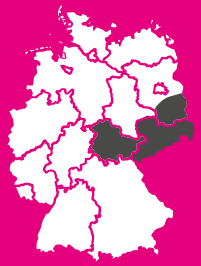


OST-SÜD

MAIS MADE BY **MITTELSTAND**

IG MAIS

Folgen Sie uns auf **Social Media!** @ig.pflanzenzucht.de ig_pflanzenzucht

MAIS MADE BY MITTELSTAND

Beste Genetik
aus mittelständischer Züchtung

Zuchtziele
- Ertragsstabilität
- Gesundheit
- Stresstoleranz

Geballte Maispower unserer Gesellschafter vorgeprüft im
IG MAIS Screening

● IG MAIS Screening Standorte

DIE TOP SORTEN FÜR OST-SÜD

CARLESO
ca. S 190 | ca. K 200

SEHR FRÜH, QUALITÄT UND ERTRAG

CODITIME
ca. S 230 | ca. K 230

FRÜH, MÄSSIG ERTRAG UND ENERGIE!

MOJITO
ca. S 200 | ca. K 200

SEHR FRÜHREIF MIT QUALITÄT UND ROBUST

AMELLO
S 250 | K 220

SEHR HOHE FLEXIBILITÄT IM ANBAU ALS DOPPELNUTZER!

CARLESO

ca. S 190 | ca. K 200

QUALITÄT FRÜH ERNTEN

- Frühe und sichere Reife mit ausgesprochen guter Jugendentwicklung
- Hohe Qualitätswerte in Stärke, Energie und ELOS
- Gute Standfestigkeit und Kältetoleranz
- Hoher Wuchs mit ansprechender Masseleistung

MOJITO

ca. S 200 | ca. K 200

FRISCHER MIX AUS REIFE UND QUALITÄT

- Hohe Kältetoleranz
- Gute Jugendentwicklung
- Sehr sichere frühe Abreife
- Hohes Qualitätsniveau

ODIN

ca. S 210 | ca. K 220

DIE WEISE ENTSCHEIDUNG IM ANBAU

- Kolbenbetont
- Hohe Qualitätsparameter
- Großes Ertragsvermögen
- Homogene standfeste Pflanze

ODIN

KERNSTÄRKEN

TM-Ertrag	■■■■■■■■■
Energie-Ertrag	■■■■■■■■■
Biogasertrag	■■■■■■■■□
Stärkegehalt	■■■■■■■■□
Kornertrag	■■■■■■■■□
Jugendentwicklung	■■■■■■■■□
Feuchte u. kalte Böden	■■■■■■■■□
Sandige u. trockene Böden	■■■■■■■■□

Quelle: Nach IG-Einstufung innerhalb der Reifegruppe.

SEARIDER

NEU

ca. S 220 | ca. K 220

REITET AUF DER ERTRAGSWELLE

- Hohe Kältetoleranz
- Zügige Jugendentwicklung
- Kolbenbetont mit hohem TM-Ertrag
- Abgerundetes Qualitätsniveau

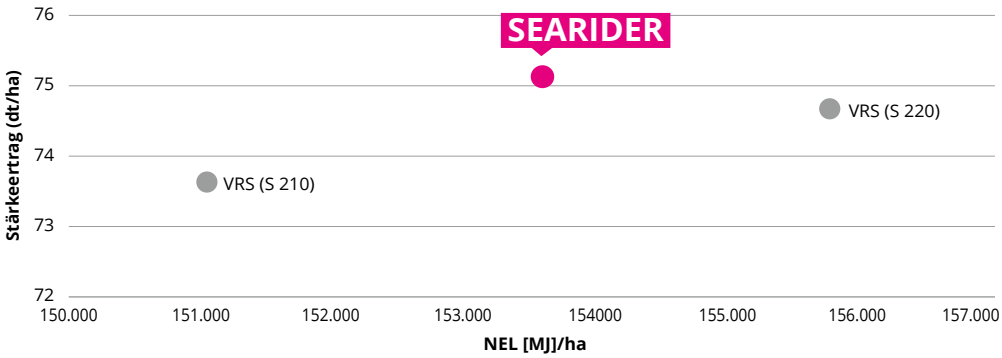
SEARIDER

KERNSTÄRKEN

TM-Ertrag	■■■■■■■■■
Energie-Ertrag	■■■■■■■■■
Biogasertrag	■■■■■■■■■
Stärkegehalt	■■■■■■■■□
Kornertrag	■■■■■■■■■
Jugendentwicklung	■■■■■■■■□
Feuchte u. kalte Böden	■■■■■■■■■
Sandige u. trockene Böden	■■■■■■■■□

Quelle: Nach IG-Einstufung innerhalb der Reifegruppe.

