-Nutzungssorte
- ✓ Hoher Silo-, Stärke- & Energieertrag
- ✓ Sehr hoher Stärkegehalt & gute Zellwandverdaulichkeit
- ✓ Sehr hoher Kornertrag

### Über Jahre hinweg einfach ertragsstabil!

LSV 2020–2025, Körnermais früh/mittelfrüh



Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder 2020–2025, LSV Körnermais früh/mittelfrüh, teilweise Verrechnung Limagrain

Alle Sortenhinweise hier online:



S 240 / K 250  
Silo- / Biogas- / Körnermais

# LG 31.245

## DIE ERTRAGSEXPLSION!

- ✓ Mittelfrüher Mehrnutzungsmais
- ✓ Hohe Siloerträge
- ✓ Gute Restpflanzenverdaulichkeit
- ✓ Sehr gute Jugendentwicklung

LG 31.245 steht seit Jahren für **hohe Ertragstreue und Ertragsstabilität**. Dank der breiten Standorteignung und guten Trockentoleranz ist LG 31.245 eine verlässliche Wahl.

Alle Sortenhinweise hier online:



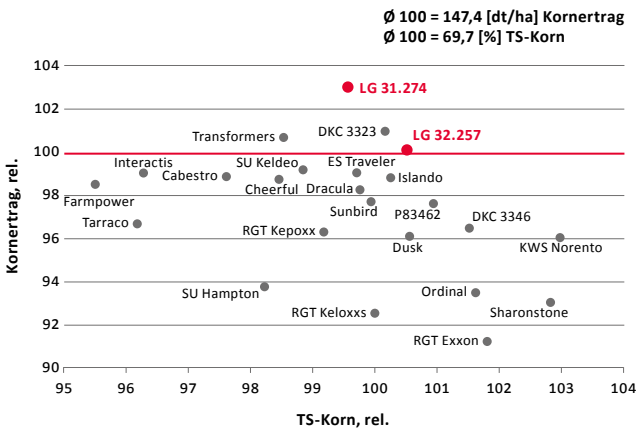
ca. S 250 / ca. K 250  
Silo- / Körnermais

# LG 31.274

## AUS FREUDE AM DRESCHEN!

- ✓ Mittelfrühe Mehrnutzungssorte
- ✓ Sehr hohe Kornerträge
- ✓ Hohe Stärkegehalte
- ✓ Sehr gute Standfestigkeit

Die Nr. 1 im Korn!  
Körnermais mittelfrüh, EU-Sortenversuche BRD 2025



Quelle: Pro-Corn 2025, EUP Körnermais mittelfrüh, 19 Standorte, gesamtdeutsches Mittel

Alle Sortenhinweise hier online:



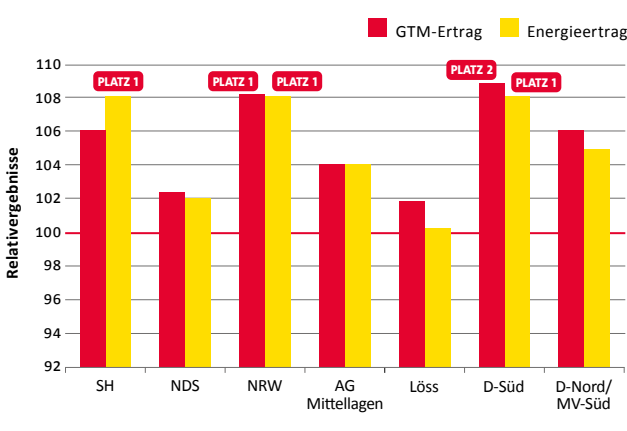
S 250  
Silo- / Biogasmais

# LG 31.271

## UNDURCHDRINGLICHE MASSE!

- ✓ Mittelfrühe Silo-/Biogasmaissorte
- ✓ Übertreffende Siloerträge
- ✓ Hervorragende Restpflanzenverdaulichkeit
- ✓ Sehr gutes „stay-green“

Stark im Ertrag!  
LSV 2025, Silomais mittelfrüh



Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder 2025, LSV Silomais mittelfrüh

Alle Sortenhinweise hier online:



