

2025

**Starke Sorten,
überzeugende Leistungen**

**Maissortenprogramm
2024/25**



Region West/Mitte



Region Ost

Ost – Brandenburg/Sachsen
 Sven Liemants . 03361 . 5531179
 Robert Gellert . 03361 . 5531141

Uckermark
 Thomas Liermann . 0170 . 5642236

Querfurt-Thüringen
 Steffen Nowag . 0170 . 1000486
 Thomas Sell . 0172 . 5235427

Aschersleben – Börde
 Ramona Becker . 03473 . 872874
 Jürgen Ziem . 03473 . 872820

Nord (Prignitz-Altmark)
 Stefan Porath . 03395 . 761032
 Michael Weyer . 03395 . 761020

Fläming
 Madlen Grund . 034927 . 75426

Pflanzenbau-Vertriebsberatung
 Anastasia Thiem . 0160 . 92581404

Region Süd

AGRAVIS Raiffeisen AG
 Andreas Berwind . 0172 . 258011
 Freerk de Boer . 0176 . 10155584










Weitere Informationen
 und Versuchsergebnisse
 finden Sie unter:
www.agravis.de

Segmentierung	4
PURPOSE	7
JOSEPHÉEN	8
CHELSEY	10
MURPHEY	12
GWENDOLEEN	16
Öko Saatgut	17
DS1890B	19
DS1891B	20
BRV2138B	22
DKC 3201	24
DKC 3419	25
Sortenwahl	26
Futterqualität	27
Zwischenfruchtanbau vor Mais	28
Gemengeanbau Mais-Stangenbohne	29
Plantinum Gräsermischungen	30
NetFarming	33



Segmentierung

Sorte	Reife Silo	Reife Korn	Züchter/Vertrieb	Silo			Biogas	CCM	Korn	besondere Eigenschaften
				Qualitätsbetont	Ausgewogen	Massebetont				
PURPOSE	ca. 200	ca. 200		x				x	x	sehr frühe Reife, sehr gute Jugendentwicklung, hohe Futterqualität
DKC 3201	ca. 220	ca. 220			x		x	x	x	früher und zuverlässiger Mehrfachnutzer
JOSEPHEEN	220	ca. 230				x	x	x	x	massebetont mit sehr guter Jugendentwicklung  
CHELSEY	230	210			x		x	x	x	top Allrounder im Bereich S 230
BRV2138B		ca. 230						x	x	kompakter, sehr gesunder Körnermais, Zahnmais
MURPHEY	ca. 240	240				x	x	x	x	sehr großbrahmig, massebetont, hohe Kolbenleistung
DS1890B	ca. 240	ca.250		x				x	x	hohe Futterqualität, gut für leichte Standorte
DKC 3419	240	ca. 250				x	x	x	x	massebetont, umweltstabil, gute Biogasleistung
GWENDOLEEN	240	ca. 250			x		x	x	x	Qualitätssilomais für Hochleistungskühe, stattliches Ertragsniveau
DS1891B	260	270					x	x	x	hohe bis sehr hohe Trockenmasseerträge, auch top für Biogas

früh

spät

früh

spät

Ihr Erfolg
mit unserer Qualität

Leistungsstarke Maissorten

Herausragende Qualität

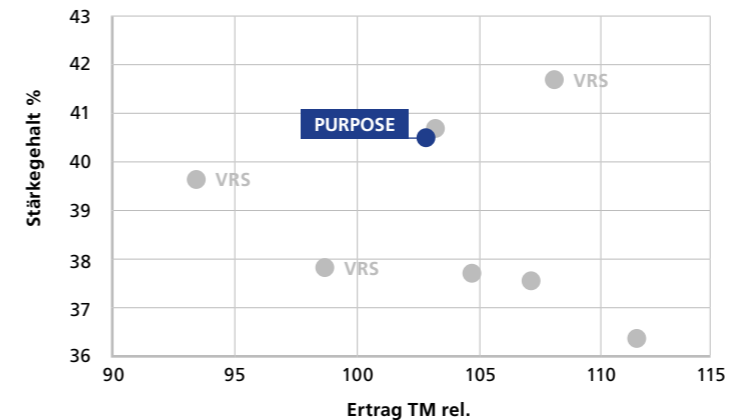


PURPOSE ca. S 200 | ca. K 200
Die Sorte für kühle Standorte und späte Aussaat.

Vereint frühe Reife mit hohem Ertrag!