SEARIDER – AUSGEWOGENE ENERGIE UND STÄRKE



Quelle: IG MAIS-Screening 2021, Silomais früh, Ø 5 Standorte, VRS = Verrechnungssorte.

GRAPINGA

ca. S 220 | ca. K 220

DER MAIS MIT DEM GEWISSEN ETWAS

- TOP Jugendentwicklung
- Hohe Trockenmasseerträge
- Gute Energieleistung pro ha
- Ausgeprägte Kältetoleranz

ÖKO SAATGUT VERFÜGBAR

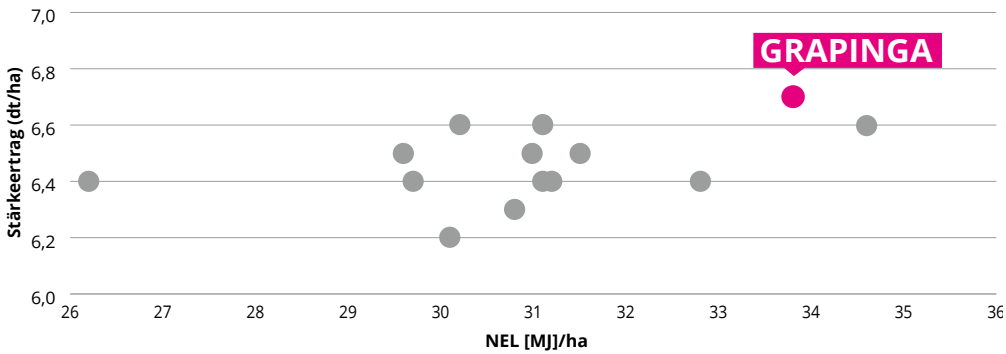
GRAPINGA

KERNSTÄRKEN

TM-Ertrag	■■■■■■■■■
Energie-Ertrag	■■■■■■■■■
Biogasertrag	■■■■■■■■■
Stärkegehalt	■■■■■■■■□
Kornertrag	■■■■■■□□□
Jugendentwicklung	■■■■■■■■□
Feuchte u. kalte Böden	■■■■■■■■□
Sandige u. trockene Böden	■■■■■■■■□

Quelle: Nach IG-Einstufung innerhalb der Reifegruppe.

GRAPINGA – ÜBERZEUGENDE ENERGIE UND STÄRKE IM ÖKO-LSV 2021



Quelle: LFA MV 2022, ÖKO-LSV Silomais 2021.

ERWINGA

ca. S 230 | ca. K 230

DER WINGMAN FÜR ERTRAG UND QUALITÄT

- Sicherer 230er Silomais
- Ausgezeichnete Jugendentwicklung
- Top Kombination aus Ertrag und Qualität
- Hohe Energieleistung je ha

ÖKO SAATGUT VERFÜGBAR

ERWINGA – TOP KOMBINATION AUS SICHERER REIFE + ERTRAG + QUALITÄT

EUSV 2021	TM-Ertrag relativ (%)	TS-Gehalt (%)	Stärkegehalt (%)	ELOS (%)	Stärkeertrag relativ (%)	Energieertrag relativ (%)
ERWINGA	**100**	**36,4**	**35,9**	**71,1**	**101**	**100**
Benedicito KWS (VRS)	99	37,3	34,3	71,5	96	99
LG 30.258 (VRS)	99	35,0	35,9	72,1	101	99
LG 31.256 (VRS)	102	34,4	36,0	71,6	104	103
Ø VRS	100	35,6	35,4	71,7	100	100

Quelle: Pro-Corn, EU-Sortenprüfung Silomais mittelfrüh 2021, Endbericht, Mittelwert Standorte Obershagen, Rockstedt, Werlte, Delbrück-Ostenland, Kleve-Neulouisendorf, Eichhof, Grucking, Ruhstorf a. d. Rott, Sülzetal, Salbitz, 100 = Ø VRS (Benedictio KWS, LG 30.258, LG 31.256), VRS = Verrechnungssorte.

CODITIME

ca. S 230 | ca. K 230

ZEIT FÜR SPITZENERTRÄGE

- Sehr hoher TM-Ertrag
- Hohe Energieleistung pro ha
- Gute Standfestigkeit
- Stay-Green Typ

ES IST ZEIT FÜR SPITZENERTRÄGE!