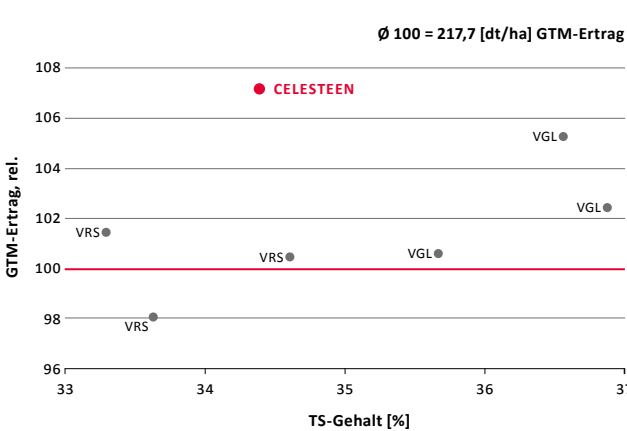
S 270  
Silo- / Biogasmais

# CELESTEEN<sup>NEU</sup>

## HIMMLISCHE ERTRÄGE!

- ✓ Mittelspäte Silo-/Biogassorte
- ✓ Sehr hohe Silo- und Biogaserträge
- ✓ Massige Erscheinung
- ✓ Gutes „stay-green“

Einfach himmlische Erträge!  
Wertprüfung 2024/2025, Silomais mittelspät



Quelle: Bundessortenamt 2025, Wertprüfung 2024/2025, Silomais mittelspät, 22 Standorte, VRS/VGL: P888, SU Crumber, Farmpower, ES Traveler, Ladino, RGT Oddaxx

Alle Sortenhinweise hier online:



S 200 / K 210  
Silo- / Körnermais

LG 31.215

- ✓ Frühe Doppelnutzungssorte
- ✓ Sehr hohe Siloqualität
- ✓ Top Kornertrag
- ✓ Sehr gute Jugendentwicklung



Alle Sortenhinweise hier online:

S 200 / K 220  
Silo- / Körnermais

LG 32.226 **NEU**

- ✓ Frühe Doppelnutzungssorte
- ✓ Sehr hohe Kornerträge
- ✓ Guter Futterwert
- ✓ Geringe Anfälligkeit für Stängelfäule



Alle Sortenhinweise hier online:

ca. S 190 / ca. K 200  
Silo- / Biogas-\*/ Körnermais

CONCLUSION

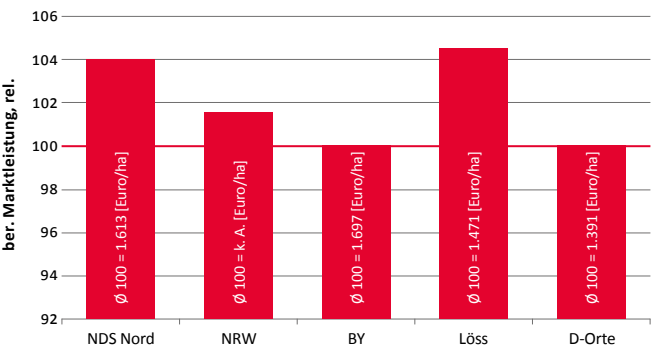
- ✓ Sehr frühe Drei-Nutzungssorte
- ✓ Hohe GTM-, Energie- und Stärkeerträge
- ✓ Sichere Abreife in kalten Lagen
- ✓ Sehr gute Standfestigkeit

\*Biogasmais als Zweitfrucht



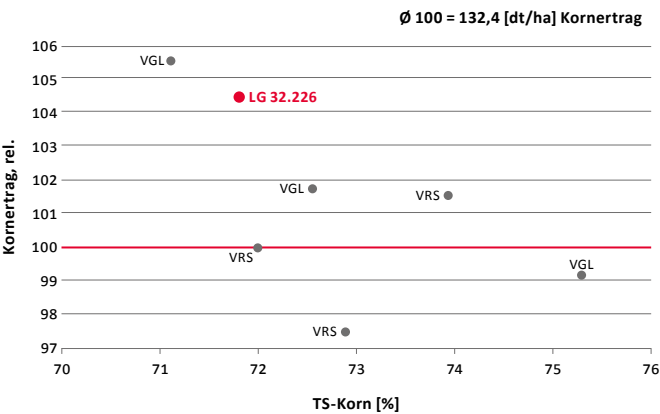
Alle Sortenhinweise hier online:

Bringt mehr als Leistung!  
LSV 2025, Körnermais früh



Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder 2025, LSV Körnermais früh, teilweise Verrechnung Limagrain

Top im Korn!  
Wertprüfung 2024/2025, Körnermais früh



Quelle: Bundessortenamt 2025, Wertprüfung 2024/2025, Körnermais früh, 24 Standorte, VRS/VGL: Amavit, RGT Exxon, KWS Emporio, LG 32.257, Amarola, Chelsey



# BESTES GRUNDFUTTER FÜR HÖCHSTE GRUNDFUTTERLEISTUNGEN



LG - IHRE PROFIS  
FÜR VERDAULICHKEIT

Wer möglichst viel Milch aus dem Grundfutter erzeugen möchte, braucht eine Maissilage mit hoher Verdaulichkeit und maximaler Energiekonzentration. Diese Energie stammt aus der Stärke im Kolben und/oder aus hochverdaulichen Faserkohlenhydraten der Restpflanze. Welcher Sortentyp der richtige ist, hängt entscheidend von der Zusammensetzung der Gesamtration ab.