- Gute Jugend auch auf schwierigen Standorten
- Top Erträge in der Reifeklasse
- Sichere Abreife unter allen Bedingungen

AGRAVIS Silomais früh,
Münster 2023



VRS: RGT Exxon, SY Liberty, KWS Johanningo
Quelle: AGRAVIS

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch
GTM-Ertrag		●
Energieertrag		●
Stärkeertrag		●
Stärkegehalt		●
Verdaulichkeit		●
Ernteflexibilität		●

Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch
Kornertrag		●
Marktleistung		●
Druschfähigkeit		●

Feldeigenschaften	gering	sehr hoch
Jugendentwicklung		●
Standfestigkeit		●
Fusariumtoleranz		●
Trockentoleranz		●

Blühzeitpunkt	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment	●		

AGRAVIS-Einstufung

Wasser- versorgung	Bodenart	Körner/m ²	
		Silomais	Körnermais
schlecht	leicht	7-9	7-8
gut	schwer	8-10	8-9

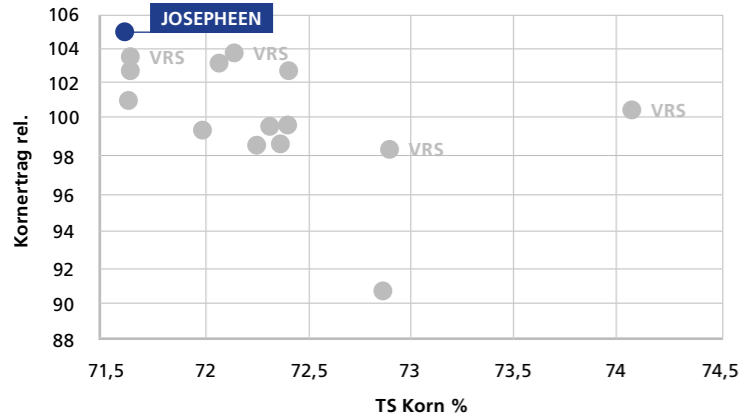
JOSEPHEEN (LG 31.228) S 220 | ca. K 230

Unsere Empfehlung für Betriebe, die früh optimal ernten wollen.

Frühreifer Ertragsbringer!

- Überzeugende GTM-, Energie-, und Kornerträge
- Hervorragend geeignet für Betriebe mit dem Ziel hoher Flächenproduktivität
- Flexibel in der Nutzung, top Jugendentwicklung

AGRAVIS Körnermais 2022-2023, Mittelwerte Schneiderkrug, Klein Berßen



VRS: KWS Gustavius (2022, 2023), Amavit (2022, 2023), LG 30.258 (2022), LG 32.257 (2023)

Quelle: AGRAVIS

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch	
GTM-Ertrag		●	
Energieertrag		●	
Stärkeertrag		●	
Stärkegehalt		●	
Verdaulichkeit		●	
Ernteflexibilität		●	
Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch	
Kornertrag		●	
Marktleistung		●	
Druschfähigkeit		●	
Feldeigenschaften	gering	sehr hoch	
Jugendentwicklung		●	
Standfestigkeit		●	
Fusariumtoleranz		●	
Trockentoleranz		●	
Blühzeitpunkt	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment	●		

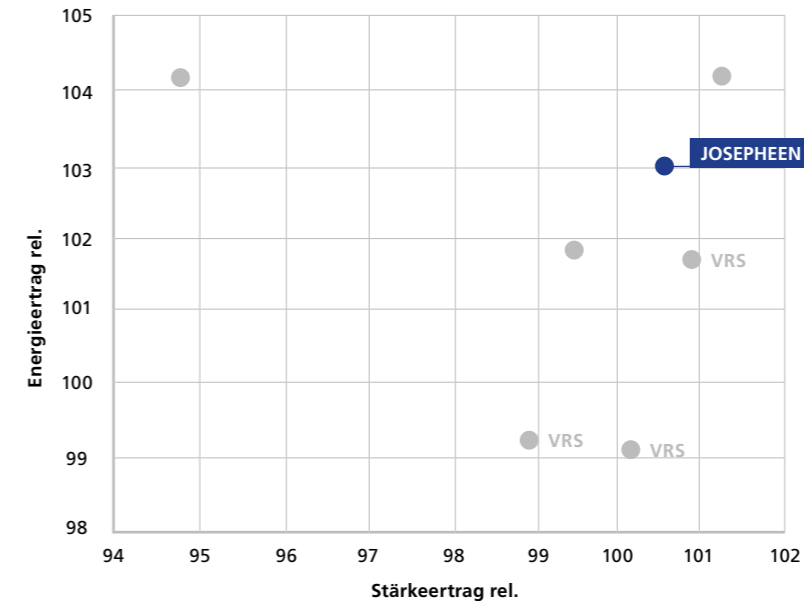
AGRAVIS-Einstufung

Empfohlene Aussaatstärke

Wasser- versorgung	Bodenart	Körner/m ²	
		Silomais	Körnermais
schlecht	leicht	8,5–9,5	7,5–8,5
gut	schwer	10–11	9–10

JOSEPHEEN - Spitzenertrag in der Restpflanze und im Kolben

AGRAVIS Silomais früh 2023, Mittelwerte Becklingen, Schneiderkrug



VRS: RGT Exxon, KWS Johanning, SY Liberty

Quelle: AGRAVIS



Weitere Informationen erhalten Sie auf Seite 17.