AMELLO

S 250 | K 220

FRÜH IM KORN & TOP IN DER MASSE

- Ausgezeichnete Jugendentwicklung
- Hohe TM- und Korn-Erträge
- Top Energieleistung pro ha
- Hohe Druschfähigkeit und geringe Toxin-Belastung
- Absolute Flexibilität im Anbau durch seltene Reifespreizung

ÖKO SAATGUT VERFÜGBAR

BEMERKENSWERTER VORTEIL VON AMELLO

AMELLO genießt als eine der wenigen Sorten im deutschen Markt eine offizielle Reifeeinstufung im frühen Körnermais und mittelfrühen Silomais. Diese bemerkenswerte Reifespreizung von **AMELLO** verleiht eine hohe Flexibilität im Anbau. Als Doppelnutzer profitiert man von einem sehr hohen Trockenmasseniveau zur Silonutzung oder von einem sehr früh räumenden ertragreichen Körnermais.

KOLOSSO

S 250 | ca. K 240

BEEINDRUCKEND IN JEDER HINSICHT

- Schnelle Jugendentwicklung
- Massewüchsig mit sehr hohem Ertragspotenzial
- Gute Standfestigkeit
- Hoher Energieertrag pro ha und gute Verdaulichkeit
- Hohes Kornertragsvermögen

KOLOSSO

KERNSTÄRKEN

TM-Ertrag	■■■■■■■■■
Energie-Ertrag	■■■■■■■■□
Biogasertrag	■■■■■■■■■
Stärkegehalt	■■■■■■■■□
Kornertrag	■■■■■■■■□
Jugendentwicklung	■■■■■■■■□
Feuchte u. kalte Böden	■■■■■■■■□
Sandige u. trockene Böden	■■■■■■■■□

Quelle: Nach IG-Einstufung innerhalb der Reifegruppe.

INKLUSIVE OPTIPLUS BEIZE

JUSTY

ERTRAGSGERECHTIGKEIT IN SILO & KORN

- Starker Doppelnutzer
- Homogene Hybride mit ausgeprägtem Kolben
- Sehr hohes Ertragsvermögen
- Ausgezeichnete Energieleistung je ha

