

Einfach.
Besser.
Premeo.



DEUTSCHLAND
SCANNT DEN
LIEFERSCHEIN



NEU Punkte auszahlen lassen! **NEU**



Jetzt loslegen: Lieferscheine oder Rechnungen
einreichen und Punkte sammeln.

www.agrar.bayer.de/premeo2025

Adresse

Bayer CropScience Deutschland GmbH
Monsanto Agrar Deutschland GmbH

Alfred-Nobel-Str. 50
40789 Monheim

Kontaktiere uns

 WhatsApp Service
0174 - 346 56 41

 Chat-Service
www.agrar.bayer.de

 **www.agrar.bayer.de/dekalb**

Notfallnummer bei
Vergiftungen von
Mensch oder Tier
(24 Std./7 Tage):
0214 - 30 - 20220

Alle mit ® gekennzeichneten Produkte sind eingetragene Marken des Bayer-Konzerns. Die dargestellten Daten und Grafiken geben Erkenntnisse aus Versuchen und Beobachtungen wieder. Sie würden nach bestem Wissen zusammengestellt. Die Erkenntnisse und Ergebnisse hängen jedoch auch von nicht durch die Monsanto Agrar Deutschland GmbH beeinflussbaren Faktoren wie z. B. lokalen klimatischen Bedingungen ab, die erheblichen Schwankungen unterliegen können. Die Monsanto Agrar Deutschland GmbH kann daher nicht dafür einstehen, dass die Ergebnisse und die daraus kalkulierten oder abgeleiteten Vor- oder Nachteile ohne weiteres wiederholbar sind. Eine Gewähr oder Haftung für das Zutreffen im Einzelfall kann durch die Monsanto Agrar Deutschland GmbH daher nicht übernommen werden. Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtum und Änderungen vorbehalten. Pflanzenschutzmittel sowie mit Pflanzenschutzmitteln gebeiztes Saatgut vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformation lesen. Warnhinweise und -symbole beachten.

© 07/2025

BCSD 00170637



Nord-West 2025/2026

Ertrags Macher.

Gemeinsam für deine Hoherträge im Mais.





Senior Commercial Expert



Reinhold Leigers
Mobil 0151-16157858
reinhold.leigers@bayer.com

Key Account Manager



Frank Steinkamp
Mobil 0172-2506312
frank.steinkamp@bayer.com

Key Account Manager



Marco Seitz
Mobil 0151-51276292
marco.seitz@bayer.com

Fachberaterin Saatgut



Carolin Prall
Mobil 0172-7218718
carolin.prall@bayer.com

Beratungsmanager



Wolfgang Jerebic
Mobil 0173-5692372
wolfgang.jerebic@bayer.com

Digital Farming Spezialist



Sönke Klindworth
Mobil 0174-7306328
sonke.klindworth@bayer.com

Ihre Vertriebsberater und -beraterinnen

SAATGUT



Elisabeth Aue
Mobil 0174-3080453
elisabeth.aue@bayer.com



Andreas Buck
Mobil 0172-1426821
andreas.buck1@bayer.com



Tore Dessel
Mobil 0172-5173424
tore.dessel@bayer.com



Madeleine Klinzmann
Mobil 0151-22502845
madeleine.klinzmann@bayer.com



Marko Krüdener
Mobil 0172-2425403
marko.kruedener@bayer.com



Leonhard Stärk
Mobil 0173-2624418
leonhard.staerk@bayer.com

PFLANZENSCHUTZ



Joachim Breuer
Mobil 0175-2251516
joachim.breuer@bayer.com



Carsten Fricke
Mobil 0170-8508967
carsten.fricke@bayer.com



Peter Hartmann
Mobil 0170-9218933
peter.hartmann1@bayer.com



Ludwig Hertz-Kleptow
Mobil 0170-8575304
ludwig.hertz-kleptow@bayer.com



Jens Lammers
Mobil 0173-7140760
jens.lammers@bayer.com



Silvia Terrey
Mobil 0172-2540396
silvia.terrey@bayer.com



Frank zu Höne
Mobil 0173-5709345
frank.zuhoene@bayer.com



Finden Sie Ihren regionalen Ansprechpartner mit der PLZ-Suche

INHALT

<i>Innovative Genetik</i>	
Ertragsmacher	04
ExtraRobust	06
SiloExtra	07
Körnermais	08
<i>Ertragspotenziale abrufen</i>	
FieldView	10
<i>Verbesserter Schutz</i>	
Acceleron®	14
Maisherbizide	15
Sorten	16
Sortenportfolio	40
Einsatzempfehlung	42
Aussaatstärketabelle	43

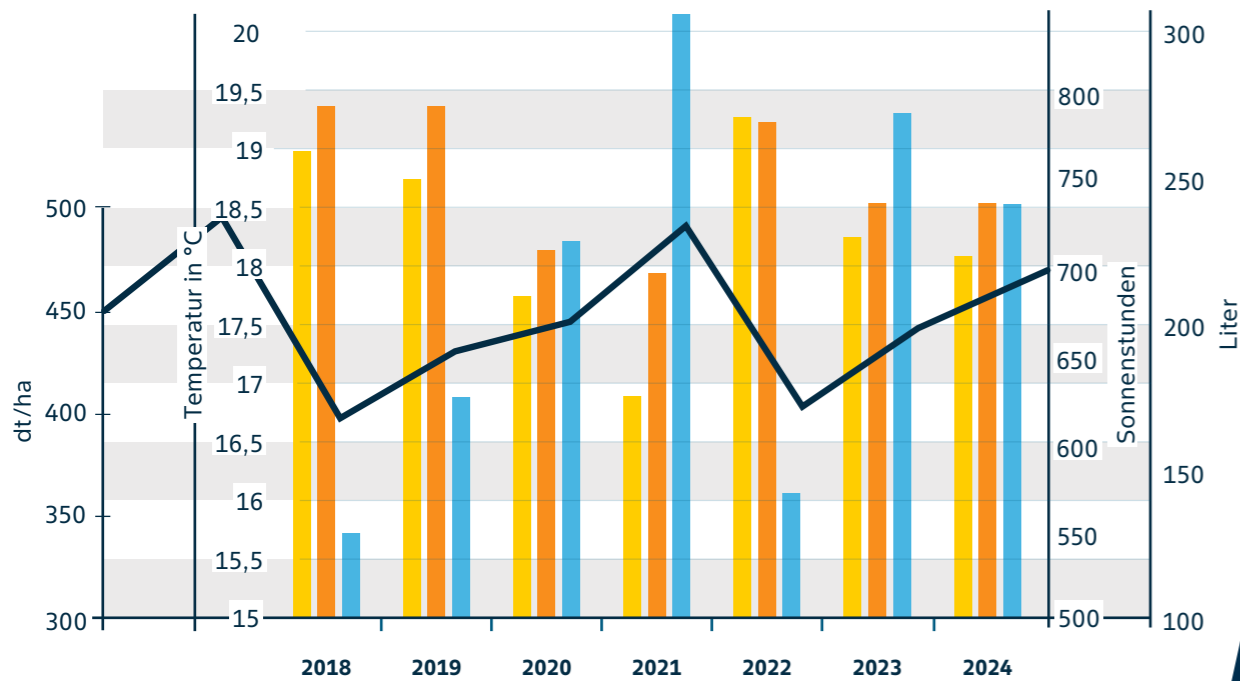
ERTRAGSMACHER

STABIL HOHE ERTRÄGE FÜR MEHR PLANUNGSSICHERHEIT. IN JEDEM JAHR.

Kein Jahr ist wie das andere.

Schwankende Temperaturen, Niederschläge und Sonnenstunden resultieren in stark schwankenden Silomais-Frischmasseerträgen (in dt/ha).

Zeitraum Sommer



- Sonnenstunden
- Temperaturmittel in Celsius
- Niederschlag in Liter
- Silomais-Frischmasseerträge in dt/ha Deutschland

Quelle: Statistisches Bundesamt;
Gebietsmittel: Jahreszeitenwerte Deutschland – WetterKontor

Wir sind die Ertragsmacher! Gemeinsam erzielen wir Ihre höchsten Erträge im Mais – egal, bei welchem Wetter. Entdecken Sie die außergewöhnliche Widerstandsfähigkeit und die beeindruckenden Erträge unserer Maissorten, die selbst unter extremen Wetterbedingungen hervorragende Leistungen erzielen.“



Claus Plate

Kundenmarketing Manager Saatgut, Bayer Crop Science Deutschland

Aber die DEKALB®-Genetik zeigt konstant hohe Erträge!

Die Genetik von DEKALB® hat sich über zahlreiche Standorte und mehrere Jahre im Landessortenversuch (LSV) bewährt und zeigt konstant hohe Erträge: So erreichten die Sorten DKC 3327, DKC 3414 und DKC 3418 deutschlandweit über drei, beziehungsweise vier LSV-Jahre hinweg einen relativen Trockenmasseertrag von herausragenden 103 %.

	Anzahl LSV Standorte	GTM-Ertrag (dt/ha) %	Stärkeertrag (dt/ha) %	Biogasertrag (m3/ha) %	Energieertrag (GJ-NEL/ha) %
DKC 3327	2022 – 2024 = 123	103	103	104	102
DKC 3414	2021 – 2024 = 140	103	103	103	101
DKC 3418	2021 – 2024 = 148	103	103	105	101

Quelle: Landessortenversuche der Landesämter, 2021 – 2024

Das Resultat unserer Präzisionszüchtung

Durch den Einsatz von genomischer Selektion und künstlicher Intelligenz treiben wir die Forschung nach neuen Maishybriden voran und beschleunigen den Zuchtfortschritt. Unser Ziel ist es nicht nur, immer höhere Trockenmasseerträge unter optimalen Bedingungen zu erzielen, sondern auch unter schwierigen Anbaubedingungen konstant Top-Leistungen zu gewährleisten.

EXTRAROBUST HOHE WIDERSTANDSKRAFT BEI HITZE- UND TROCKENSTRESS.

Neben unseren Top-Sorten DKC 3327, DKC 3414 und DKC 3418 verfügen wir über eine breite Palette weiterer Maissorten, die sich durch hohe Erträge bei gleichzeitiger Leistungsstabilität auszeichnen.

Wie erhält eine Sorte das ExtraRobust-Logo?

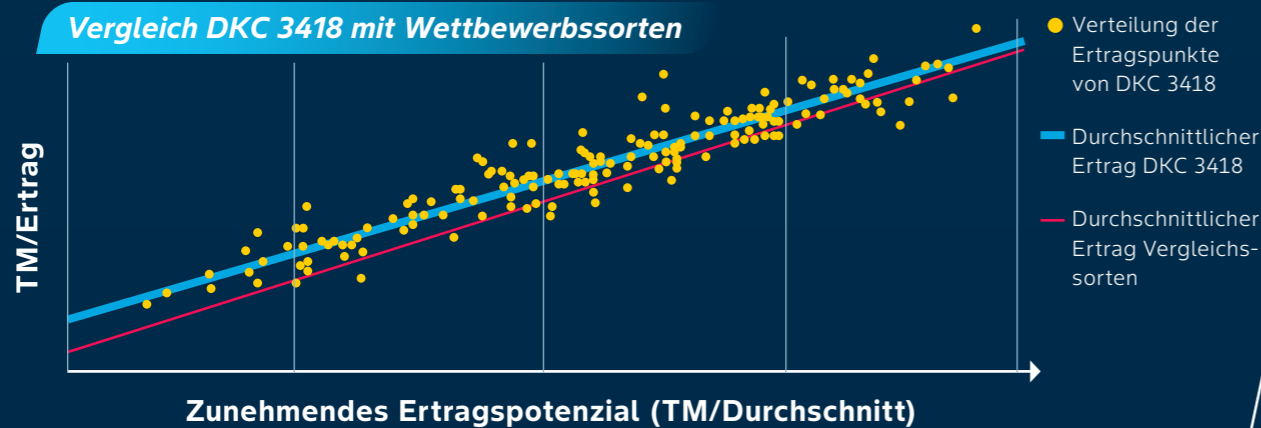
Vor der Aufnahme in das DEKALB®-Portfolio werden alle Sorten zwei bis drei Jahre in einem europäischen Netzwerk unter unterschiedlichen Bedingungen getestet. Um das Bayer-eigene "ExtraRobust"-Label zu erhalten, werden die Sorten anhand zahlreicher Kriterien bewertet, darunter die wichtigsten für: **Ertrag, Stresstoleranz und Leistungsstabilität.**



Kriterium Leistungsstabilität

Um das Bayer-eigene "ExtraRobust"-Label zu erhalten, muss die Leistung der Sorte unabhängig von den Stressbedingungen stabiler sein als die der Vergleichssorten. Die Sortenleistung wird dabei genau beobachtet.