„Hochwertige Qualität bei maximalem GTM-Ertrag - Perfekt für Betriebe die ihre Flächenausnutzung optimieren wollen!“

Tamme Dirks, AGRAVIS Ems Jade GmbH

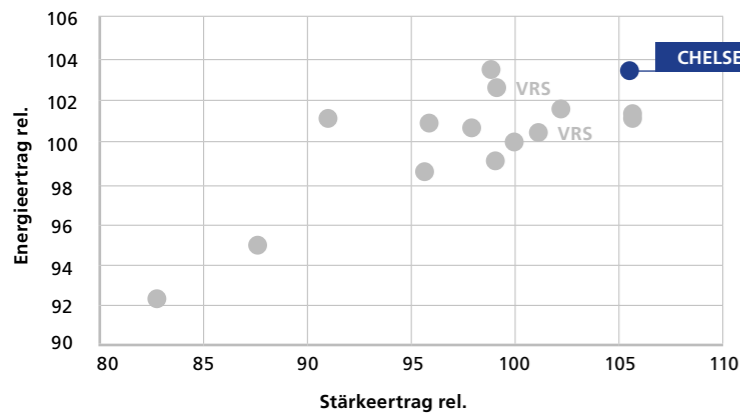
CHELSEY S 230 | K 210

Top Mehrfachnutzer: mittelfrüher Silomais mit früher Körnerreife.

Qualitätsbetonter Allrounder!

- Hohe Silo-, Biogas- und Kornerträge
- Top Futterwert, gute Jugendentwicklung
- Frühe Körnerreife für geringe Trocknungskosten

CHELSEY - STARKE ERTRÄGE! AGRAVIS Silomais mittelfrüh 2023, Misselwarden



VRS: LG 32.257, LG 31.245, ES Traveler
Quelle: AGRAVIS

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch	
GTM-Ertrag		●	
Energieertrag		●	
Stärkeertrag		●	
Stärkegehalt		●	
Verdaulichkeit		●	
Ernteflexibilität		●	
Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch	
Kornertrag		●	
Marktleistung		●	
Druschfähigkeit		●	
Feldeigenschaften	gering	sehr hoch	
Jugendentwicklung		●	
Standfestigkeit		●	
Fusariumtoleranz		●	
Trockentoleranz		●	
Blühzeitpunkt	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment		●	

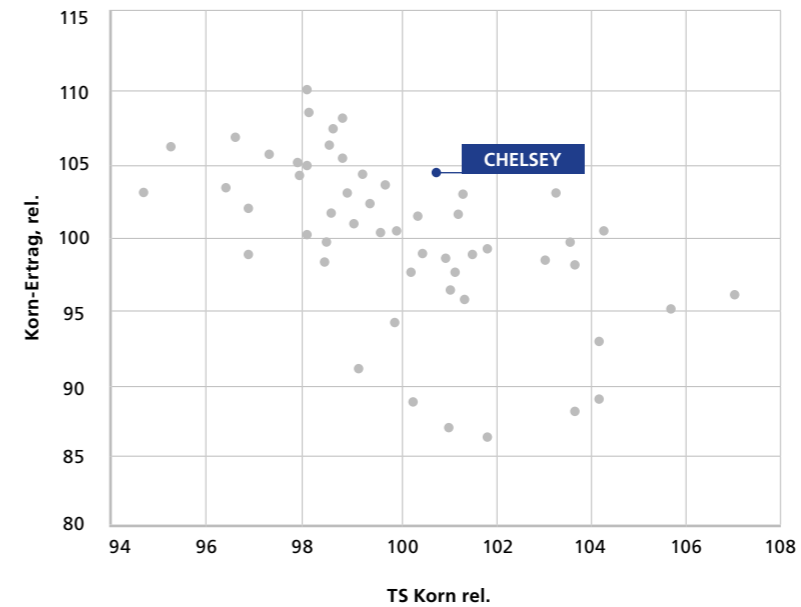
AGRAVIS-Einstufung

Empfohlene Aussaatstärke

Wasser- versorgung	Bodenart	Körner/m ²	
		Silomais	Körnermais
schlecht	leicht	7-9	7-8
gut	schwer	9-11	8-10