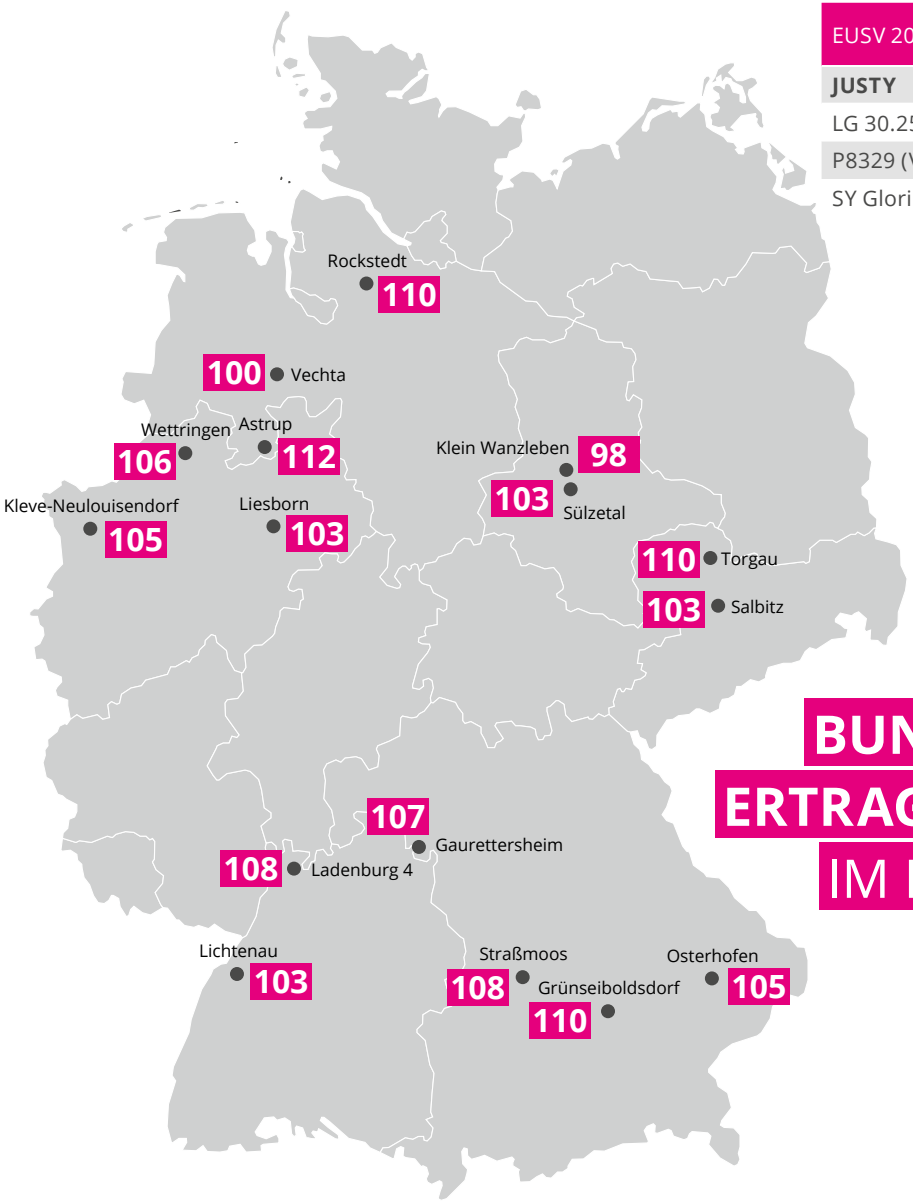
JUSTY – ERTRAG UND ENERGIE IM EINKLANG

EUSV 2021	Energie-Ertrag relativ	TM-Ertrag relativ
JUSTY	**102**	**102**
Benedictio KWS (VRS)	100	99
LG 30.258 (VRS)	99	99
LG 31.256 (VRS)	102	102

Quelle: Pro-Corn, EU-Sortenprüfung Silomais mittelfrüh 2021, Endbericht, alle Standorte bundesweit (n=19), 100 = Ø VRS = Verrechnungssorte.

ca. S 250 | ca. K 250

JUSTY – LIEFERT HERVORRAGENDE KORNERTRÄGE



EUSV 2021	Ø Kornertrag relativ (%)
JUSTY	**106**
LG 30.258 (VRS)	104
P8329 (VRS)	103
SY Glorius (VRS)	94

BUNDESWEITE ERTRAGSFREIHEIT IM EUSV KORN

■ Kornertrag relativ (%)

Quelle: Pro-Corn, EU-Sortenprüfung Körnermais mittelfrüh 2021, Endbericht, 100 = Ø VRS (LG 30.258, P8329, SY Glorius), VRS = Verrechnungssorte.

ALBIREO

S 260 | ca. K 250

ERTRAG & QUALITÄT VON EINEM ANDEREN STERN

- Gute Jugendentwicklung
- Hohe Kältetoleranz
- Ausgezeichneter Trockenmasseertrag und sehr wüchsige Hybride
- Hohe Energieleistung pro ha und Top-Qualität

ALBIREO

KERNSTÄRKEN

TM-Ertrag	■■■■■■■■■
Energie-Ertrag	■■■■■■■■■
Biogasertrag	■■■■■■■■■
Stärkegehalt	■■■■■■■■□
Kornertrag	■■■■■■■■□
Jugendentwicklung	■■■■■■■■□
Feuchte u. kalte Böden	■■■■■■■■□
Sandige u. trockene Böden	■■■■■■■■□

Quelle: Nach IG-Einstufung innerhalb der Reifegruppe.

KOKUNA

ca. S 260 | K 260

KORNERTRÄGE AUS DEM PARADIES

- Enorme Kolbenleistung
- Sehr hohe Kornerträge
- Hohe Trockentoleranz
- Ausgeprägtes Stay-Green

KOKUNA – EUSV 2020–2021

■ Kornertrag relativ (%)

Quelle: Pro-Corn, EU-Sortenprüfung Körnermais mittelfrüh, Berichte 2020 und 2021, 100 = Ø VRS (LG 30.258, P8329, Benedictio KWS (2020), SY Glorius (2021)) VRS = Verrechnungssorte.
*Nur 1 jährig wertbarer Standort.