Vergleich DKC 3418 mit Wettbewerbssorten



Im Vergleich zum Versuchsmittel zeigt **DKC 3418** einen positiven Trend im GTM-Ertrag über die verschiedenen Ertragspotenziale der Standorte hinweg – auch bei Standorten mit niedrigerem Ertragspotenzial. Die Varianz beziehungsweise die Streuung der Erträge von **DKC 3418**, abweichend vom Versuchsmittel, ist sehr niedrig. Das deutet auf eine sehr gute Ertragsstabilität der Sorte hin.

➔ **Je näher die Punkte beieinander liegen, desto stabiler ist eine Sorte.**

Quelle: Bayer Crop Science Deutschland GmbH Züchtungsversuche 2022 – 2024, Anzahl: 176

SILOEXTRA SAATGUT FÜR EINE ERFOLGREICHE GRUNDFUTTERPRODUKTION.

„Mit dem Label „SiloExtra“ zeichnen wir die Sorten in unserem Portfolio aus, die in puncto **Trockenmasseertrag, Stärkegehalt oder Zellwandverdaulichkeit** in unseren Züchtungsversuchen überragende Ergebnisse gezeigt haben und somit wichtige Merkmale für eine ausgezeichnete Silomaisproduktion mitbringen. Eigens hierfür haben wir einen Index entwickelt, der die Prüfkandidaten jedes Jahr in den Versuchen einstuft und die richtigen Sorten identifiziert.“



Carolin Prall
Fachberatung Saatgut, Bayer Crop Science Deutschland



SILOMAIS BEST-IN-CLASS.*



Trockenmasseertrag

Sichert das ganze Jahr über eine ausreichende Versorgung mit Futter und Biogassubstrat



Stärkegehalt

Wichtig für ein energie-reiches Grundfutter

Zellwandverdaulichkeit

Erhöht die Futteraufnahme und mindert Verluste

* Quelle: Züchtungsversuche mit internen Vergleichssorten und marktbedeutenden, ausgewählten Wettbewerbssorten in den drei Dimensionen: Trockenmasseertrag, Stärkegehalt und Zellwandverdaulichkeit.

KÖRNERMAIS DEKALB®: DER PARTNER FÜR HÖCHSTE ERTRÄGE

DEKALB® ist weltweit einer der führenden Körnermaiszüchter und bietet eine beeindruckende genetische Vielfalt.

Von den sehr frühen Lagen bis zu den wärmsten Regionen in Deutschland haben wir die optimale Maissorte.

Die DEKALB®-Körnermaisszüchtung zeichnet sich durch kontinuierlichen Zuchtfortschritt aus. Durch moderne Selektionsmethoden steigern wir jährlich das genetische Potenzial unserer Sorten. Unsere Maissorten werden in Feldversuchen geprüft, um maximalen Ertrag auf Ihren Flächen zu erwirtschaften und den aktuellen Marktanforderungen gerecht zu werden.



Die DEKALB®-Körnermaissgenetik ist bekannt für ihre **Leistungsfähigkeit** in Kombination mit einer **sehr hohen Marktleistung** und einer **ausgeprägten Gesundheit**.

Johannes Häge

Fachberatung Saatgut, Bayer Crop Science Deutschland

ZÜCHTUNGSSCHWERPUNKTE

1

Stabilität – Auch bei Hitze- und Trockenstress



Körnermaissorten von DEKALB® sind dafür bekannt, selbst unter schwierigen Bedingungen beeindruckend hohe Erträge zu erzielen. Unsere Hybriden werden gezielt selektiert, um auch bei Stressfaktoren wie Hitze und Trockenheit eine optimale Befruchtung zu gewährleisten. Diese herausragenden Eigenschaften machen unsere Sorten besonders robust und leistungsfähig, auch unter herausfordernden Umweltbedingungen. Entsprechende Sorten erhalten das ExtraRobust-Label (mehr Informationen auf Seite 6).

2

Blatt- und Kolbengesundheit – Für hochwertiges Erntegut

Eine geringe Anfälligkeit für Blattkrankheiten, wie zum Beispiel Helminthosporium, sowie eine hohe Kolbengesundheit sind im Körnermais von entscheidender Bedeutung. So kann eine lange Kornfüllung gewährleistet und eine erfolgreiche Vermarktung gesichert werden. Ein Schwerpunkt der DEKALB®-Züchtung liegt auf der Gesundheit der Pflanzen.



Vergleich anfällige und gesunde Sorte

3

Druschfähigkeit – Tiefes Korn und dünne Spindel

Viele Körnermaissorten von DEKALB® zeichnen sich durch ein tiefes Korn in Kombination mit einer dünnen Spindel aus. Diese Merkmale erhöhen deutlich die Druschfähigkeit, was zu weniger Bruchkorn führt und somit den Verkaufserlös erhöht.



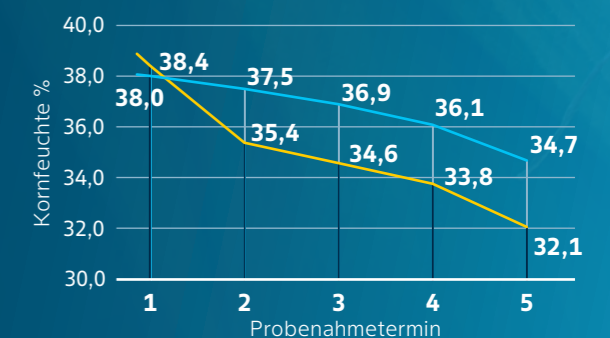
4

Korn-Dry Down – Trocknung inklusive

Unsere Sorten zeichnen sich bereits im Feld durch ein hervorragendes Korn-Dry Down aus. Dies wird durch mehrere Faktoren unterstützt:

- // **Wenig Blattmasse:**
Die Bestände trocknen schnell im Herbst ab
- // **Öffnende Lieschenblätter:**
Unterstützen den Wasserabtransport aus den Kolben
- // **Hoher Zahnmaisanteil:**
Flache Körner mit einem hohen Zahnmaisanteil beschleunigen das schnelle Trocknen der Körner

DEKALB® Abreifeversuch



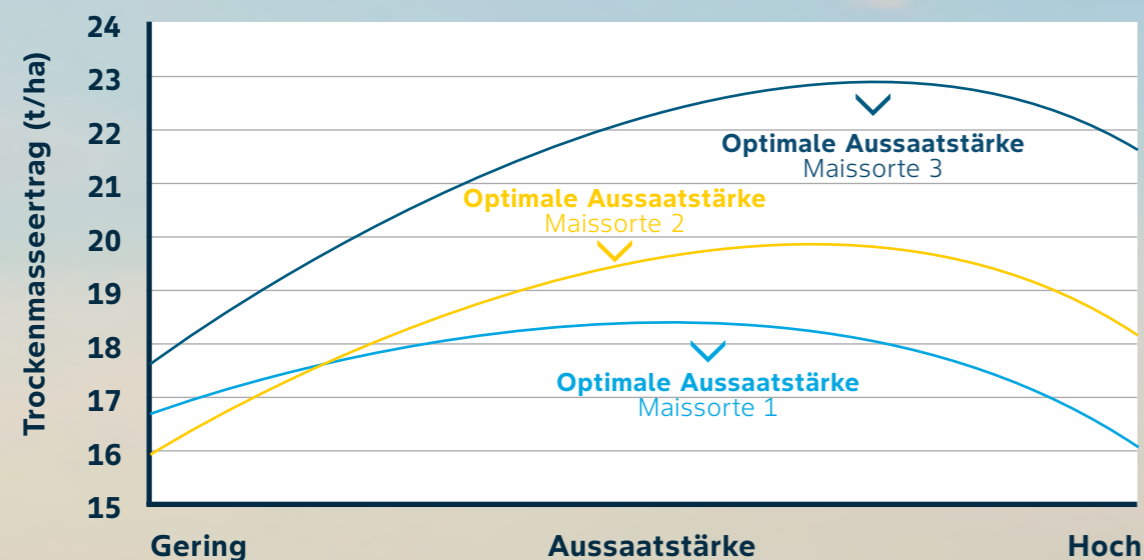
Quelle: Bayer CropScience Deutschland GmbH

OPTIMALE AUSSAATSTÄRKE MEHR ERTRAG DURCH AGRONOMISCHES KNOW-HOW – PASSGENAUE AUSSAATSTÄRKE FÜR JEDE SORTE

Einfluss der Aussaatstärke auf den GTM-Ertrag je Hektar

Jede Sorte reagiert unterschiedlich auf die Bestandesdichte – und das teils deutlich. Dank unserer langjährigen und standortübergreifenden Züchtungsversuche wissen wir, welche Sorte in welchem Aussaatstärkenbereich ihr volles Potenzial entfaltet. Denn die optimale Aussaatstärke hängt nicht nur vom Standort, sondern vor allem von der Genetik der jeweiligen Sorte ab.

Für jede DEKALB®-Sorte können wir die optimale Aussaatstärke bestimmen, sei es in der Tierfütterung oder Biogasproduktion:



Hinweis

Auf dem Ausklapper dieser Broschüre finden Sie die passende Aussaatstärke für Ihre DEKALB®-Sorte, gruppiert nach regionalem Ertragsniveau und Verwendungszweck.

Quelle: Interne Feldversuche, Bayer Crop Science, 2016 – 2024

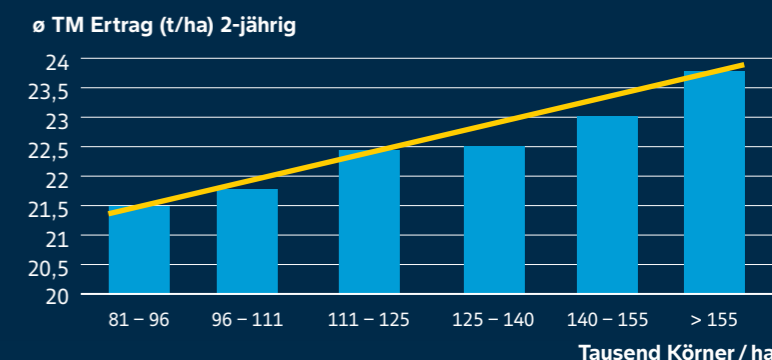
Aussaatstärkenversuch DKC 3414

Ertragssteigerungen lassen sich gezielt über angepasste Bestandesdichten realisieren – vorausgesetzt, die Sorte wird an ihrem individuellen genetischen Optimum gefahren. Die zusätzlichen Saatgutkosten werden nachhaltig durch die Mehrerträge kompensiert.

Ertragskarte 16.10.2024



Ahaus, Kreis Borken, Nordrhein-Westfalen
Sand | ~ 25 Bodenpunkte | ø 757 mm | 1.044 GDU's | 156 Tage

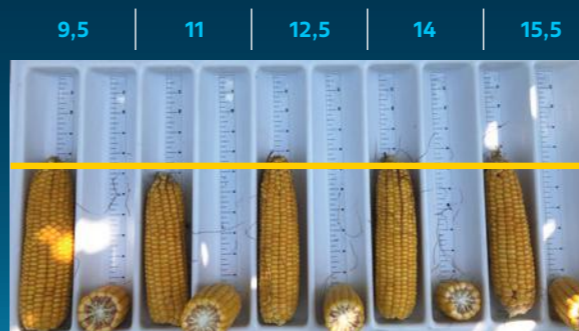


Quelle: Bayer Praxisversuche Silomais 2023 und 2024, dokumentiert und ausgewertet mit FieldView.