CHELSEY - ERTRAGSSTARK UND FRÜH!*

Landessortenversuch Körnermais NRW 2023, Ostenland



Verrechnungsbasis: Versuchsmittel

Quelle: Landwirtschaftskammer NRW

**OFFIZIELL
EMPFOHLEN**



CHELSEY ist sehr flexibel in der Nutzung mit top Qualitäten im Silomais und hohen Körnermaiserträgen. Deshalb ist CHELSEY ideal für Landwirte, die neben einer leistungsstarken 230er Silomaiseignung eine sichere Doppelnutzungsoption haben möchten. Die frühe Körnerreife sichert niedrige Trocknungskosten und verbessert die Marktleistung.“

Dr. Stefan Wichmann, Futterbau-Vertriebsberatung 2024

* Siloreife mittelfrüh, Körnerreife früh

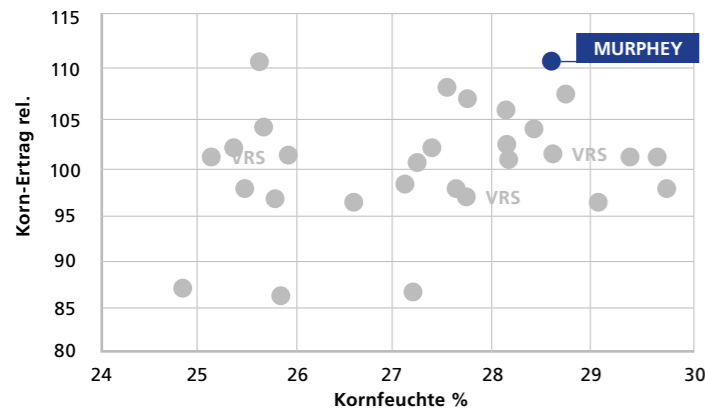
MURPHEY ca. S 240 | K 240

Der imposante 240er für alle Nutzungsrichtungen!

Das großrahmige Multitalent!

- Hohertrag in allen Nutzungsrichtungen
- Sehr gut geeignet als Dreifachnutzer mit starker Kolbenleistung
- Gute Jugend und ertragsstabil

AGRAVIS Körnermais 2023, Klein Berßen



VRS: Amavit, LG 32.257, KWS Gustavius
Quelle: AGRAVIS

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch	
GTM-Ertrag		●	
Energieertrag		●	
Stärkeertrag		●	
Stärkegehalt		●	
Verdaulichkeit		●	
Ernteflexibilität		●	
Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch	
Kornertrag		●	
Marktleistung		●	
Druschfähigkeit		●	
Feldeigenschaften	gering	sehr hoch	
Jugendentwicklung		●	
Standfestigkeit		●	
Fusariumtoleranz		●	
Trockentoleranz		●	
Blühzeitpunkt	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment		●	

AGRAVIS-Einstufung

Empfohlene Aussaatstärke

Wasser- versorgung	Bodenart	Körner/m ²	
		Silomais	Körnermais
schlecht	leicht	9	8
gut	schwer	9,5	9