JAM

ca. S 270 | ca. K 250

BRINGT BEWEGUNG INS FELD

- Ein Überflieger in der Trockenmasse
- Spielt in beiden Disziplinen Silo und Korn groß auf
- Bringt viel Energie vom Feld
- Kolbenbetont und mit gutem Schwung in der Jugend

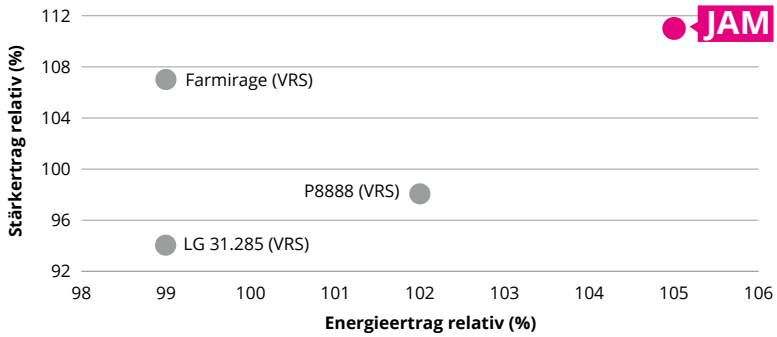
Quelle: Nach IG-Einstufung innerhalb der Reifegruppe.

JAM – SCHWEBT IM EUSV ÜBER DEN DINGEN

EUSV 2021 bundesweit	TM-Ertrag (dt/ha)	TM-Ertrag rel. (%)	TS-Gehalt (%)	Stärke-gehalt (%)	ELOS (%)
JAM	**247,7**	**103**	**34,2**	**35,3**	**71,1**
Ø VRS	241,6	100	33,8	32,4	70,0

Quelle: Pro-Corn, EU-Sortenprüfung Silomais mittelspät 2021, Endbericht, alle Standorte bundesweit (n=9), 100 = Ø VRS (Farmirage, LG 31.285, P8888), VRS = Verrechnungssorte.

JAM – EUSV SILOMAIS MITTELSPÄT 2021



Quelle: Pro-Corn, EU-Sortenprüfung Silomais mittelspät 2021, Endbericht, alle Standorte bundesweit (n=9), 100 = Ø VRS, VRS = Verrechnungssorte.

WÜNSCHT IHR EUCH
SPITZENERTRÄGE?
WÜNSCHT IHR EUCH
FLEXIBILITÄT IN DER
AUSSAAT?
WÜNSCHT IHR
EUCH EINEN
ÄHRENGESUNDEN
B-WEIZEN?
WÜNSCHT IHR
EUCH EINE
TOP BLATT-
GESUNDHEIT?
WIR HABEN DIE MAGISCHE LÖSUNG MIT
AKASHA
DER CHAMPION
NACH MAIS

IG SOJA SORTENÜBERSICHT

Infos rund um den Sojaanbau

Sorte	Reife-gruppe	Vergleichbar mit Körnermaisreife*	Nabel-farbe	Eigenschaften
ADESSA	0000	ca. K 210–220	dunkel	Ertragspotenzial über 30 dt/ha, gute Standfestigkeit und hohe Hülsen-festigkeit. Die Sorte für kleine Reifefenster.
MAGNOLIA PZO	000	ca. K 220	dunkel	Sicher in der Abreife mit ausgezeichnetem Ertragspotenzial, standfest mit hohem Rohproteinertrag.
GL MELANIE	000	ca. K 220–230	hell	Sehr frühreife Allround-Sorte, stand-fest, TOP Unkrautunterdrückung durch zügigen Reihenschluss. ÖKO SAATGUT VERFÜGBAR
NESSIE PZO	000	ca. K 220–230	dunkel	Top Kombination aus sehr früher Reife und Ertrag, hohe Hülsenfestigkeit.
CERES PZO	000	ca. K 230	dunkel	Frühe Reife + Ertrag + Rohproteinertrag + super Standfestigkeit.
AURELINA	000	ca. K 230–240	hell	Sehr gute Jugendentwicklung, Proteingehalt mit Goldstatus, super Standfestigkeit. ÖKO SAATGUT VERFÜGBAR
CANTATE PZO	000	ca. K 240–250	hell	Sehr hoher Rohproteinertrag und Kornertrag, standfest und hohe Hülsenfestigkeit.
ADELFIA	000	ca. K 240–250	hell	Kurz im Wuchs und super Standfestigkeit, maximales Ertragspotenzial und hoher Rohproteinertrag. ÖKO SAATGUT VERFÜGBAR

ÖKO Saatgut verfügbar; *Der Vergleich dient als Hilfestellung und beruht auf eigenen Beobachtungen (wissenschaftlich nicht belegt). Angaben ohne Gewähr.