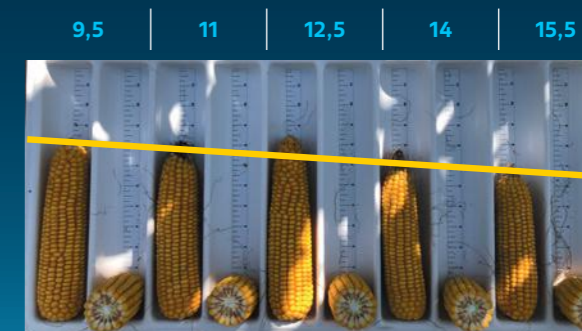
Einfluss der Aussaatstärke auf die Kolbengröße je Einzelpflanze

- // Jede Sorte reagiert unterschiedlich auf variierende Aussaatstärken.
- // Sorten mit einem sogenannten „Fix-Kolben“ variieren bei einer veränderten Bestandesdichte kaum bis minimal in der Größe des Kolbens, bleiben also fix.
- // Sorten mit einem ausgeprägten „Flex-Kolben“ variieren deutlich in der Kolbengröße bei unterschiedlichen Bestandesdichten, der Kolben reagiert flexibel.

Sorte ohne Reaktion im Kolben FIX-KOLBEN



Sorte mit Reaktion im Kolben FLEX-KOLBEN



TEILFLÄCHENSPEZIFISCHE UND VARIABLE AUSSAAT

Durch präzise, teilflächenspezifische Applikationskarten und eine variable Aussaat werden weitere signifikante Mehrerträge möglich. Hier belegt beispielsweise das Kontrollfenster mit starrer Aussaatstärke im Körnermais eindrucksvoll den Mehrwert der variablen Aussaat. Mit **FieldView** lassen sich diese Erkenntnisse auch direkt auf dem Betrieb umsetzen, aber auch Landwirte ohne variable Technik profitieren: Sie erhalten für jede Fläche eine standort- und sortenspezifische Aussaatstärkenempfehlung als Entscheidungshilfe. Damit wird schon beim ersten Schritt eine Optimierung möglich – auf Basis echter Daten, nicht pauschaler Faustregeln.

Starre vs. variable Aussaat Körnermais DKC 3414

Hoya, LK Nienburg, Niedersachsen

Lehm | ~ 60 Bodenpunkte | Ø 973 mm | 1.074 GDU's | 162 Tage

Aussaatkarte
12.05.2024

Ertragskarte
18.10.2024



AUSZUG AUS TEILFLÄCHENBERICHT

Starre Aussaatstärke
DKC 3414 (90.000 Körner/ha)

Geerntet (ha)	Ø Ertrag (dt/ha)
1,2	9,88

Variable Aussaatstärke
DKC 3414 (78 – 110.000 Körner/ha)

Geerntet (ha)	Ø Ertrag (dt/ha)
3,5	11,43

Mehrertrag von

+ 1,55 t/ha

Mehrerlös von

+ 204,75 €/ha*

Quelle: Bayer Praxisversuche Körnermais 2024, dokumentiert und ausgewertet mit FieldView.

* Bei einem Preis von 132,10 €/t (Feuchtigkeit 29,5 bis 30,5 %, Damme 13.10.2024)

VORTEILE AUF EINEN BLICK:



Individuelle, sortenspezifische Aussaatstärkenempfehlung:
auf Basis fundierter Versuchsdaten aus der DEKALB®-Züchtung



Ertragssteigerung:

+ 5 bis + 15% durch teilflächenspezifische Aussaat und optimale Bestandesdichte je Hybride möglich (siehe Praxisversuch links: 1,5 t/ha Körnermais trocken)



Einstieg auch ohne variable Technik:

Statische Aussaatstärken-Empfehlungen als einfache Grundlage für bessere Entscheidungen



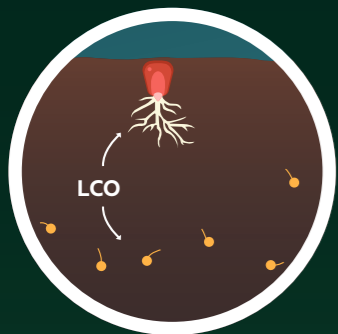
Mit FieldView alles in einem System:

Von der Aussaatstärkenempfehlung über die Applikationskarte bis hin zur Ertragsauswertung in der Teilfläche. Individuelle Erkenntnisse über Sorten und Aussaatstärken von jedem Standort

ACCELERON® SCHÜTZT UND UNTERSTÜTZT.

Das Ertragspotenzial noch besser ausschöpfen dank der Aktivität von Biostimulanzien

1 INTERAKTIONEN VOR SYMBIOSEAKTIVITÄT



B-360 enthält ein LCO (Lipo-chito-oligosaccharid)-Molekül, welches vorwiegend in die symbiotische Vergesellschaftung der Maiswurzel mit Mykorrhizapilzen involviert ist.

B-360 wirkt auf zwei Arten:

1. Sendet ein Signal an die Pflanze, welche daraufhin die Wurzelzellen für den Mykorrhizapilz öffnet.
2. Stimuliert die Keimung von Mykorrhizapilz-Sporen, welche Pilzhypen produzieren.

2 ETABLIERUNG DER MYKORRHIZA-SYMBIOSE



Der Mykorrhizapilz kann somit in die Wurzelzellen eindringen, die Kolonisierung starten und sich mit der Wurzelrinde verbinden.

3 GRÖßERES VOLUMEN DES FUNKTIONALEN WURZELSYSTEMS



WASSER P MIKRONÄHRSTOFFE

Das Volumen des funktionalen Wurzelsystems (Pflanzenwurzel + zusätzlich gebildetes System an Pilzhypen) wächst, wodurch die Pflanze Zugang zu einer größeren Bodenzone und somit auch zu mehr Nährstoffen und Wasser erhält.

Durchschnittlich
**+2%
Mehrertrag***

* Quelle: Feldversuche Bayer CropScience Deutschland GmbH, 43 Kleinparzellenversuchen auf Standorten in Europa, sechsfach wiederholt, 2017. Der Mehrertrag ergibt sich durch den Vergleich zwischen DKC-Sorten gebeizt mit und ohne B-360.

Die Beizvarianten

	ACCELERON® STANDARD	ACCELERON® VOGELREPELLENT	ACCELERON® VOGELREPELLENT + FORCE	ACCELERON® VOGELREPELLENT + LUMIPOSA
Fungizid RedigoM	✓	✓	✓	✓
Biostimulanz B360	✓	✓		
Vogelrepellent Korit		✓	✓	✓
Insektizid Force 20 CS			✓	
Insektizid Lumiposa				✓

MAISHERBIZIDE IMMER DIE PASSENDE LÖSUNG.

Eine effektive Unkrautbekämpfung ist und bleibt ein zentraler Baustein auf dem Weg zu hohen Erträgen. Im Dschungel der Auflagen im Pflanzenschutz ist es jedoch nicht immer einfach, den Überblick zu behalten. Bei den Maisherbiziden sind zwei konkrete Beispiele die Anwendungsbestimmungen NG362 (Terbuthylazin betreffend) sowie NG368 (Isoxaflutole betreffend). Bayer bietet in jedem Fall die passende Lösung:



NG362

Beschränkt die Anwendung Terbuthylazin-haltiger Pflanzenschutzmittel auf derselben Fläche innerhalb eines Dreijahreszeitraumes auf eine einzelne Anwendung mit maximal 850 g Terbuthylazin pro Hektar.

NG368

Nach Anwendung von Merlin® Flexx oder Merlin® Duo darf im Folgejahr auf derselben Fläche keine Behandlung mit Isoxaflutole-haltigen Produkten (Merlin® Flexx, Merlin® Duo, Adengo®) erfolgen.

DKC 2956

Früh | S 190 | ca. K 220



NEU

Robust und ertragsstabil

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittelhohe Pflanze mit niedrigem Kolbenansatz
- // Gute Standfestigkeit
- // Gute Jugendentwicklung, gutes Stay-Green
- // Robust, auch unter schwierigen Bedingungen

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Sehr hohes Ertragspotenzial für optimale Erträge
- 2 Hoher Biogas- und Energieertrag**
Ideal für eine nachhaltige Energieproduktion
- 3 Hohe Qualität**
Überzeugt durch hohe Verdaulichkeit und Stärkegehalt

DKC 2990

Früh | ca. S 230 | K 220



Doppelnutzer mit hohem Ertragspotenzial

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Großbrahmige Pflanze
- // Gute Standfestigkeit und Ertragssicherheit
- // Gute Pflanzen- und Kolbengesundheit für gesunde und vitale Maisbestände
- // Sehr gute Eignung auch als Zweitfruchtmais
- // Von der Griesindustrie empfohlener Hartmais

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Ertrag**
Hohes Trockenmasseertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Kornertrag**
Hohes Kornertragspotenzial für volle Flexibilität bei der Nutzung
- 3 Reife**
Frühe Kornreife sorgt für geringe Trocknungskosten

* Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

DKC 3012

Früh | S 230 | K 210



Doppelnutzer mit hohem Stärkegehalt

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Lange, voluminöse Pflanze
- // Durch spätere Blüte gute Eignung auch zum Zweitfruchtanbau
- // Flexibel in der Nutzungsrichtung
- // Gute Pflanzengesundheit mit geringer Anfälligkeit gegenüber Kolbenfusarium

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Pflanzenlänge**
Massebetonter Doppelnutzer für optimale Erträge
- 2 Stärkegehalt**
Für sehr gute Futterqualität
- 3 Kornertrag**
Ertragreich im Korn für vielseitige Nutzungsmöglichkeiten

DKC 3059

Früh | S 190 | K 200



NEU

Sehr früher Doppelnutzer

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Großbrahmige, schöne Pflanze
- // Gute Standfestigkeit
- // Gute Jugendentwicklung
- // Sehr frühe Kolbenfüllung

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Hoher Stärkegehalt**
Für eine sehr gute Qualität bei der Futterproduktion
- 3 Kornertrag**
Kolbenbetonter Doppelnutzer für optimale Nutzung von Korn und Silo

DKC 3117

Früh | S 230 | ca. K 220



Leistungsstarker, vielseitiger Allrounder

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Rahmiger, massebetonter Allrounder
- // Sehr gute Jugendentwicklung und Pflanzengesundheit
- // Sehr gutes Stay-Green
- // Robuste Sorte für alle Anbaulagen

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Absolut hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Qualität**
Gute Silo- und Biogaseigenschaften für vielseitige Nutzung
- 3 Korn- und Siloertrag**
Hohe Korn- und Siloerträge ermöglichen eine flexible Nutzung

DKC 3148

Früh | ca. S 220 | ca. K 220



NEU

Qualitäts-Silomais mit hohen Erträgen

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Großbrahmiger Pflanzentyp mit schöner Silomaisoptik
- // Gute Jugendentwicklung
- // Ertragsstabil auf allen Ertragslagen
- // Gute Pflanzengesundheit

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Stärkeertrag**
Frühe Stärkeeinlagerung mit hoher Qualität für optimale Futtermittelverwertung
- 2 Biogasertrag**
Exzellente Biogasausbeute für effiziente Energieproduktion
- 3 Korn- und Siloertrag**
Sehr gute Qualitätseigenschaften für vielseitige Nutzung

* Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

DKC 3144

Früh | S 200 | ca. K 220



Früh und leistungsstark

SORTENEIGENSCHAFTEN

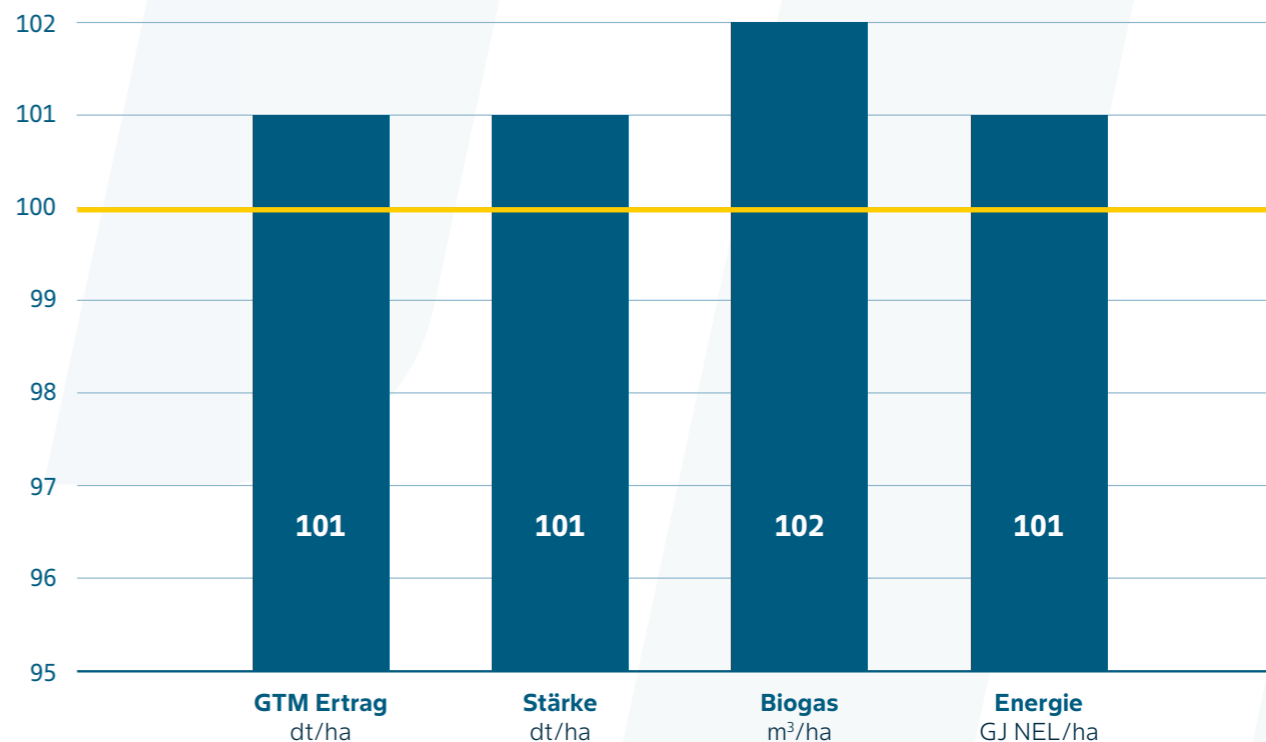
- // Großbrahmige Pflanze mit guter Standfestigkeit
- // Gute Eignung auch zur Körnernutzung
- // Robust, auch unter schwierigen Bedingungen
- // Gute Jugendentwicklung

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Enormes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Stärkeertrag**
Hohe Qualität neben einem hervorragenden Ertrag
- 3 Biogasertrag**
Beste Gasausbeute für effiziente Biogasproduktion

LEISTUNG IN DEN LANDESSORTENVERSUCHEN 2024

Durchschnittliche Relativerträge in %



Eigene Darstellung.
Quelle: LSV-Ergebnisse der Länderdienststellen 2024

* Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

DKC 3149

Früh | ca. S 220 | ca. K 230



NEU



Dreifachnutzer mit sehr hohem Ertragspotenzial

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Gute Jugendentwicklung
- // Gute Standfestigkeit für eine sichere Ernte
- // Ertragssicherheit, auch unter schwierigen Anbaubedingungen
- // Gute Pflanzen- und Kolbengesundheit für gesunde und vitale Maisbestände

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Großbrahmiger Dreifachnutzer für sehr hohe Erträge
- 2 Stärkeertrag**
Hohe Qualität neben einer ausgezeichneten Masse
- 3 Biogasertrag**
Exzellente Biogasausbeute für nachhaltige Energieproduktion

DKC 3201

Früh | ca. S 220 | ca. K 220



Großbrahmiger Allrounder mit guter Qualität

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Voluminöse Pflanze für alle Lagen
- // Zügige Jugendentwicklung
- // Sehr gute Zellwandverdaulichkeit für eine Verbesserung der Futtereffizienz und wiederkäuergerechte Fütterung
- // Sehr stressstabile Sorte

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Kornertag**
Hohe und stabile Kornertage für vielseitige Nutzung
- 3 Qualität**
Exzellentes Stärke- und Biogasprofil für optimale Futter- und Energiequalität

DKC 3305

Mittelfrüh | ca. S 240



Stabiler Ertrag

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Gute Stresstoleranz für stabil hohe Leistungen auf diversen Standorten
- // Gute Zellwandverdaulichkeit für eine Verbesserung der Futtereffizienz und wiederkäuergerechte Fütterung
- // Großbrahmige Pflanze mit gutem Stay-Green

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Ertrag**
Gute GTM-, Stärke- und Biogaserträge für optimale Nutzung
- 2 Zellwandverdaulichkeit**
Hohe Qualität für sehr hohe Futtereffizienz
- 3 Kolbenfusariumtoleranz**
Widerstandsfähig und gesund für stabile Erträge

DKC 3342

Mittelfrüh | ca. S 240 | ca. K 240



NEU

Allrounder mit Ertrag und Qualität

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Sehr hohe Erträge in allen Nutzungsrichtungen
- // Großbrahmiger Pflanzentyp mit guter Jugendentwicklung
- // Sehr gutes Kornertagspotenzial
- // Gute Pflanzengesundheit

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Biogasertrag**
Top Gasausbeute für höchste Effizienz in der Energieproduktion
- 3 Stärkeertrag**
Sehr gute Qualitätseigenschaften für optimale Futterverwertung

DKC 3357

Mittelfrüh | S 230 | ca. K 240



NEU

Doppelnutzer mit Qualität

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Großbrahmige Pflanze mit guter Standfestigkeit
- // Sehr gute Zellwandverdaulichkeit für eine Verbesserung der Futtereffizienz und wiederkäuergerechte Fütterung
- // Gute Pflanzen- und Kolbengesundheit
- // Ausgeprägtes Stay-Green für ein breites Erntefenster und flexible Ernteterminierung

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Hohes bis sehr hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Biogasertrag**
Hohe bis sehr hohe Gasausbeute für effiziente Energieproduktion
- 3 Stärkeertrag**
Qualitativ hochwertiges Grundfutter für optimale Tierernährung

DKC 3323

Mittelfrüh | S 230 | K 250



Top Silo- und Kornerträge

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Großbrahmige Pflanze mit ausgeprägtem Stay-Green
- // Herausragende Jugendentwicklung, auch auf Grenzstandorten
- // Qualität und Volumen stechen besonders hervor
- // Bringt seine Leistung auch unter begrenzten Bedingungen

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Extrem hohes Kornertragspotenzial für sehr hohe Flexibilität
- 2 TM-Ertrag**
Massebetonter Dreifachnutzer für vielseitige Anwendung.
- 3 Stärkeertrag**
Qualitativ sehr hochwertig für optimale Futtermittelverwertung

DKC 3346

Mittelfrüh | ca. S 250 | ca. K 230



Hohe Kornerträge mit schnellem Dry Down

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittellanger Zahnmais mit guter Standfestigkeit
- // Gutes Stay-Green für eine optimale Kolbenfüllung
- // Ertragsstarker Körnermais mit sehr schnellem DryDown
- // Gute Pflanzengesundheit und geringe Anfälligkeit gegenüber Helminthosporium und Kolbenfusarium

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Sehr ertragreich im Korn für sehr hohe Flexibilität
- 2 TM-Ertrag**
Rahmige Pflanze mit guten Doppelnutzungsoptionen
- 3 HTR-Toleranz**
Gesund bis zum Schluss für stabile Erträge

* Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

DKC 3327

Mittelfrüh | S 230 | ca. K 230



Ausgezeichnete Erträge und Qualität

SORTENEIGENSCHAFTEN

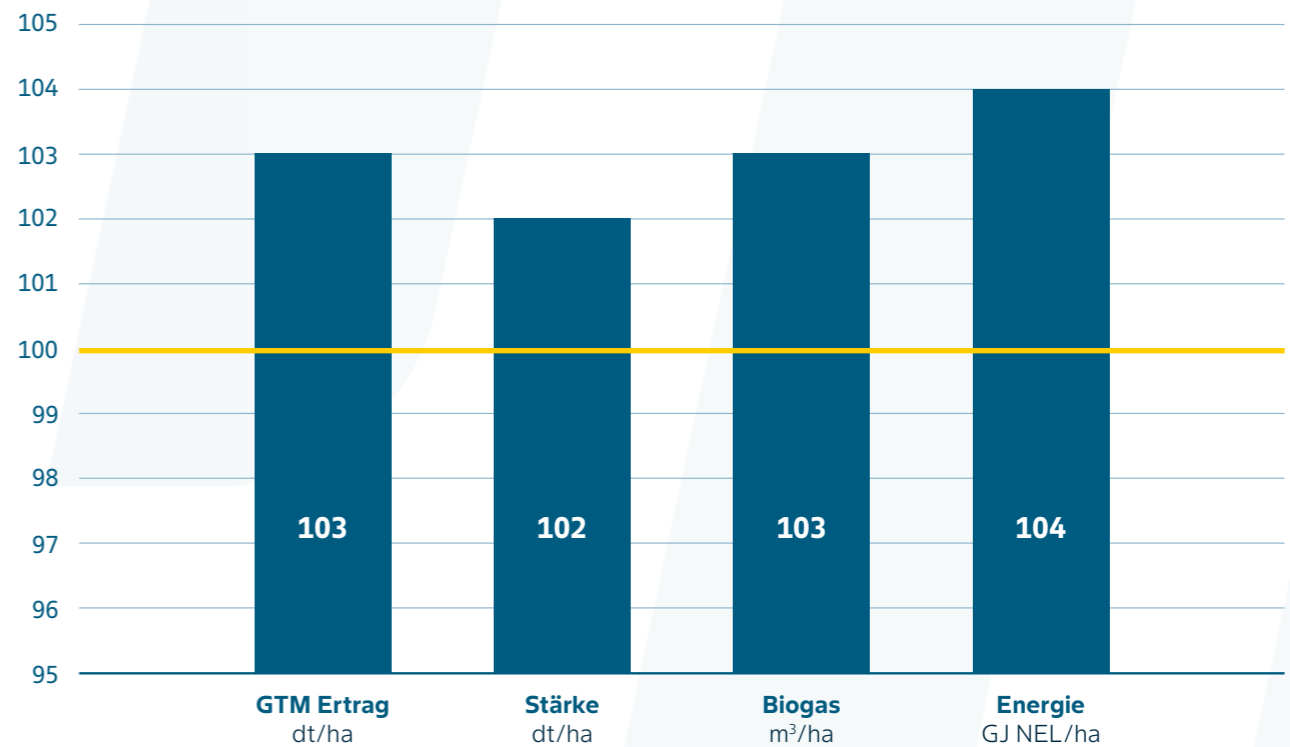
- // Voluminöser Dreifachnutzer mit einem sehr hohen Kornertragspotenzial
- // Ertragreiche Hybride mit sehr guten Silagequalitäten
- // Standfeste und gesunde Pflanze
- // Gute Jugendentwicklung und robust, auch unter schwierigen Bedingungen

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Großbrahmiger Dreifachnutzer für sehr hohe Erträge
- 2 Stärkeertrag**
Hohe Qualität neben einer ausgezeichneten Masse
- 3 Biogasertrag**
Methanausbeute auf höchstem Niveau für effiziente Energieproduktion

LEISTUNG IN DEN LANDESSORTENVERSUCHEN 2022 BIS 2024

Durchschnittliche Relativerträge in %



Eigene Darstellung.
Quelle: LSV Ergebnisse der Länderdienststellen 2022 bis 2024. N = 123

* Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

DKC 3414

Mittelfrüh | S 250 | ca. K 240



Robuster und ertragreicher Allrounder

SORTENEIGENSCHAFTEN

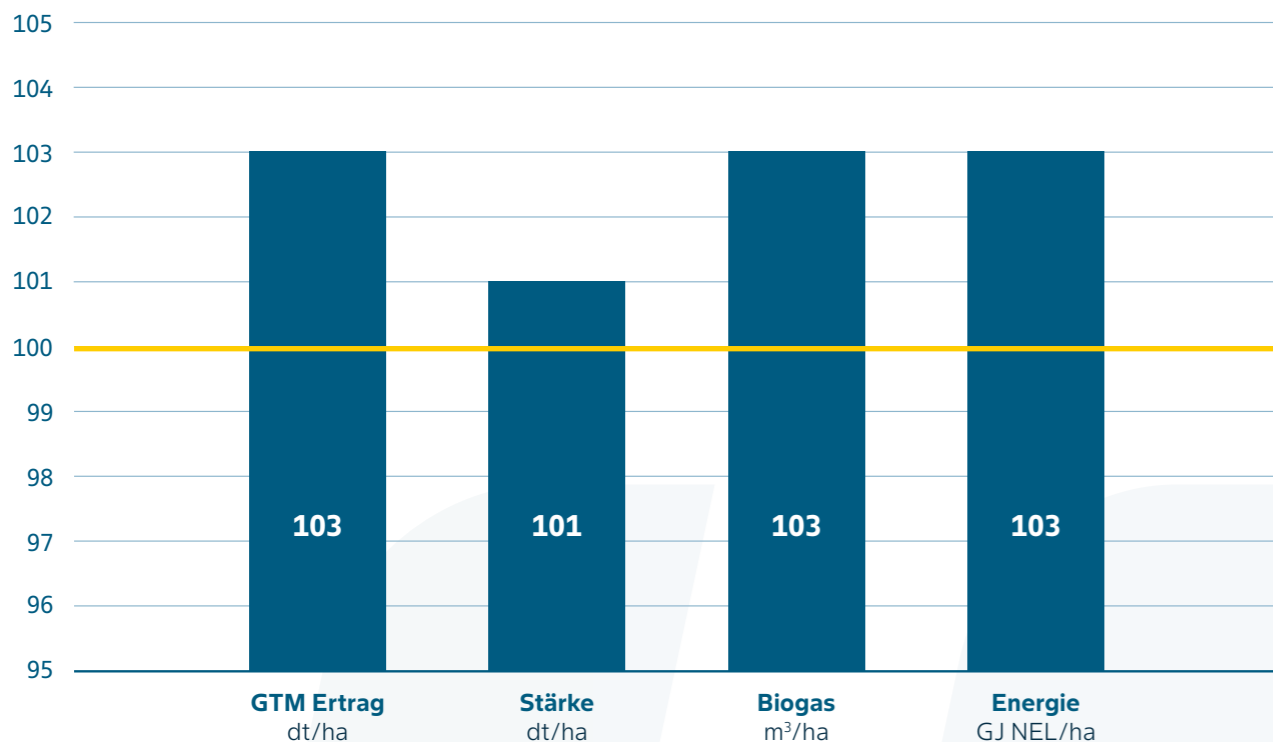
- // Großbrahmige Doppelnutzungssorte
- // Zügige Jugendentwicklung
- // Hohe Qualität in der Silage
- // Sehr robust, ertrags- und umweltstabil für den Anbau auf allen mittelfrühen Lagen

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Enormes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Biogas Ertrag**
Sehr hohe Gasausbeute für effiziente Energieproduktion
- 3 Kornertrag**
Flexibel für alle Nutzungsrichtungen, ideal für verschiedene Anwendungsbereiche

LEISTUNG IN DEN LANDESSORTENVERSUCHEN 2021 BIS 2024

Durchschnittliche Relativerträge in %



Eigene Darstellung.
Quelle: LSV Ergebnisse der Länderdienststellen 2021 bis 2024. N = 140

* Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

DKC 3418

Mittelfrüh | S 250 | ca. K 250



Ertragsstark im Fermenter und im Stall

SORTENEIGENSCHAFTEN

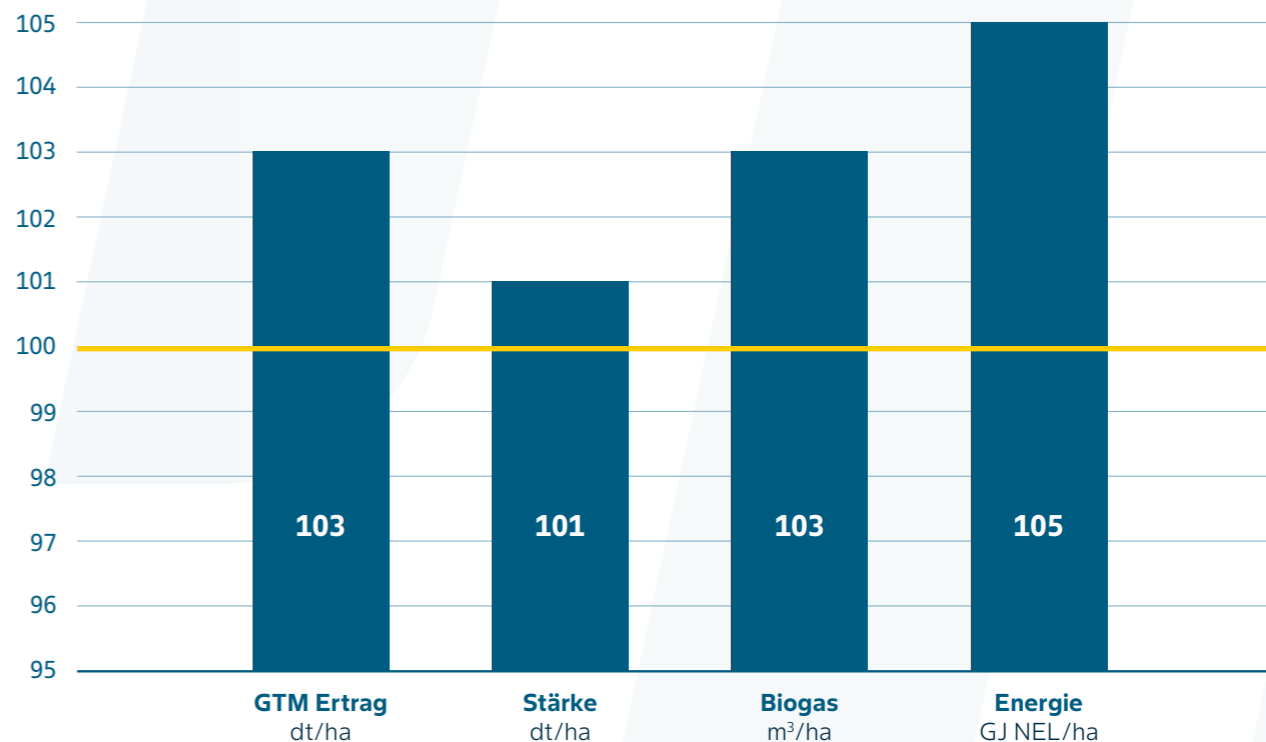
- // Beeindruckend voluminöser Silomais mit guter Jugendentwicklung
- // Sehr hohe Qualität in der Zellwandverdaulichkeit für hohe Milchleistungen
- // Hervorragendes Biogasprofil
- // Sehr ertragsstabil und robust für alle mittelfrühen Silomaislagen

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Extrem hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Stärkeertrag**
Energereiche Silagen für optimale Futtermittelverwertung
- 3 Biogasertrag**
Extrem hohe Biogasausbeute für effiziente Energieproduktion

LEISTUNG IN DEN LANDESSORTENVERSUCHEN 2021 BIS 2024

Durchschnittliche Relativerträge in %



Eigene Darstellung.
Quelle: LSV Ergebnisse der Länderdienststellen 2021 bis 2024. N = 148

* Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

DKC 3400

Mittelfrüh | K 240



Zuverlässig ertragreich und standfest

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Kompakte Pflanze der mittelfrühen Zahnmaisgenetik
- // Sehr gute Standfestigkeit für stabile Maisbestände
- // Gute Pflanzengesundheit und lockere Lieschen für optimale Trocknung im Bestand
- // Zuverlässig Jahr für Jahr

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Früh und ertragreich im Korn für sehr hohe Flexibilität
- 2 Dry Down**
Reduziert Trocknungskosten durch effiziente Reife
- 3 HTR-Toleranz**
Gesund bis zum Schluss für stabile Erträge

DKC 3419

Mittelfrüh | S 240 | ca. K 250



Hoher Ertrag mit Qualität

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Lange Pflanze mit imposanter Silomaisoptik und gutem Stay-Green
- // Sehr gute Qualitätsmerkmale
- // Robuste Hybride mit sehr guter Ertragsstabilität
- // Gute Jugendentwicklung und Leistung im Norddeutschen Raum

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Stärkegehalt**
Qualitativ hochwertiger Silomais für optimale Futtermittelverwertung
- 2 Biogasertrag**
Top Gasausbeute für höchste Effizienz in der Energieproduktion
- 3 NEL-Ertrag**
Hohe Milchleistung inklusive, für eine wirtschaftliche Tierhaltung

DKC 3434

Mittelfrüh | ca. S 240 | ca. K 240



Flexible Nutzung und Top Jugend

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Massebetonter, großbrahmiger Doppelnutzer mit sehr guter Jugendentwicklung
- // Sehr standfest und stabil im Ertrag
- // Gute Verdaulichkeit und eine sehr hohe Biogasausbeute
- // Top Optik: Lang im Wuchs mit einem sehr gleichmäßigen Kolbenbild

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge.
- 2 Stärkegehalt**
Hoher Stärkeanteil für hohe Qualität in der Futterproduktion
- 3 Jugendentwicklung**
Für eine rasche Bestandsetablierung und gesunde Pflanzen

DKC 3438

Mittelfrüh | S 250 | K 240



Leistungsstarker Allrounder

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Großbrahmiger Doppelnutzer
- // Sehr gute Jugendentwicklung
- // Flexibel einsetzbar für die Fütterung, Biogaserzeugung oder als Körnermais
- // Sehr gutes Dry Down bei hohen Kornerträgen für hohe Marktleistungen

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Biogaseleistung**
Sehr hohe Biogasausbeute und Biogaserträge für effiziente Energieproduktion
- 2 TM-Ertrag**
Enormes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 3 Stärkegehalt**
Sichert Qualität und Energie für optimale Futtermittelverwertung

DKC 3442

Mittelfrüh | ca. S 230 | ca. K 240



Ertragsstark und flexibel

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittelfrüher, massebetonter Doppelnutzer
- // Gute Jugendentwicklung und sehr gute Standfestigkeit
- // Gute Zellwandverdaulichkeit und Stärkegehalte für ein qualitativ hochwertiges Grundfutter
- // Robuster Allrounder für alle mittelfrühen Anbaugebiete

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Hohes bis sehr hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Biogasertrag**
Sehr gute Biogasausbeute für effiziente Energieproduktion
- 3 Kornertrag**
Hohes Kornertragspotenzial für vielseitige Nutzung

DKC 3443

Mittelfrüh | ca. S 230 | ca. K 230



Masse und Qualität

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Hoher Pflanzentyp mit mittlerer Kolbenhöhe
- // Gute Jugendentwicklung und gute Standfestigkeit
- // Sehr hohe Stärkegehalte sowie sehr gute Zellwandverdaulichkeit für hohe Milchleistungen
- // Gute Pflanzen- und Kolbengesundheit für gesunde und vitale Maisbestände

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Massebetonte Hybride für sehr hohe Erträge
- 2 Kornertrag**
Stabiler, guter Kornertrag für vielseitige Nutzung
- 3 Biogasertrag**
Exzellente Biogasausbeute für effiziente Energieproduktion

* Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

NEU

NEU

DKC 3450

Mittelfrüh | S 250 | ca. K 250



Robust und stabil

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Großbrahmige, stabile Hybride mit guter Pflanzengesundheit
- // Gute Jugendentwicklung und Kältetoleranz sowie ausgeprägtes Wurzelwachstum
- // Sehr gute Stresstoleranz, auch unter trockenen und heißen Bedingungen
- // Ausgeprägtes Stay-Green für eine flexible Ernteterminierung

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Massebetonter Silomais für sehr hohe Erträge
- 2 Kolbenfusariumtoleranz**
Widerstandsfähig und gesund für stabile Bestände
- 3 Stabilität**
Robuste und stabile Erträge, Jahr für Jahr

DKC 3467

Mittelfrüh | S 230 | ca. K 230



Neueste Genetik mit viel Qualität

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Lange Pflanze mit schöner Silomaisoptik
- // Gute Jugendentwicklung
- // Flexibel einsetzbar für alle Nutzungsrichtungen
- // Sehr hohe Stärkegehalte, gute Verdaulichkeit und hohe NEL-Erträge für eine hohe Milchleistung

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Hohes bis sehr hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Stärke-Ertrag**
Hohe Qualität neben einer ausgezeichneten Masse
- 3 Kornertrag**
Hohes Kornertragspotenzial für vielseitige Nutzung