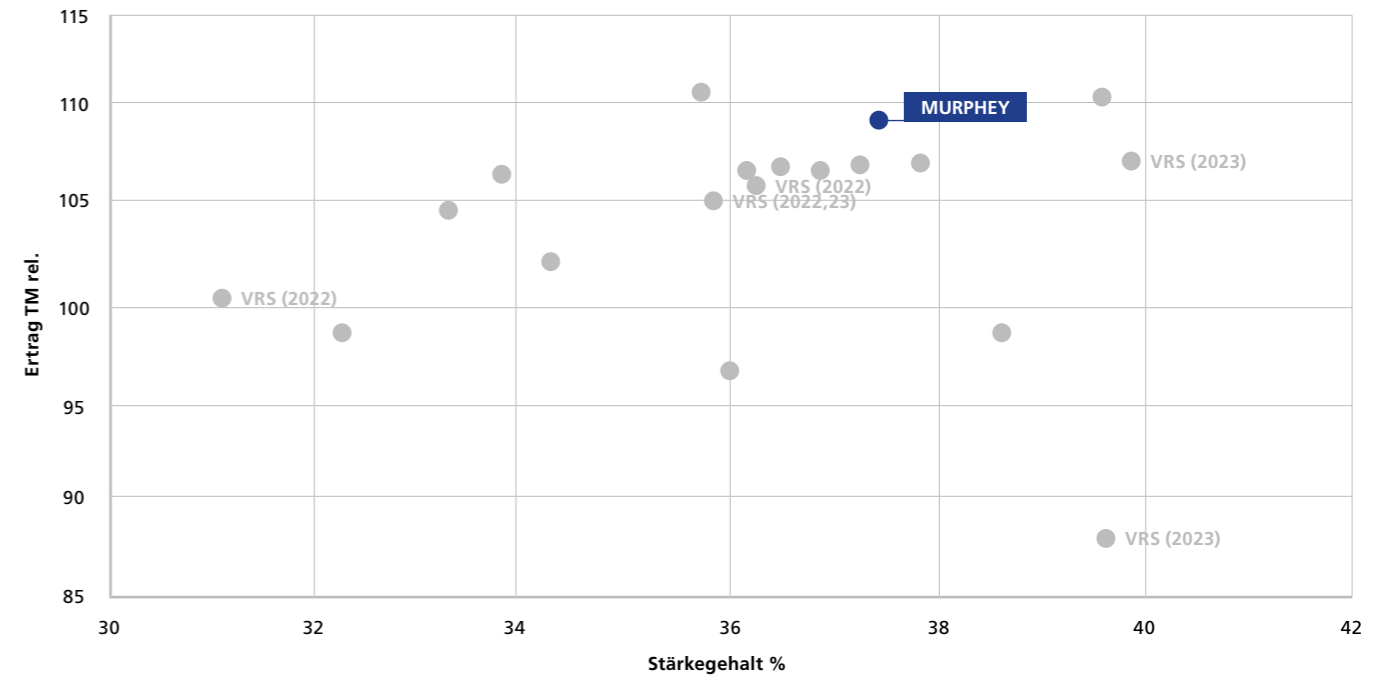
MURPHEY - RAHMIG MIT VIEL KOLBEN

**OFFIZIELL
EMPFOHLEN**

„Murphey überzeugt mit einer starken Jugendentwicklung und beeindruckenden Erträgen in allen Nutzungsrichtungen, insbesondere als erstklassiger Körnermais.“

Saskia Zoll, Futterbau-Vertriebsberatung 2024

AGRAVIS Silomais mittelfrüh 2022-2023, St. Mauritz



VRS: 2022: Benedictio KWS, LG 30.258, LG 31.245, 2023: LG 31.245, LG 32.257, ES Traveler
Quelle: AGRAVIS

DIE NEUEN SIEGERTYPEN VON ADVANTA®



Reife und Leistung optimal kombiniert!



JOSEPHEEN

S 220 | ca. K 230



CHELSEY

S 230 | K 210



MURPHEY

ca. S 240 | K 240

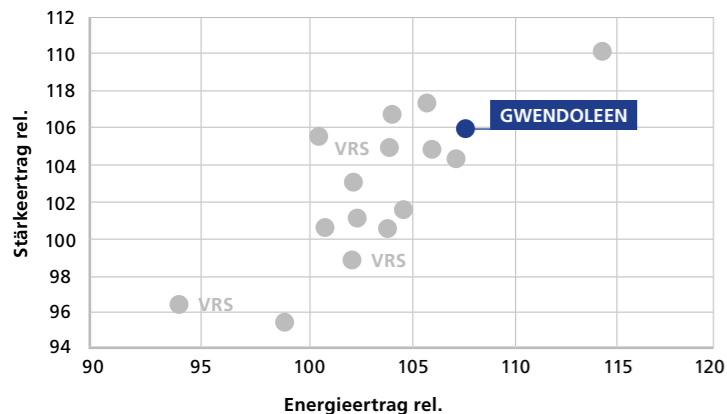
GWENDOLEEN S 240 | ca. K 250

Der ertragreiche Milchkuhmais!

Ausgewogener Qualitätssilomais

- Ideal für die Fütterung von Hochleistungstieren
- Top Kombination aus Ertrag, Restpflanzenverdaulichkeit und Energiedichte
- Mehrfachnutzer

AGRAVIS Silomais mittelfrüh,
Mittelwerte 2023 St. Mauritz, Schneiderkrug, Becklingen



VRS: LG 31.245, ES Traveler, LG 32.257

Quelle: AGRAVIS

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch
GTM-Ertrag		●
Energieertrag		●
Stärkeertrag		●
Stärkegehalt		●
Verdaulichkeit		●
Ernteflexibilität		●

Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch
Kornertrag		●
Marktleistung		●
Druschfähigkeit		●

Feldeigenschaften	gering	sehr hoch
Jugendentwicklung		●
Standfestigkeit		●
Fusariumtoleranz		●
Trockentoleranz		●

Blühzeitpunkt	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment		●	

AGRAVIS-Einstufung

Empfohlene Aussaatstärke

Wasser- versorgung	Bodenart	Körner/m ²	
		Silomais	Körnermais
schlecht	leicht	9	8
gut	schwer	9,5	9

JOSEPHEEN für den Ökolandbau

- Sehr zügige Jugendentwicklung, um schnell über das kritische Stadium für z. B. Vogelfraß oder Fritfliegenbefall hinauszuwachsen
- Sehr schneller Reihenschluss, um durch Beschattung Unkraut zu unterdrücken
- Sichere Abreife und zügige Störkeeinlagerung zur Ernte aufgrund der Frühreife

JOSEPHEEN (LG 31.228) S 220 | ca. K 230 Frühreifer Ertragsbringer!