## Stärkereiche Sorten für ausgewogene Rationen

In ausgewogenen Rationen aus Gras- und Maissilage sind stärkereiche Maissorten eine sehr gute Wahl. Sie sichern die Energieversorgung über Maisstärke ab und wirken insbesondere in grasbetonten oder ausbalancierten Rationen auch unterstützend auf die Pansenverdauung.

## Woher kommt jetzt die Energie für das Rind?

Diese Energie stammt vor allem aus hochverdaulichen Faserkohlenhydraten der Restpflanze. Eine hohe Verdaulichkeit sichert eine gute Energieversorgung, verbessert die Passagerate im Pansen und steigert dadurch die Trockenmasseaufnahme. Gleichzeitig bleibt die Fütterung pansenstabil, da Faserkohlenhydrate optimal für die Verdauung des Wiederkäuers geeignet sind und kein Überangebot an schnell verdaulicher Stärke entsteht.

Gerade in Rationen mit hohen Stärke- und Zuckeranteilen leisten Maissorten mit besonders gut verdaulicher Restpflanze einen wichtigen Beitrag zur Tiergesundheit.

## Fazit: Energie entscheidet, nicht nur Stärke

Nicht allein der Stärkegehalt, sondern die tatsächlich nutzbare Energiekonzentration ist entscheidend für die Leistung. Bei hoch restpflanzenverdaulichen Sorten kommt diese verstärkt und pansenchonend von den verdaulichen Faserkohlenhydraten.

## LG-Sorten: Passend für jede Ration

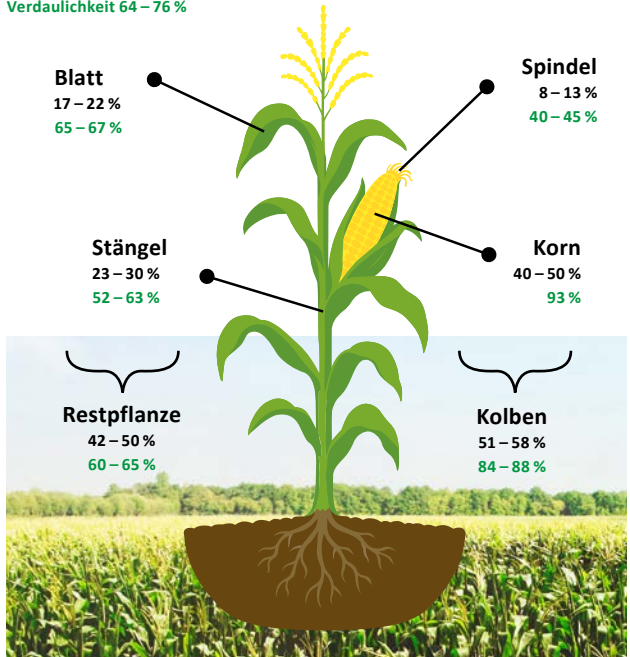
Maissorten von LG, die besonders für die Fütterung geeignet sind, erkennen Sie am LGAN Siegel. Je nach Rationstyp wird zwischen stärkereichen und hoch restpflanzenverdaulichen Sorten entschieden – Ihrem Siegel für geprüfte Fütterungsqualität.

## Verdaulichkeiten der Pflanzenbestandteile

### Gesamtpflanze

Gewichtsanteil 100 %

Verdaulichkeit 64 – 76 %



Legende: Massenanteil % , Verdaulichkeit %  
Quelle: Hepting 1988/92, verändert

## Herausforderungen bei maisbetonten Rationen

Bei maislastigen Rationen oder beim Einsatz zusätzlicher leicht verfügbarer Energiequellen wie z. B. Rübenschnitzel oder hofeigenem Getreide wird Stärke schnell im Übermaß am Pansen angeflutet. Die Folge: Das Risiko einer Pansenazidose steigt! In solchen Situationen sind Maissorten gefragt, die trotz geringerer Stärkegehalte eine hohe Energiekonzentration liefern.

| Maissorte | STÄRKEREICH | HOCH RESTPFLANZEN-VERDAULICH |
|-----------|-------------|------------------------------|
| PROSPECT  | X           |                              |
| LG 31.215 | X           |                              |
| LG 32.216 | X           |                              |
| LG 32.226 | X           |                              |
| LG 31.231 |             | X                            |
| LG 32.257 | X           |                              |
| LG 30.258 | X           |                              |
| LG 31.281 |             | X                            |
| LG 31.271 |             | X                            |
| LG 31.276 | X           |                              |