DKC 3513

Mittelfrüh | S 260 | ca. K 250



Ertragsstabile Dreinutzungs-Hybride

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Massenbetonte, großbrahmige Hybride
- // Gute Jugendentwicklung und Bestandsetablierung
- // Sehr gute Ertragsstabilität auf allen Lagen
- // Gute Zellwandverdaulichkeit für hohe Milchleistungen

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Stärkeertrag**
Qualitativ sehr hochwertig für optimale Futtermittelverwertung
- 3 Biogas**
Hohe Biogasausbeute und Biogaserträge für effiziente Energieproduktion

DKC 3464

Mittelfrüh | S 250 | K 250



NEU

Neueste Genetik für den höchsten Ertrag

SORTENEIGENSCHAFTEN

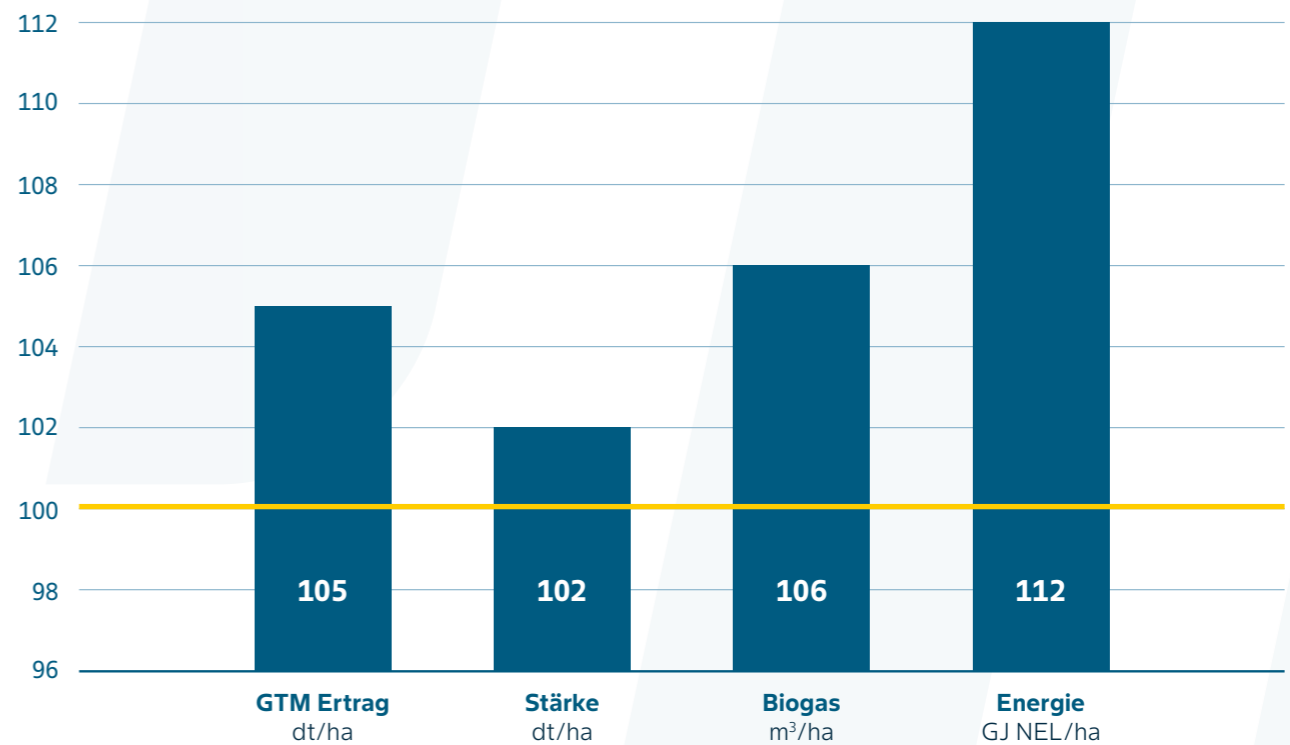
- // Beeindruckende Pflanze mit gutem Stay-Green
- // Gute Jugendentwicklung und Bestandsetablierung
- // Sehr hohe Stärkeerträge sowie gute Zellwandverdaulichkeit für hohe Milchleistungen
- // Massebetonter Allrounder für alle mittelfrühen Anbaulagen

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Sehr hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Korn-Ertrag**
Sehr hohe Kornerträge für vielseitige Nutzung
- 3 Biogasertrag**
Hohe Biogasausbeute und Biogaserträge für optimale Biogasleistungen

DKC 3464 VS. KOMMERZIELLE, MITTELFRÜHE DEKALB®-SORTEN

Relativerträge Interne Züchtungsversuche in %



Eigene Darstellung.
Quelle: Interne Züchtungsversuche Bayer CropScience Deutschland GmbH 2024

DKC 3747

Mittelfrüh | ca. K 250



NEU



Körnermais mit neuer Zahnmaisgenetik

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Kompakter Wuchs
- // Gute Jugendentwicklung mit früher Blüte
- // Ertragsstabil, auch bei Trockenheit
- // Ausgeprägter Flex-Kolben

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Sehr hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 DryDown**
Zahnmais mit einem exzellenten Korn DryDown für effiziente Trocknung
- 3 Standfestigkeit**
Kompakte und standfeste Sorte für stabile Bestände

DKC 3888

Mittelfrüh | K 250



Zuverlässiger, ertragsstarker Körnermais

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Kompakte Pflanze
- // Starke Wurzeln und Stängel für eine sehr gute Standfestigkeit
- // Sehr gute Pflanzengesundheit sowie geringe Anfälligkeit gegenüber Helminthosporium und Kolbenfusarium.
- // Sehr gutes Dry Down für geringe Trocknungskosten

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Sehr hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 HTR-Toleranz**
Gesund bis zum Schluss für stabile Erträge
- 3 Neigung zu Lager**
Standfestigkeit ermöglicht Ernteflexibilität

* Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

DKC 3575

Mittelspät | S 270 | K 260



Sehr zuverlässige Dreinutzungs-Hybride

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Massenbetonter 3-fach Nutzer
- // Gute Jugendentwicklung mit rascher Bestandsetablierung
- // Ausgeprägtes Wurzelwachstum in Kombination mit stabilen Stängeln für stabile Maisbestände
- // Sehr gute Pflanzengesundheit und geringe Anfälligkeit gegenüber Stängelfäule und Kolbenfusarium

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Ertrag**
Hohe Trockenmasse- und Kornerträge für sehr hohe Erträge
- 2 Kolbenanteil**
Guter Kolbenanteil für viel Stärke und Qualität
- 3 Zellwandverdaulichkeit**
Echter Qualitätssilomais für optimale Futtermittelverwertung

DKC 3653

Mittelspät | S 260 | ca. K 260



NEU

Neue ertragreiche Hybride

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Großbrahmige, massenbetonte Hybride
- // Gute Standfestigkeit
- // Sehr gute Ertragsstabilität
- // Gute Kolbengesundheit

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Massenbetonter Doppelnutzer mit Top Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Stärkeertrag**
Stärkereiche Silagen für optimale Futterqualität
- 3 Biogas**
Sehr hohe Biogasausbeuten für effiziente Energieproduktion

DKC 3710

Mittelspät | ca. S 270 | ca. K 260



Ertragreicher Zahnmais-Allrounder

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittellange, blattreiche Maishybride
- // Sehr standfest
- // Sehr geringe Anfälligkeit gegenüber Stängelfäule
- // Gesunde Pflanze mit guter HTR-Toleranz

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Ertrag**
Hohe Korn- und TM-Erträge für sehr hohe Erträge
- 2 Qualität**
Hohe Stärkegehalte für energiereiche Maissilagen
- 3 Dry Down**
Top Wasserabgabe dank der Zahnmaisgenetik für effiziente Trocknung

DKC 3719

Mittelspät | ca. S 260 | K 260



Zahnmaisbetonte, mittelspäte Hybride

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittellange, kolbenbetonte Pflanze
- // Gutes Stay-Green machen ihn zum absoluten Allrounder
- // Sehr rasches Korn-Dry Down
- // Performt auch auf schwächeren Standorten

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Sehr hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Stay-Green**
Flexibel im Erntefenster für optimale Erntebedingungen
- 3 Stärkegehalt**
Energiereicher 3-fach Nutzer für vielseitige Anwendungen

NEU

DKC 3850

Mittelspät | ca. S 270



Neuer großbrahmiger Silo- und Biogasmais

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Großbrahmige Hybride und Zahnmais
- // Gute Jugendentwicklung
- // Stabile und sichere Erträge
- // Sehr gute Pflanzengesundheit

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Biogasertrag**
Stark im Fermenter für effiziente Biogasproduktion
- 3 Stärkegehalt**
Hohe Stärkeerträge für optimale Futtermittelverwertung

DKC 3924

Mittelspät | ca. K 260



Leistungsstarke mittelspäte Körnermais-Hybride

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Sehr standfeste, mittellange Pflanze
- // Flexkolbentyp mit sehr hohem TKG
- // Ertragsstark mit sehr guter Ertragsstabilität auf allen Standorten
- // Top agronomische Eigenschaften wie Jugendentwicklung, Stay-Green und Gesundheit (HTR-Toleranz)

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Reiner Zahnmais mit hohem Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Stay-Green**
Ausgeprägtes Stay-Green der Restpflanze für flexible Erntebedingungen
- 3 HTR-Toleranz**
Gesund für eine optimale Einlagerung und stabile Erträge

DKC 4038

Mittelspät | ca. S 280



Massenbetonter Doppelnutzer als Silo- und Biogasmais

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Großbrahmige Pflanze mit voluminösem Look
- // Guter Kolbenanteil
- // Gute Pflanzengesundheit mit optimaler Ausreife
- // Sichert hohe TM-Erträge, auch auf schwächeren Standorten

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Sehr hohe Silo- und Biogaserträge für sehr hohe Effizienz
- 2 Standfestigkeit**
Standfest bis zum Schluss für stabile Erträge
- 3 HTR-Toleranz**
Extrem gesunde Pflanze für zuverlässige Leistungen

DKC 4042

Mittelspät | S 260 | K 270



Mittelspäter, innovativer Doppelnutzer, Zahnmais

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittellange Pflanze mit toller Optik
- // Einzige deutsche Neuzulassung 2024 im Körnermaissegment der mittelspäten Reifegruppe
- // Qualitätsbetonte Silagen durch den hohen Kolbenanteil
- // Sehr gute Pflanzengesundheit und geringe Anfälligkeit gegenüber Stängelfäule und Helminthosporium

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Kolbenbetonter Doppelnutzer für Korn und Silo
- 2 DryDown**
Sehr gutes Dry Down für geringe Trocknungskosten
- 3 Stärkegehalt**
Hoher Stärkegehalt für beste Qualität in der Futterproduktion

DKC 4320

Mittelspät | ca. K 280



Zahnmais mit sehr hoher Wirtschaftlichkeit

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittellanger Körnermais
- // Zahnmais mit außergewöhnlich guter Jugend
- // Hohertragshybride im mittleren Reifebereich der mittelspäten Gruppe
- // Ausgeprägtes Stay-Green und HTR-Toleranz

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Sehr hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Dry Down**
Schnelle Kornfüllung und Top DryDown für effiziente Trocknung
- 3 Standfestigkeit**
Exzellente agronomische Eigenschaften für stabile Bestände

* Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

DKC 4031

Mittelspät | ca. S 270 | ca. K 270



Leistungsstarker, mittelspäter Zahnmais

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Robust und stressstabil
- // Gute Pflanzen- und Kolbengesundheit
- // Hoher Kolbenanteil für stärkebetonte Silagen
- // Ausgeprägtes Stay-Green für ein breites Erntefenster und flexible Ernteterminierung

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Reiner Zahnmais mit hohem Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Stay-Green**
Langsam abreifende Restpflanze für optimale Erntebedingungen
- 3 Dry Down**
Gute Wasserabgabe durch Zahnmaisgenetik für effiziente Trocknung

DKC 4109

Mittelspät | ca. K 270



Leistungsstarker Körnermais mit ausgeprägter Ertragsstabilität

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Standfest, dank seiner starken Wurzeln und Stängel
- // Eine sehr ausgeprägte Ertragsstabilität
- // Zahnmais mit bester Wasserabgabe bis zur Ernte
- // Sehr gute Pflanzengesundheit und geringe Anfälligkeit gegenüber Kolbenfusarium