- Überzeugende GTM-, Energie-, und Kornerträge
- Hervorragend geeignet für Betriebe mit dem Ziel hoher Flächenproduktivität
- Flexibel in der Nutzung

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch
GTM-Ertrag		●
Energieertrag		●
Stärkeertrag		●
Stärkegehalt		●
Verdaulichkeit		●
Ernteflexibilität		●

Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch
Kornertrag		●
Marktleistung		●
Druschfähigkeit		●

Feldeigenschaften	gering	sehr hoch
Jugendentwicklung		●
Standfestigkeit		●
Fusariumtoleranz		●
Trockentoleranz		●

Blühzeitpunkt	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment	●		

AGRAVIS-Einstufung

„JOSEPHEEN (LG 31.228) kann sich mit erfreulichen Trockenmasse- und Stärkeerträgen im vorderen Bereich platzieren. Allerdings liegen die Stärkegehalte leicht unter dem Schnitt. Die kräftige Frohwüchsigkeit fällt besonders positiv auf.“

Markus Mücke und Heiko Borchers
Landwirtschaftskammer Niedersachsen,
Fachbereich 3.12 Ökologischer Landbau



©TM Markenrechtlich geschützt von Corteva Agriscience und Tochtergesellschaften. ©2023 Corteva.

Top Sorten

Hervorragende Leistung

Breit geprüfte Maissorten mit stabil hohen Erträgen

Leistungsstarke, universell einsetzbare Hybriden

Über 100 Jahre Erfahrung in der Pflanzenzüchtung

DS1890B ca. S 240 | ca. K 250

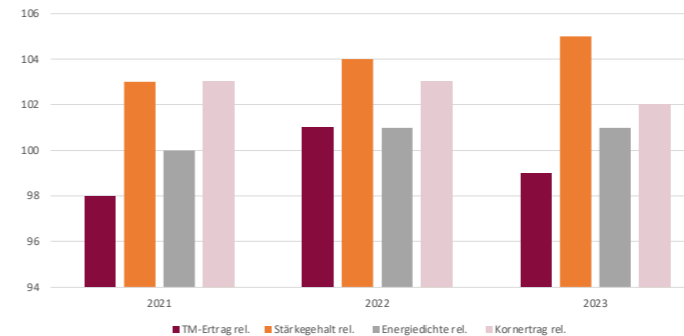
Der stärkereiche Doppelnutzer auch für leichtere Standorte.

**OFFIZIELL
EMPFOHLEN**

Der hochwertige Doppelnutzer!

- Vereint TM-Erträge mit Stärke und Energie
- Überdurchschnittliche Verdaulichkeit
- Stabile Leistung auf allen Standorten

AGRAVIS Silomais mittelfrüh,
Mittelwerte aus 9 (2021), 7 (2022), und 10 (2023) Standorten



Quelle: AGRAVIS

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch	
GTM-Ertrag		●	
Energieertrag		●	
Stärkeertrag		●	
Stärkegehalt		●	
Verdaulichkeit		●	
Ernteflexibilität		●	
Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch	
Kornertrag		●	
Marktleistung		●	
Druschfähigkeit		●	
Feldeigenschaften	gering	sehr hoch	
Jugendentwicklung		●	
Standfestigkeit		●	
Fusariumtoleranz		●	
Trockentoleranz		●	
Blühzeitpunkt	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment		●	
Empfohlene Aussaatstärke	AGRAVIS-Einstufung		
Wasser- versorgung	Bodenart	Körner/m ²	
		Silomais	Körnermais
schlecht	leicht	7,5–9	7,5–8,5
gut	schwer	9–11	8,5–9,5

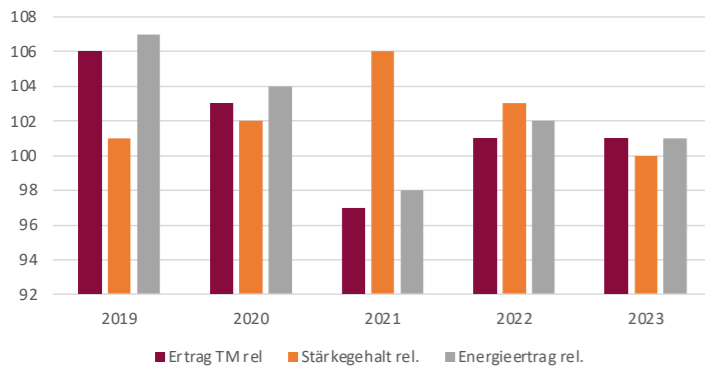
DS1891B S 260 | K 270

AGRAVIS-Empfehlung für Betriebe, die zuverlässige Ertrags- und Biogasleistung im mittelspäten Reifebereich suchen.