S 240 / K 220  
Silo- / Körnermais

LG 31.241

- ✓ Körnermaisbetonte Doppelnutzungssorte
- ✓ Sehr hohe Kornerträge
- ✓ Sehr gut geeignet für die Grießverarbeitung
- ✓ Sehr geringe Anfälligkeit für Stängelfäule



Alle Sortenhinweise hier online:

Top im Korn!  
LSV 2025, Körnermais früh/mittelfrüh



Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder 2025, LSV Körnermais früh/mittelfrüh

S 250  
Silo- / Biogassmais

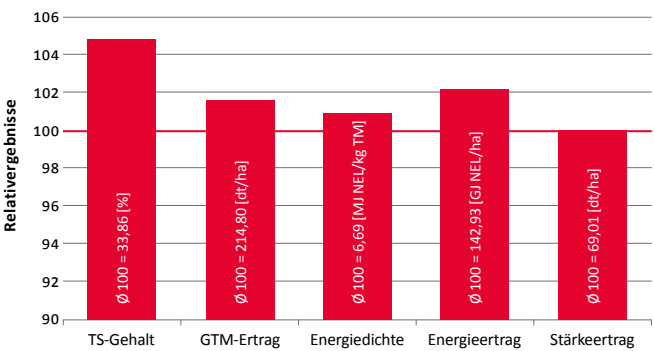
LG 31.307

- ✓ Mittelfrühe Silo-/Biogassorte
- ✓ Sehr hohe Silo-, Energie- und Biogaserträge
- ✓ Ausbalancierte Siloqualität bzgl. Stärkegehalt und Restpflanzenverdaulichkeit
- ✓ Sehr gute Standfestigkeit



Alle Sortenhinweise hier online:

Mehrfjährig top im Silo!  
Silomais mittelspät, EUP 24–25



Quelle: Pro-Corn 24–25, EUP Silomais mittelspät, 24 Standorte, gesamtdeutsche Mittel, teilweise Verrechnung Limagrain

S 240  
Silo- / Biogassmais

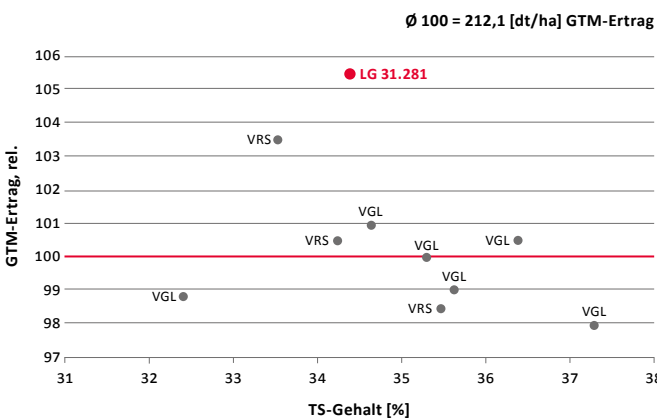
LG 31.281 **NEU**

- ✓ Mittelfrühe Silo-/Biogassorte
- ✓ Sehr hohe GTM- und Energieerträge
- ✓ Sehr gute Restpflanzenverdaulichkeit
- ✓ Gute Jugendentwicklung



Alle Sortenhinweise hier online:

Lässt keine Fragen offen!  
Wertprüfung 2024/2025, Silomais mittelfrüh



Quelle: Bundessortenamt 2025, Wertprüfung 2024/2025, Silomais mittelfrüh, 26 Standorte, VRS/VGL: ES Traveler, LG 32.257, SY Remco, LG 31.245, RGT Exxon, Farmpower, DKC 3438, DKC 3327, DKC 3323

## ERTRAG SICHERN. QUALITÄT STEIGERN. ZEIT SPAREN.

Silomais ist eine hervorragende Futterpflanze mit ausgezeichnetem Ertragspotenzial und hoher Energiedichte. Im Anbau verbergen sich jedoch nach wie vor erhebliche Verlustpotenziale, die oft unterschätzt werden. Insbesondere **der optimale Erntezeitpunkt** ist entscheidend – sowohl für **beste Futterqualität** in der Rinderfütterung als auch für eine **maximale Methanausbeute** in der Biogasanlage.

**Deshalb Bestände im Blick behalten – während der gesamten Saison!**

agrility ermöglicht Ihnen, Ihre Schläge digital über die gesamte Vegetationsperiode flächengenau zu überwachen – für fundierte Entscheidungen auf Basis verlässlicher Daten.