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Sichere und hohe Kornerträge für sehr hohe Erträge
- 2 Dry Down**
Sehr gutes DryDown für geringe Trocknungskosten
- 3 HTR-Toleranz**
Gesunder Robusttyp für zuverlässige Leistungen

DKC 4279

Mittelspät | ca. S 290



Langwüchsige, imposante Biogashybride

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Sehr großbrahmige Sorte mit einer beeindruckenden Silomaisoptik
- // Standfeste Sorte dank eines ausgeprägten Wurzelwachstums
- // Sehr robust mit kräftigen Pflanzen für stabile Maisbestände
- // Gute Pflanzen- und Kolbengesundheit in Kombination mit einem ausgeprägten Stay-Green für ein breites Erntefenster und flexible Ernteterminierung

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Massebetonter Silomais mit Top Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Biogas**
Gute Biogasausbeute und hohe Biogaserträge für effiziente Energieproduktion
- 3 Stay-Green**
Gewährleistet Flexibilität in der Ernte für optimale Erntebedingungen

DKC 4539

Mittelspät | ca. K 290



Gesunder und ertragreicher Körnermais

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittelhoher Körnermais und Zahnmais
- // Gute Jugendentwicklung für eine rasche Bestandsetablierung
- // Öffnende Lieschen für optimale Abtrocknung im Bestand
- // Gutes Dry Down für geringe Trocknungskosten

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Sehr hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Kolbenfusariumtoleranz**
Besonders geeignet für enge Maisfruchtfolgen, was die Anbausicherheit erhöht
- 3 Stabilität**
Konstant hohe Erträge über verschiedene Ertragsniveaus hinweg für zuverlässige Leistungen

DKC 4540

Mittelspät | ca. K 290



Mittelspäte, ertragsstarke Körnermaishybride

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittellanger Pflanzentyp
- // Ein robustes Wurzelsystem und stabile Stängel sorgen für eine ausgezeichnete Standfestigkeit
- // Ausgeprägtes Stay-Green und ein gesundes Blattwerk für spätere Ernten
- // Auf guten Standorten entfaltet sich das volle Ertragspotenzial

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Sehr hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 HTR-Toleranz**
Gesund und stabil für zuverlässige Leistungen
- 3 DryDown**
Schnelle Wasserabgabe bis zur Ernte für effiziente Trocknung

DKC 4603

Mittelspät | ca. S 290 | ca. K 290



Bewährter, zuverlässiger, mittelspäter Zahnmais

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittelhoher bis hoher Pflanzentyp
- // Sehr zuverlässig, auch unter Stressbedingungen
- // Gute Standfestigkeit für stabile Maisbestände bis spät in den Herbst
- // Sehr gutes Dry Down für geringe Trocknungskosten

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Ertragreiche DKC-Zahnmaisgenetik für sehr hohe Erträge
- 2 Pflanzenlänge**
Großbrahmige Optik mit Potenzial zum Doppelnutzer
- 3 HTR-Toleranz**
Extrem gesund und stabil für zuverlässige Leistungen

DKC 4646

Mittelspät | ca. K 290



NEU

Mittelspäter Körnermais der neuen Generation

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Kompakte bis mittellange Pflanze
- // Standfest bis spät in den Herbst
- // Ertragsstark, auch bei Trockenheit

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Ertragreiche DKC-Zahnmaisgenetik für sehr hohe Erträge
- 2 DryDown**
Gutes DryDown für geringe Trocknungskosten
- 3 Gesundheit**
Extrem gesund und stabil für zuverlässige Leistungen

DKC 4712

Mittelspät | ca. K 290



Leistungsstarker, sehr zuverlässiger Körnermais

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittellange, zahnmaisbetonte Hybride
- // Gute Jugendentwicklung und Bestandesetablierung
- // Gesund auch in engen Maisfruchtfolgen
- // Optional auch als Doppelnutzer möglich

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Stressstabile Hohertragshybride für sehr hohe Erträge
- 2 Dry Down**
Typischer Zahnmais mit sicherer Wasserabgabe für effiziente Trocknung
- 3 Kolbenfusariumtoleranz**
Öffnende Lieschen fördern eine gute Gesundheit der Pflanzen

DKC 5092

Spät | ca. K 310



Kompakter, zuverlässiger, später Körnermais

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Kompakte Hybride
- // Zuverlässig Jahr für Jahr, auch unter Stress
- // Gute Standfestigkeit für stabile Maisbestände
- // Spätdrusch geeignet

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Sehr hohes Kornertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Dry Down**
Sehr gutes Dry Down, auch unter Trockenstress, für effiziente Trocknung
- 3 Stabilität**
Sehr gute Ertragsstabilität für zuverlässige Leistungen

DKC 5110

Spät | ca. S 310 | ca. K 310



Rahmiger, leistungsstarker Körnermais

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittelhoher bis hoher Körnermais
- // Standfeste Sorte mit stabilem Stängel
- // Öffnende Lieschen gegen Ende der Reife
- // Sehr gute Pflanzengesundheit mit geringer Anfälligkeit gegenüber Helminthosporium

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Höchstes Kornertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Dry Down**
Sehr gutes Dry Down für geringe Trocknungskosten
- 3 Doppelnutzer**
Aufgrund seiner Pflanzenlänge auch als Biogasmals verwendbar

DKC 5029

Spät | ca. S 300 | ca. K 320



Später Silomais mit hohem Kolbenanteil

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittellange und standfeste Sorte
- // Sehr hoher Kolbenanteil
- // Sehr geringe Anfälligkeit gegenüber Helminthosporium und Stängelfäule
- // Geringe Anfälligkeit gegenüber Kolbenfusarium

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Enormes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Qualität**
Hohe Stärke- und Biogaserträge für optimale Futterverwertung
- 3 Zellwandverdaulichkeit**
Echter Qualitätssilomais für sehr gute Futterqualität

DKC 5148

Spät | ca. K 310



Später Körnermais der neuen Genetik

SORTENEIGENSCHAFTEN






- // Mittlere Pflanzenlänge
- // Schöne Optik mit imposanten Kolben
- // Gesunde Sorte bis spät in den Herbst
- // Gute Jugendentwicklung

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**
Sehr hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 HTR-Toleranz**
Gesund und stabil für zuverlässige Leistungen
- 3 Dry Down**
Sehr gutes Dry Down für geringe Trocknungskosten

SORTENPORTFOLIO

2025/2026

Reifegruppe	Sorte	SiloExtra 	ExtraRobust 	Siloreifezahl	Kornreifezahl	Silomais			Kornreifezahl	Kornflex	Pflanzenphysiologie			
											Wärmesummen zur weiblichen Blüte (Basis 6 C°)	Pflanzenlänge (1-9) ²	Jugendentwicklung (1-9) ²	
früh	DKC 2956	NEU	x	S 190	ca. K 220	x	x	x	2	semi-fix	840	7	7	
	DKC 2972			S 220	ca. K 210	x	x	x	2	semi-fix	860	6	6	
	DKC 2990			ca. S 230	K 220	x	x	x	2	semi-flex	880	8	7	
	DKC 3012			S 230	K 210	x	x	x	3	semi-flex	880	8	5	
	DKC 3059	NEU		S 190	K 200	x	x	x	1	semi-fix	850	7	5	
	DKC 3117			S 230	ca. K 220	x	x	x	2	semi-fix	860	8	8	
	DKC 3144		x	x	S 200	ca. K 220	x	x	x	2	semi-fix	840	7	7
	DKC 3148	NEU			ca. S 220	ca. K 220	x	x	x	2	semi-fix	860	8	6
	DKC 3149	NEU			ca. S 220	ca. K 230	x	x	x	2	semi-fix	870	8	7
	DKC 3201		x	x	ca. S 220	ca. K 220	x	x	x	2	semi-fix	860	7	7
mittelfrüh	DKC 3305			ca. S 240		x	x		3	semi-flex	890	7	6	
	DKC 3323		x	S 230	K 250	x	x	x	2	semi-fix	850	8	8	
	DKC 3327		x	x	S 230	ca. K 230	x	x	x	2	semi-fix	860	7	7
	DKC 3342	NEU			ca. S 240	ca. K 240	x	x	x	2	semi-fix	870	8	7
	DKC 3346				ca. S 250	ca. K 230	x	x	x	5	semi-flex	900	7	6
	DKC 3357	NEU	x	x	S 230	ca. K 240	x	x	x	2	semi-fix	860	7	7
	DKC 3400				K 240				x	4	semi-flex	880	5	5
	DKC 3414		x	x	S 250	ca. K 240	x	x	x	3	semi-flex	880	8	7
	DKC 3418		x	x	S 250	ca. K 250	x	x	x	3	semi-fix	890	8	6
	DKC 3419				S 240	ca. K 250	x	x	x	3	semi-fix	880	7	5
	DKC 3434				ca. S 240	ca. K 240	x	x	x	3	semi-fix	870	8	8
	DKC 3438				S 250	K 240	x	x	x	2	semi-flex	880	8	8
	DKC 3442	NEU	x	x	ca. S 230	ca. K 240	x	x	x	2	semi-fix	870	7	8
	DKC 3443	NEU	x	x	ca. S 230	ca. K 230	x	x	x	3	semi-fix	880	8	7
	DKC 3450				S 250	ca. K 250	x	x	x	2	semi-fix	880	7	6
	DKC 3464	NEU	x	x	S 250	K 250	x	x	x	3	semi-flex	870	9	8
	DKC 3467	NEU	x		S 230	ca. K 230	x	x	x	3	semi-fix	870	8	7
	DKC 3513				S 260	ca. K 250	x	x	x	3	semi-flex	890	7	6
DKC 3747	NEU				ca. K 250			x	4	semi-flex	890	5	6	
DKC 3888					K 250			x	4	semi-flex	890	5	5	
mittelspät	DKC 3575			S 270	K 260	x	x	x	2	semi-flex	900	7	7	
	DKC 3653	NEU	x	S 260	ca. K 260	x	x	x	2	semi-flex	900	9	7	
	DKC 3710			ca. S 270	ca. K 260	x	x	x	5	semi-flex	920	7	6	
	DKC 3719		x		ca. S 260	K 260	x	x	x	4	semi-flex	920	7	6
	DKC 3850	NEU			ca. S 270		x	x		4	semi-flex	900	8	7
	DKC 3924					ca. K 260			x	5	flex	900	6	6
	DKC 4031				ca. S 270	ca. K 270			x	5	semi-flex	910	7	7
	DKC 4038		x		ca. S 280		x	x		5	semi-flex	920	8	6
	DKC 4042				S 260	K 270	x	x	x	5	semi-flex	910	8	6
	DKC 4070				S 290	ca. K 270	x	x	x	5	semi-flex	920	6	7
	DKC 4109			x		ca. K 270			x	4	flex	910	6	6
	DKC 4279				ca. S 290		x	x		5	flex	940	8	6
	DKC 4320					ca. K 280			x	5	flex	920	7	6
	DKC 4539					ca. K 290			x	5	flex	960	6	6
	DKC 4540					ca. K 290			x	3	flex	960	6	7
	DKC 4603				ca. S 290	ca. K 290	x	x	x	4	flex	960	6	5
	DKC 4646	NEU				ca. K 290			x	4	flex	960	6	7
	DKC 4712			x		ca. K 290			x	4	flex	960	6	6
DKC 4741	NEU				ca. K 290			x	3	flex	960	6	6	
spät	DKC 5029		x	x	ca. S 300	ca. K 320	x	x	x	5	semi-flex	970	7	6
	DKC 5092			x		ca. K 310			x	4	semi-flex	970	5	6
	DKC 5110				ca. S 310	ca. K 310	x	x	x	5	semi-flex	990	6	6
	DKC 5148					ca. K 310			x	4	flex	980	6	6
	DKC 5206					ca. K 320			x	4	semi-flex	980	6	6