Leistungsträger im Bereich mittelspät

- Leistungsstark auf allen Standorten - mehrjährig bewiesen
- Sehr hohe Erträge insbesondere als Silo- und Biogasmals
- Ausgeprägtes Stay Green

DS1891B - Langjährig spitze! LSV NRW 2019-23, Sortiment mittelspät



Verrechnungsbasis: Versuchsmittel

Quelle: Landwirtschaftskammer NRW

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch	
GTM-Ertrag		●	
Energieertrag		●	
Stärkeertrag		●	
Stärkegehalt		●	
Verdaulichkeit		●	
Ernteflexibilität		●	
Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch	
Kornertrag		●	
Marktleistung		●	
Druschfähigkeit		●	
Feldeigenschaften	gering	sehr hoch	
Jugendentwicklung		●	
Standfestigkeit		●	
Fusariumtoleranz		●	
Trockentoleranz		●	
Blühzeitpunkt	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment	●		

AGRAVIS-Einstufung

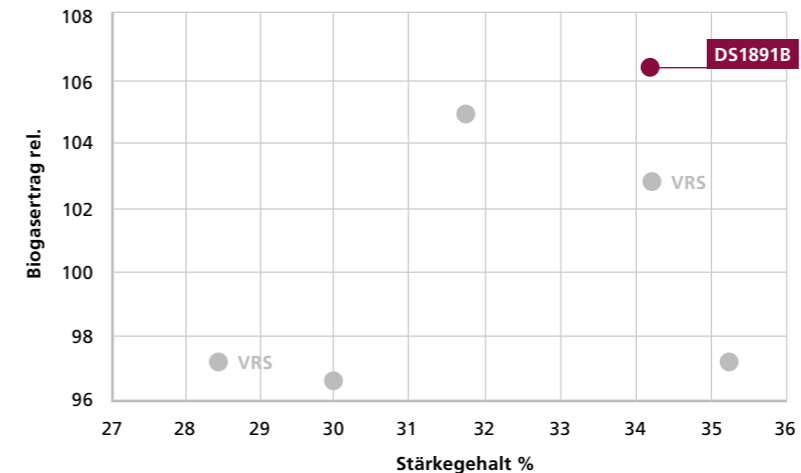
Empfohlene Aussaatstärke

Wasser- versorgung	Bodenart	Körner/m ²	
		Silomais	Körnermais
schlecht	leicht	7-8,5	7-8
gut	schwer	8,5-10	8-9,5

ERTRAG UND QUALITÄT IM MITTELSPÄTEN BEREICH

OFFIZIELL EMPFOHLEN

AGRAVIS Silomais mittelspät 2023, Mittelwerte Schneiderkrug, Görzig



VRS: SU Crumber, P8888

Quelle: AGRAVIS



„DS 1891B wird bei uns seit Jahren sehr erfolgreich als Biogas- und Silomais im großen Stil angebaut. Die Praxis schätzt vor allem die Ertragssicherheit und die sehr breite Standorteignung.“

Patrick Schuster,
Raiffeisen Warengenossenschaft Osthannover 2024



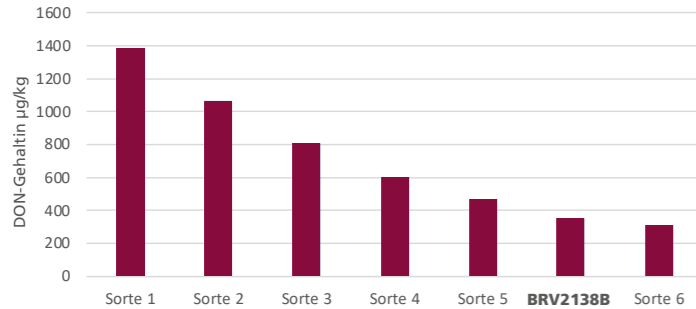
BRV2138B ca. K 230

Unser Zahnmais für spezialisierte Körnermais-Betriebe.

Körner-Spezialist!

- Ertragreicher, kompakter Körnermais
- Gesund und standfest
- Gute Fusariumtoleranz

BRV2138B - Fusariumgesund!
AGRAVIS Fusariumprüfung 2023



Quelle: AGRAVIS

Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch	
Kornertrag		●	
Marktleistung		●	
Druschfähigkeit		●	
Feldeigenschaften	gering	sehr hoch	
Jugendentwicklung		●	
Standfestigkeit		●	
Fusariumtoleranz		●	
Trockentoleranz		●	
Blühzeitpunkt	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment		●	