Nutzen Sie diese Vorteile von agrility für sich:

- Flächen im Blick über die **gesamte Vegetationsperiode**
- Schäden frühzeitig erkennen
- Laufende Bestandskontrolle ohne Mehraufwand
- Ermittlung des **optimalen Erntezeitpunkts** zur frühzeitigen Koordination der Ernte
- **Ertragsprognosen** für bessere Planung

Als Züchter kennen wir unsere Genetik genau und nutzen dieses Know-how für realistische Ergebnisse.



**Jetzt testen!**  
Ihr regionaler LG Verkaufsberater unterstützt Sie gern.

S 250/ ca. K 250  
Silo- / Biogas- / Körnermais

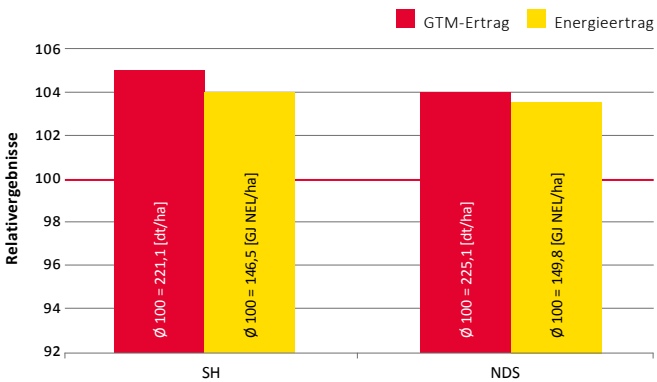
LG 31.272 **OFFIZIELL EMPFOHLEN**

- ✓ Sehr ertragsbetonte, mittelfrühe Drei-Nutzungssorte
- ✓ Hervorragende GTM- und Energieerträge
- ✓ Gute Blattgesundheit
- ✓ Sehr gute Jugendentwicklung



Alle Sortenhinweise hier online:

Macht die Silo voll!  
LSV 2025, Silomais mittelfrüh



Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder 2025, LSV Silomais mittelfrüh



## NEUHEITEN



ca. S 190  
Silo- / Biogasmais\*

**STARFIELD**



ca. S 250  
Silo- / Biogasmais

**LG 31.286**

\*Biogasmais als Zweitfrucht

## AUSBLICK



ca. S 220 / ca. K 230  
Silo- / Körnermais

**(IMAGEEN) LZM 275/51**



ca. S 240 / ca. K 240  
Silo- / Körnermais

**(LG 31.267) LZM 275/54**



ca. S 200  
Silo- / Biogasmais\*

**(OSWALD) LZM 174/78**

## EINFACH BESSER GESCHÜTZT

Optimaler Schutz in der entscheidenden Frühphase des Maisanbaus – das bietet Ihnen der **LG Mais-Protektor** mit drei wirkungsvollen Bausteinen:

- Leistungsstarke Genetik
- Wachstumsstimulanz **starcover active+**
- **Startabsicherung**

Perfekt aufeinander abgestimmt für einen erfolgreichen Feldaufgang: Ohne Aufpreis bei LG Mais Top-Sorten fördert die Wachstums-Stimulanz **starcover active+** eine gute Jugendentwicklung und stärkt die Widerstandsfähigkeit Ihrer Maispflanzen – für einen vitalen Start.

Und die **Startabsicherung** bietet Ihnen im Falle von Unwetterschäden **100 % Saatgutersatz**, bzw. bei Vogelfraß **bis zu 50 % Ersatz** (nur für Korit Pro gebeiztes Saatgut). Dazu einfach registrieren, Flächen online einzeichnen und den Kauf belegen.



Alle Infos und die Registrierung unter:  
**lgseeds.de/protektor**



## BEIZVARIANTEN

### SO KOMMT IHR MAISSAATGUT IN DIE TÜTE

Für die Aussaat 2027 bieten wir Ihnen wie gewohnt ein abgestimmtes Portfolio an Beizungen an, um Ihren Bestand erfolgreich zu etablieren:

#### Fungizide Beizung: Bewährter Standardschutz

Als fungizide Beizung steht Ihnen **Redigo M** als Standard zur Verfügung. Das Saatkorn und der Keimling werden durch fungizide Beizungen vor pilzlichen Bodenerregern wie Fusarium-, Pythium- und Rhizoctonia-Arten geschützt, die verschiedene Krankheiten verursachen können.