IHRE ANSPRECHPARTNER

GEBIETSLEITER

THÜRINGEN

Stefanie König
Mobil: 0172 7276991
E-Mail: s.koenig@ig-pflanzenzucht.de

SACHSEN, SÜDBRANDENBURG

Anke Böhme
Mobil: 0173 9454170
E-Mail: a.boehme@ig-pflanzenzucht.de

KUNDENBETREUER

OSTSACHSEN

Werner Hergesell
Mobil: 0162 4331428
E-Mail: w.hergesell@ig-pflanzenzucht.de

WESTSACHSEN, ALTENBURGER LAND

Florian Graebner
Mobil: 0152 02410680
E-Mail: f.graebner@ig-pflanzenzucht.de

WIR BRAUCHEN **DICH!**

FÜR UNSER VERKAUFSTEAM.

Weitere Informationen unter: IG-PFLANZENZUCHT.DE/IG-MAIS/

IG MAIS SORTENÜBERSICHT

UNSERE FAVORITEN

	Sorte	Siloreife	Kornreife	Nutzung	ÖKO-Saatgut	Aussaatstärke Silomais Pfl./m²	Aussaatstärke Körnermais Pfl./m²	Aussaatstärke Biogas Pfl./m²
Früh	**MOJITO**	ca. 200	ca. 200			9–10	8,5–9,5	9,5–10,5
Früh	**SEARIDER** NEU	ca. 220	ca. 220			8,5–9,5	8–9	9–10
Mittelfrüh	**PROMOTO** NEU	ca. 230	ca. 210			9–9,5	8,5–9	
Mittelfrüh	**ERWINGA**	ca. 230	ca. 230		✓	9–9,5	8,5–9	9–10
Mittelfrüh	**CODITIME**	ca. 230	ca. 230			8–9	7,5–8,5	8,5–9
Mittelfrüh	**VULPIX**	240	ca. 240			8,5–9,5	8–9	8,5–10
Mittelfrüh	**AMELLO**	250	220		✓	9–9,5	8,5–9	9–10
Mittelfrüh	**JUSTY**	ca. 250	ca. 250			8,5–9,5	8–9	9–10
Mittelspät	**KOKUNA**	ca. 260	260			8–9	8–8,5	8,5–9,5
Mittelspät	**JAM**	ca. 270	ca. 250			8,5–9	8–9	9–9,5
Mittelspät	**INCEPTION**	ca. 280	ca. 260			8,5–9	8–9	9–9,5

UNSERE KLASSIKER

	Sorte	Siloreife	Kornreife	Nutzung	ÖKO-Saatgut	Aussaatstärke Silomais Pfl./m²	Aussaatstärke Körnermais Pfl./m²	Aussaatstärke Biogas Pfl./m²
Früh	**CARLESO**	ca. 190	ca. 200			9,5–10	9–10	9,5–10,5
Früh	**ODIN**	ca. 210	ca. 220			9–10	8,5–9,5	9,5–10,5
Früh	**GRAPINGA**	ca. 220	ca. 220		✓	8,5–9,5	8–9	9–10
Mittelfrüh	**PERRERO**	ca. 240	ca. 230		✓	9–9,5	8,5–9	9–10
Mittelfrüh	**LIGATO**	240	ca. 240			9–9,5	8,5–9	9–10
Mittelfrüh	**KOLOSSO**	250	ca. 240			9–10	8,5–9	9,5–10,5
Mittelspät	**INSPIRO**	ca. 260	ca. 240			9–10	8,5–9,5	9,5–10,5
Mittelspät	**ALBIREO**	260	ca. 250			9–9,5	8,5–9	9–10
Mittelspät	**DELICAO**	270	250			9–10	9–9,5	9,5–10,5
Mittelspät	**CODIZOUK**	ca. 270	ca. 260			9–9,5	8,5–9	9–10
Spät	**ADENORA**	ca. 300	ca. 290			8–9	7,5–8,5	8,5–9

Futter Körner Biogas

Alle Darstellungen im Prospekt erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr. Die dargestellten Daten und Grafiken geben Erkenntnisse wieder, die im Rahmen von Landessortenversuchen, Wertprüfungen und eigenen Versuchen gewonnen wurden. Selbst bei größter Sorgfalt können wir nicht garantieren, dass diese Ergebnisse unter allen Praxisbedingungen wiederholbar sind. Sie können daher nur als Entscheidungshilfen dienen. Daten- und Kenntnisstand Mai 2022.

IG MAIS

I.G. Pflanzenzucht GmbH | Reichenbachstraße 1 | 85737 Ismaning
info@ig-pflanzenzucht.de | **IG-PFLANZENZUCHT.DE** | Hotline: 089 532950-10