Pflanzenphysiologie			Ertragsmerkmale Silomais									Ertragsmerkmale Körnermais				
Green Snap ²	Neigung zu Lager (1-9) ²	Stay-Green (1-9) ²	Trockenmasse-Ertrag (1-9) ²	Stärke-Gehalt (1-9) ²	Stärke-Ertrag (1-9) ²	NEL-Gehalt (1-9) ²	NEL-Ertrag (1-9) ²	Zellwandverdaulichkeit (1-9) ²	Spezifische Biogasausbeute (1-9) ³	Biogas-Ertrag (1-9) ³	Korn-Ertrag (1-9) ²	Dry Down (1-9) ²	Kolbenfusarium-Toleranz (1-9) ²	Anfälligkeit für Stängelfäule (1-9) ²	Helminthosporium-Toleranz (1-9) ²	
3	3	5	9	8	9	7	7	7	8	9	7	5	8	3	5	
2	2	6	5	6	5	6	6	8	8	6	5	6	9	3	5	
4	2	5	7	5	5	5	6	5	4	6	6	5	8	3	6	
3	3	6	7	8	7	5	6	5	6	6	6	6	8	4	6	
3	3	6	7	8	8	5	6	7	8	8	7	6	8	3	4	
4	3	7	8	6	6	6	6	7	7	7	7	6	6	3	6	
3	3	6	8	8	8	5	7	7	8	8	8	6	9	3	6	
3	4	5	7	8	7	5	6	5	7	7	7	6	9	4	6	
3	4	7	8	6	7	6	7	7	7	8	8	6	7	3	7	
2	3	6	7	8	8	6	7	8	8	7	7	5	7	3	5	
3	3	6	6	6	6	5	6	6	7	7	-	-	7	3	6	
4	3	7	8	9	9	7	7	6	8	8	8	6	5	3	8	
3	3	6	8	8	8	6	7	6	9	8	8	5	7	3	6	
3	3	6	7	8	7	5	6	5	8	7	8	6	-	4	7	
3	2	7	6	7	6	5	5	4	6	6	8	7	7	4	8	
3	3	6	8	8	8	7	7	8	8	8	7	6	7	3	5	
2	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	7	6	6	4	8	
3	3	6	8	8	8	5	7	7	8	8	7	6	8	3	6	
2	3	6	8	8	8	5	7	8	9	9	7	6	8	4	5	
3	3	6	7	8	8	6	6	6	8	7	6	5	8	4	6	
3	3	6	7	8	8	6	7	7	8	8	7	5	8	4	8	
4	3	5	8	7	8	5	6	6	8	8	7	7	8	4	6	
3	3	6	7	7	7	7	7	8	8	8	7	5	7	3	6	
3	3	6	8	8	8	5	6	8	8	8	7	6	8	5	5	
2	2	6	6	7	6	5	5	5	6	6	6	6	8	4	5	
3	2	8	9	8	9	6	7	5	8	9	9	6	8	3	9	
3	3	5	9	8	9	6	6	6	6	8	7	6	8	4	4	
4	3	6	7	6	7	5	6	6	5	7	6	5	8	3	6	
3	3	7	-	-	-	-	-	-	-	-	8	7	7	5	8	
3	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	8	5	8	
3	3	5	6	8	7	7	6	7	7	6	6	6	8	3	5	
2	3	5	9	7	8	5	6	6	7	8	6	6	7	3	6	
3	2	6	6	7	7	7	6	5	5	6	7	6	7	3	8	
2	2	7	5	8	6	7	6	6	7	6	8	7	7	3	8	
2	3	6	8	6	7	6	6	5	4	7	7	7	6	2	7	
2	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	6	3	8	
3	3	7	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	7	3	7	
3	2	6	8	5	6	5	6	5	4	7	6	5	7	3	7	
4	3	6	7	7	7	6	6	6	6	6	8	7	6	2	8	
2	3	6	7	6	6	6	6	5	4	6	7	6	7	3	6	
2	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	6	3	8	
2	3	8	7	4	5	5	5	6	4	6	5	-	8	2	8	
2	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	9	6	7	4	6	
3	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6	6	3	8	
3	3	7	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6	5	3	8	
3	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	7	2	9	
3	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	9	8	8	3	6	
3	3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6	7	3	7	
2	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	9	7	6	4	7	
2	3	8	8	5	6	4	6	8	6	7	9	6	7	2	9	
3	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	8	7	6	3	7	
2	3	7	7	4	5	5	6	8	6	6	8	7	7	3	8	
3	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	9	7	8	3	6	
2	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6	7	2	8	

¹ Einstufungen nach offiziellen Zulassungseinstufungen: 1 = Hartmais, 2 = Hartmaisähnlich, 3 = Zwischentyp, 4 = Zahnmaisähnlich, 5 = Zahnmais.
² Einstufungen nach Ausprägungen basierend auf Bayer CropScience Deutschland GmbH eigenen Versuchsergebnissen (Züchtung und Produktentwicklung): 1 = geringe Ausprägung, 9 = hohe Ausprägung. Vergleiche zwischen den Sorten nur innerhalb der Reifegruppen zulässig.
³ Einstufungen nach Ausprägungen basierend auf Bayer CropScience Deutschland GmbH eigenen Bewertungen nach Rath, J., H. Heuwinkel, F. Taube & A. Herrmann, 2014: Predicting Specific Biogas Yield of Maize-Validation of Different Model Approaches. BioEnergy Research, Volume 7 (Number 4): 1 = geringe Ausprägung, 9 = hohe Ausprägung. Vergleiche zwischen den Sorten nur innerhalb der Reifegruppen zulässig.
⁴ Zweitfrucht Biogas

Mehr Informationen zu unseren Sorten finden Sie unter www.agrar.bayer.de/dekalb

EINSATZEMPFEHLUNG MAISHERBIZIDE

REGION NORD-WEST

TBA-haltig*	TBA-frei				
ohne ALS-Hemmer*	mit ALS-Hemmer			ohne ALS-Hemmer	
Merlin Duo <small>PACK</small>	MaisTer power Flexx	MaisTer power	ADENGO <small>>></small>	LAUDIS	LAUDIS

* Nicht in TBA-freien Gebieten einsetzbar.

/// Terbutylazin-haltige Lösungen

Kombination für **Standorte mit Hirsen und breiter Mischverunkrautung**, Wirkung auch auf **ALS-resistente Biotypen** und starke Dauerwirkung durch Isoxaflutole und Terbutylazin

Merlin Duo Pack**
1,2 l/ha
Merlin Duo +
0,4 l/ha
Fluva® 100

/// Terbutylazin-freie Lösungen

Wirkung auf **Gräser, Hirsen und breite Mischverunkrautung**, starke Dauerwirkung und vorbeugendes **Resistenzmanagement**

MaisTer power Flexx**
1,0 – 1,25 l/ha
MaisTer power +
0,2 – 0,25 l/ha
Merlin Flexx

Gräser, Hirsen und breite Mischverunkrautung, gute Lösung auch gegen **Problemunkräuter*****

MaisTer power
1,5 l/ha

Frühes Ausschalten der Unkrautkonkurrenz, **Spritzfolge für späte Hirsewellen** und Mischverunkrautung

Adengo®
0,2 l/ha – 0,25 l/ha

Laudis® Plus
1,5 – 2,0 l/ha Laudis® + 0,3 – 0,4 l/ha Delion®

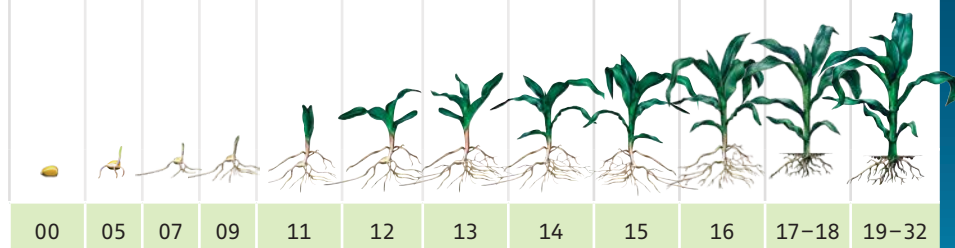
/// Terbutylazin-freie Nachbehandlungen

Breite Herbizidwirkung gegen Mischverunkrautung und Hirsen inklusive Fadenfinger- und Borstenhirse

Laudis®
2,0 l/ha – 2,25 l/ha

Breite Herbizidwirkung gegen Mischverunkrautung inklusive größerer Unkräuter, Windenarten, Amaranth und Hirsen

Laudis® Plus
1,5 – 2,0 l/ha Laudis® + 0,3 – 0,4 l/ha Delion®



AUSSAATSTÄRKENEMPFEHLUNG 2025 / 2026

DEKALB®	Silomais						Körnermais			
	bis 13 to GTM / ha		bis 13 – 17 to GTM / ha		über 17 to GTM / ha		Niedrig	Mittel	Hoch	
Sorte	Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas	7 – 9 to/ha	9 – 11 to/ha	11 – 14 to/ha	
früh	DKC 2956	80	80	90	90	100	100	80	90	100
	DKC 2972	85	85	100	100	95	100	85	95	100
	DKC 2990	70	75	90	100	85	100	70	80	90
	DKC 3012	70	75	90	100	85	100	70	80	90
	DKC 3059	80	80	90	90	100	100	80	90	100
	DKC 3117	75	75	85	90	100	100	75	85	95
	DKC 3144	80	80	90	90	100	100	80	90	100
	DKC 3148	70	75	90	95	100	100	70	90	100
	DKC 3149	90	90	95	95	100	100	95	95	100
	DKC 3201	70	70	95	95	100	100	70	85	100
mittelfrüh	DKC 3305	80	80	100	100	100	100			
	DKC 3323	80	85	95	100	100	100	85	100	100
	DKC 3327	75	80	85	90	100	100	75	85	95
	DKC 3342	90	95	100	100	100	100	80	90	100
	DKC 3346	70	70	80	95	95	100	80	85	90
	DKC 3357	75	80	85	90	100	100	75	85	95
	DKC 3400							80	90	100
	DKC 3414	75	80	85	90	100	100	70	80	90
	DKC 3418	75	80	85	90	100	100	70	80	90
	DKC 3419	75	80	85	90	100	100	70	80	90
	DKC 3434	80	85	90	95	100	100	80	90	100
	DKC 3438	75	80	85	90	100	100	70	80	85
	DKC 3442	75	75	85	100	100	100	75	85	95
	DKC 3443	85	90	90	100	95	100	85	90	100
	DKC 3450	85	85	100	100	100	100	80	90	100
	DKC 3464	75	80	85	90	100	100	70	80	90
	DKC 3467	75	80	85	90	100	100	75	85	95
	DKC 3513	75	80	85	90	100	100	70	80	90
DKC 3747							80	85	90	
DKC 3888							75	85	90	
mittelspät	DKC 3575	70	85	95	100	90	100	70	85	100
	DKC 3653	75	80	85	90	100	100	70	80	90
	DKC 3710	70	70	80	95	85	100	70	80	90
	DKC 3719	75	80	85	95	95	100	75	85	100
	DKC 3850	75	75	85	100	90	100			
	DKC 3924							75	85	90
	DKC 4031	75	75	85	100	90	100	75	85	95
	DKC 4038	75	75	85	100	90	100			
	DKC 4042	75	75	85	100	90	100	70	85	100
	DKC 4070	65	70	85	95	95	100	70	80	90
	DKC 4109							70	80	90
	DKC 4279	70	70	90	95	95	100			
	DKC 4320							75	85	95
	DKC 4539							70	80	90
	DKC 4540							70	80	90
DKC 4603	70	85	80	90	90	95	70	80	90	
DKC 4646							70	80	90	
DKC 4712							70	80	95	
DKC 4741							70	80	90	
spät	DKC 5029	75	80	80	90	85	100	75	80	85
	DKC 5092							70	80	90
	DKC 5110	70	75	80	85	90	95	70	80	90
	DKC 5148							70	80	90
	DKC 5206							70	80	85

***) Anwendungszeitraum und Anwendungsbedingungen (insb. auf sandigen Böden und bei schlechter Witterung) beachten
 NG362: Mit diesem und anderen Terbutylazin-haltigen Pflanzenschutzmitteln darf innerhalb eines Dreijahreszeitraumes auf derselben Fläche nur eine Behandlung mit maximal 850 g Terbutylazin pro Hektar durchgeführt werden.
 NG368: Zum Schutz des Grundwassers darf auf derselben Fläche im folgenden Kalenderjahr keine Anwendung von Mitteln mit dem Wirkstoff Isoxaflutole erfolgen.
 **) Ausgenommen ALS-resistente Biotypen

Lesen und befolgen sie stets die Anweisungen auf dem Etikett. Überschreiten Sie nicht die auf der Saatgutverpackung angegebene maximale Aussaatstärke.