#### Insektizide Beizung: Früher Schutz für stabile Bestände

Mit **Lumiposa** setzen Sie auf eine insektizide Beizung, die die Pflanzen vor **Drahtwurm** bis zum 4-Blatt-Stadium sowie vor der **Fritfliege** schützt – mit folgenden Vorteilen:

- Gleichmäßiger Feldaufgang
- Sichere Bestandesetablierung
- Ertragssicherung von Anfang an

Lumiposa ist ausschließlich in Kombination mit **Korit** und **starcover active+** erhältlich.

#### Schutz vor Vogelfraß

Zum Schutz vor Vogelfraß setzen wir bei LG auf **Korit Pro**, einer Kombination aus **Korit 420 FS**, dem Bakterium **IT45** sowie den Spurenelementen **Zink (Zn)** und **Mangan (Mn)**. Korit Pro sorgt für eine wirksame Abschreckung von Vögeln und unterstützt gleichzeitig die Jugendentwicklung der Pflanzen.

#### Wachstumsstimulanz: Starcover active+

Alle LG Mais Top-Sorten (LG 32.216, LG 32.257, LG 31.245, LG 31.274, LG 31.271, CELESTEEN) sind in der Standard-Variante – neben der fungiziden Beizung – bereits mit **starcover active+** ausgestattet. Die Wirkung basiert auf lebenden Bakterien (*Bacillus amyloliquefaciens* IT45) und einem pflanzlichen Signalmolekül (Hydroxizimtsäure).

#### Damit optimieren Sie den Mais schon in der Startphase:

- Verbesserte Nährstoffaufnahme
- Intensivere Wurzelentwicklung
- Höhere Trockenstresstoleranz
- Gesteigerte Herbizidverträglichkeit

# ANBAU- UND SORTENHINWEISE

|                 |            |                       |             |        | Ertrag und Qualität |            |            |              |                          |                           | Empfohlene Bestandesdichte<br>(Pflanzen/ha) |         |                |        |                                                                                                                                                                             |                                                                                       |
|-----------------|------------|-----------------------|-------------|--------|---------------------|------------|------------|--------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------------------|---------|----------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| SORTE           |            | Reifezahl             | Nutzungstyp |        |                     | Kornertrag | GTM-Ertrag | Stärkegehalt | Verdaulichkeit<br>(ELOS) | Energiedichte<br>(NEL/kg) | Günstige Lagen                              |         | Trockene Lagen |        | Besondere<br>Eigenschaften                                                                                                                                                  | Erhältlich<br>auch als                                                                |
|                 |            |                       | Silo        | Biogas | Korn                |            |            |              |                          |                           |                                             | Silo    | Korn           | Silo   | Korn                                                                                                                                                                        |    |
| früh            | LG 32.216  | S 200 / K 220         | ✗           |        | ✗                   | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●    | ● ● ● ● ●                | ● ● ● ● ●                 | 95.000                                      | 90.000  | 90.000         | 85.000 |       |    |
|                 | CONCLUSION | ca. S 190 / ca. K 200 | ✗           | ✗      | ✗                   | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●    | ● ● ● ● ●                | ● ● ● ● ●                 | 100.000                                     | 100.000 | 90.000         | 90.000 |                                                                                                                                                                             |                                                                                       |
|                 | LG 31.215  | S 200 / K 210         | ✗           |        | ✗                   | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●    | ● ● ● ● ●                | ● ● ● ● ●                 | 95.000                                      | 90.000  | 90.000         | 85.000 |                                                                                          |                                                                                       |
|                 | LG 32.226  | S 200 / K 220         | ✗           |        | ✗                   | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●    | ● ● ● ● ●                | ● ● ● ● ●                 | 95.000                                      | 90.000  | 90.000         | 85.000 |                                                                                          |                                                                                       |
|                 | LG 31.241  | S 240 / K 220         | ✗           |        | ✗                   | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●    | ● ● ● ● ●                | ● ● ● ● ●                 | 95.000                                      | 90.000  | 90.000         | 85.000 |                                                                                                                                                                             |   |
| mittelfrüh      | LG 32.257  | S 230 / K 240         | ✗           | ✗      | ✗                   | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●    | ● ● ● ● ●                | ● ● ● ● ●                 | 95.000                                      | 90.000  | 90.000         | 80.000 |   |  |
|                 | LG 31.281  | S 240                 | ✗           | ✗      |                     | —          | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●    | ● ● ● ● ●                | ● ● ● ● ●                 | 90.000                                      | —       | 80.000         | —      |                                                                                        |                                                                                       |
|                 | LG 31.245  | S 240 / K 250         | ✗           | ✗      | ✗                   | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●    | ● ● ● ● ●                | ● ● ● ● ●                 | 90.000                                      | 90.000  | 85.000         | 80.000 |                                                                                        |                                                                                       |
|                 | LG 31.271  | S 250                 | ✗           | ✗      |                     | —          | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●    | ● ● ● ● ●                | ● ● ● ● ●                 | 90.000                                      | —       | 80.000         | —      |   |                                                                                       |
|                 | LG 31.274  | ca. S 250 / ca. K 250 | ✗           |        | ✗                   | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●    | ● ● ● ● ●                | ● ● ● ● ●                 | 95.000                                      | 90.000  | 85.000         | 80.000 |                                                                                        |                                                                                       |
|                 | LG 31.272  | S 250 / ca. K 250     | ✗           | ✗      | ✗                   | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●    | ● ● ● ● ●                | ● ● ● ● ●                 | 95.000                                      | 90.000  | 85.000         | 80.000 |                                                                                                                                                                             |  |
|                 | LG 31.307  | S 250                 | ✗           | ✗      |                     | —          | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●    | ● ● ● ● ●                | ● ● ● ● ●                 | 90.000                                      | —       | 85.000         | —      |                                                                                                                                                                             |                                                                                       |
| mittel-<br>spät | CELESTEEN  | S 270                 | ✗           | ✗      |                     | —          | ● ● ● ● ●  | ● ● ● ● ●    | ● ● ● ● ●                | ● ● ● ● ●                 | 90.000                                      | —       | 80.000         | —      |                                                                                        |                                                                                       |

• • • • • sehr gut / sehr hoch • • • • gut / hoch • • • • • mittel • • • • ausreichend • • gering

Quelle: Limagrain

# KÖRNERMAIS

## NACHHALTIG, WIRTSCHAFTLICH UND VIELSEITIG

Körnermais gewinnt auch in klassischen Ackerbauregionen zunehmend an Bedeutung. Auch im Norden rückt die Kultur immer stärker in den Fokus, da sie als zusätzliches Fruchtfolglied zahlreiche agronomische und wirtschaftliche Vorteile bietet.

### Starke Kultur für moderne Fruchtfolgen

Körnermais überzeugt durch hohe Ertrags- und Qualitätsstabilität sowie zahlreiche agronomische Vorteile. Er lässt sich optimal in bestehende Fruchtfolgen integrieren und trägt zur Auflockerung einseitiger Anbausysteme bei. Als Sommerung ist Körnermais zudem eine attraktive Alternative oder Ergänzung zu Kulturen wie Zuckerrüben oder Kartoffeln.

### Effiziente Unkraut- und Ungrasbekämpfung

Ein wesentlicher Vorteil liegt in der effektiven Bekämpfung von Problemungräsern. Mais gilt als eine der leistungsfähigsten Kulturen im Bereich der Ungrasregulierung. Durch ein breites Herbizid-Portfolio können Ackerfuchsschwanz, Weidelgras, Quecken und Trespen sicher kontrolliert werden. Gleichzeitig wird ein nachhaltiges Resistenzmanagement unterstützt. Auch bei hohem Unkrautdruck lässt sich Körnermais aufgrund seiner guten Herbizidverträglichkeit zuverlässig sauber halten.

### Nachhaltige Nährstoffnutzung und Bodenfruchtbarkeit

Körnermais eignet sich hervorragend für den Einsatz organischer Düngemittel wie Gülle oder Gärreste und ermöglicht eine effiziente Nährstoffverwertung. Die großen Mengen an Pflanzenresten, insbesondere Maisstroh, wirken sich positiv auf die Humusbilanz aus und tragen zur langfristigen Bodenfruchtbarkeit bei.

### Arbeitswirtschaft und Technik optimal nutzen

Auch aus arbeitswirtschaftlicher Sicht bietet Körnermais klare Vorteile. Als arbeitsextensive Kultur hilft er, Arbeitsspitzen zu entzerren. Durch den späten Erntetermin wird die Auslastung von Mähdreschern verbessert und die Erntelogistik effizienter gestaltet. Bei Eigenmechanisierung steigert dies zusätzlich die Maschinenauslastung.

### Wirtschaftlichkeit und Ertragssicherheit

Körnermais punktet mit vergleichsweise niedrigen Produktionskosten bei gleichzeitig hoher Ertragssicherheit. Dies macht ihn zu einer wirtschaftlich attraktiven Kultur mit stabilen Deckungsbeiträgen.

### Die richtige Sortenwahl entscheidet

Für den Anbauerfolg spielt die Wahl der passenden Sorte eine entscheidende Rolle. Leistungsfähige Körnermaissorten zeichnen sich durch hohe und sichere Kornerträge, ein gutes Dry-down, eine gute Druschfähigkeit sowie eine hohe Standfestigkeit aus. Ebenso wichtig sind eine geringe Anfälligkeit für Stängelfäule, eine gute Kolbengesundheit und eine hohe Ertragsstabilität.

### Individuelle Anforderungen berücksichtigen

Je nach betrieblichen Anforderungen sollte die Reifezahl gezielt gewählt werden. Müssen Flächen früh geräumt werden, sind frühreife Sorten von Vorteil. Gleichzeitig beeinflussen Trocknungskosten und Ertragsniveau die Sortenwahl maßgeblich. Mehrjährige Versuchsergebnisse bieten hierbei wertvolle Orientierung und erhöhen die Entscheidungssicherheit. Auch agronomische Eigenschaften tragen wesentlich zur Anbausicherheit bei.

**Fazit:** Körnermais vereint Nachhaltigkeit, Wirtschaftlichkeit und hohe Flexibilität – und ist damit eine zukunftsfähige Kultur für den modernen Ackerbau.

## UNSERE EMPFEHLUNGEN IM GETREIDE

A-Winterweizen

### LG OPTIMIST

NR. 1\*

- ✓ Ertragsstarke A-Sorte mit sehr guter Ährenfusariumresistenz
- ✓ Winterharter Kompensationstyp
- ✓ Hohe und stabile Fallzahl
- ✓ Flexible Aussaat in Bezug auf Saatzeit und Vorfrucht

Alle Sortenhinweise  
hier online:



\*Ertragsstärkster A-Weizen im LSV 2023–25 und  
A-Weizen mit größter Vermehrungsfläche in Deutschland

B-Winterweizen

### SPECTRAL

- ✓ Ertragsstärkster B-Weizen Deutschlands 2023, 2024 und 2025
- ✓ Sehr standfester Kompensationstyp
- ✓ Super Resistenzen gegen Blattseptoria und Mehltau
- ✓ Einmalige Kombination von Toperträgen und Fusariumresistenz

Alle Sortenhinweise  
hier online:



Wintergerste, mehrzeilig

### LG ZORICA

NEU

- ✓ Neue Genetik für Maximalertrag inklusive Virusresistenz
- ✓ Keine Kompromisse bei allen wichtigen Gerstenkrankheiten
- ✓ Frühes Ährenschieben und frühe Reife mit kurzem Wuchs
- ✓ Sehr hohe Hektolitergewichte und starke Marktwareerträge

Alle Sortenhinweise  
hier online:



Wintergerste, zweizeilig

### LG CASCADE

NEU

- ✓ Sehr hohe Kornerträge und hohe Hektolitergewichte
- ✓ Sehr gute Sortierung für maximale Marktleistung
- ✓ Gute Strohstabilität und ausgeglichenes Resistenzprofil
- ✓ Hervorragendes Kompensationsvermögen

Alle Sortenhinweise  
hier online:



# MELDEN SIE SICH BEI UNS. WIR BERATEN SIE GERN.



**FRANK BOTTHOF**

Verkaufsleiter Region Mitte

0171-6021246 · Frank.Botthof@Limagrain.de



**MICHAEL RUSKE**

Verkaufsleiter Region Nord-West

0170-7804501 · Michael.Ruske@Limagrain.de



**OLE PHILIPSEN**

Schleswig-Holstein & Hamburg

0171-6549446 · Ole.Philipsen@Limagrain.de



**KNUD KAPPES**

Mecklenburg Vorpommern

0171-6336694 · Knud.Kappes@Limagrain.de



**RALF DOENNIG**

Mecklenburgische Seenplatte

0171-6021247 · Ralf.Doennig@Limagrain.de



**KARSTEN KAPPES**

Regionalleiter Ost Sonnenblume & Getreide

0170-8322373 · Karsten.Kappes@Limagrain.de



**QR-CODE SCANNEN  
UND MEHR INFOS  
ZU IHRER REGION  
ERHALTEN.**

Sortenbeschreibungen sind von uns sorgfältig und nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Trotzdem können wir keine Gewähr oder Haftung für das Gelingen der Kultur übernehmen, da dies auch von unbeflussbaren Faktoren abhängt, die nichts mit der Qualität der Sorte zu tun haben.

**Stand Juli 2026**

Fotografie: Limagrain, Blue Studios, Christoph Papsch, Adobe, iStockphoto, Getty Images, Unsplash, Shutterstock

**Limagrain GmbH**  
Limagrain Field Seeds  
Griewenkamp 2,  
31234 Edemissen

T | 05176-98910  
F | 05176-7060  
E | LG@Limagrain.de  
W | www.LGseeds.de

**Folgen Sie uns:**



LGseeds.de/Facebook



LGseeds.de/Instagram



LGseeds.de/YouTube