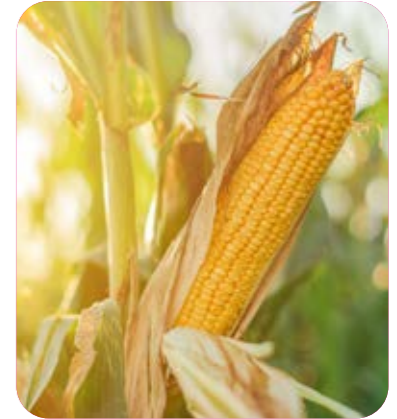
AGRAVIS-Einstufung

Empfohlene Aussaatstärke

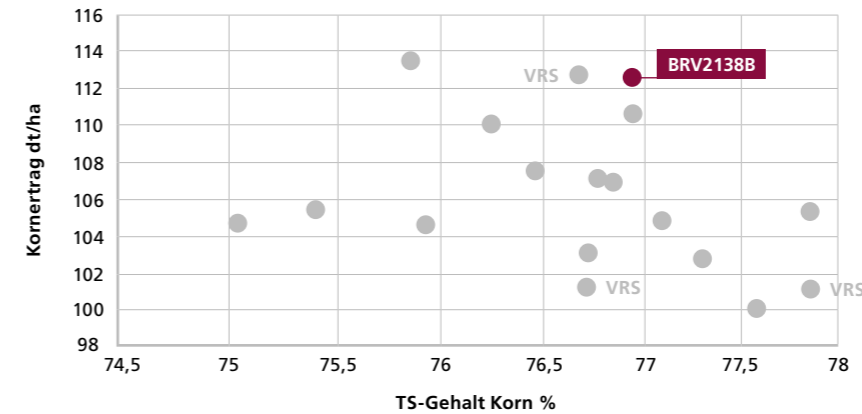
Wasser- versorgung	Bodenart	Körner/m ²	
		Silomais	Körnermais
schlecht	leicht	8–8,5	
gut	schwer	9–10	



BRV2138B - ERTRAGREICH, KOMPAKT, STANDFEST



**AGRAVIS Körnermais 2023,
Görsig**



VRS: LG32.257, Amavit, KWS Gustavius

Quelle: AGRAVIS

„BRV2138B zeigt ein sehr gutes Dry-down-Verhalten. Daraus ergibt sich die gute Marktleistung! Gepaart mit der sehr guten Fusariumtoleranz also eine doppelt interessante Körnermaissorte.“

Dr. Stefan Wichmann,
Futterbau-Vertriebsberatung 2024



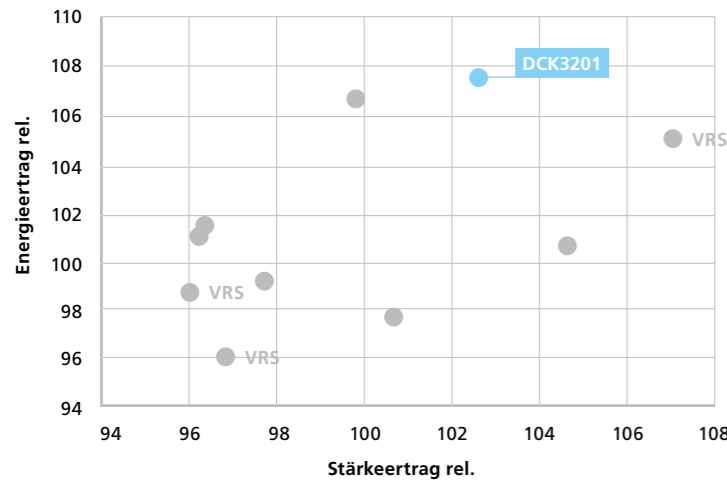
DKC 3201 ca. S 220 | ca. K 220

Für Landwirte, die den frühen Mehrfachnutzer suchen und Zuverlässigkeit schätzen.

Robuster Dreifachnutzer mit Qualität!

- Vereint TM-Erträge mit Restpflanzenverdaulichkeit
- Überzeugende Biogasausbeute und -erträge
- Robust und ertragsstabil

AGRAVIS Silomais früh 2023, Mittelwerte Münster, Klein Berßen



VRS: RGT Exxon, SY Liberty, KWS Johaninio
Quelle: AGRAVIS

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch
GTM-Ertrag		●
Energieertrag		●
Stärkeertrag		●
Stärkegehalt		●
Verdaulichkeit		●
Ernteflexibilität		●

Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch
Kornertrag		●
Marktleistung		●
Druschfähigkeit		●

Feldeigenschaften	gering	sehr hoch
Jugendentwicklung		●
Standfestigkeit		●
Fusariumtoleranz	●	
Trockentoleranz		●

Blühzeitpunkt	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment		●	

AGRAVIS-Einstufung

Empfohlene Aussaatstärke

Wasser- versorgung	Bodenart	Körner/m ²	
		Silomais	Körnermais
schlecht	leicht	8,5–9,5	7,5–8,5
gut	schwer	10–11	9–10



DKC 3419 S 240 | ca. K 250

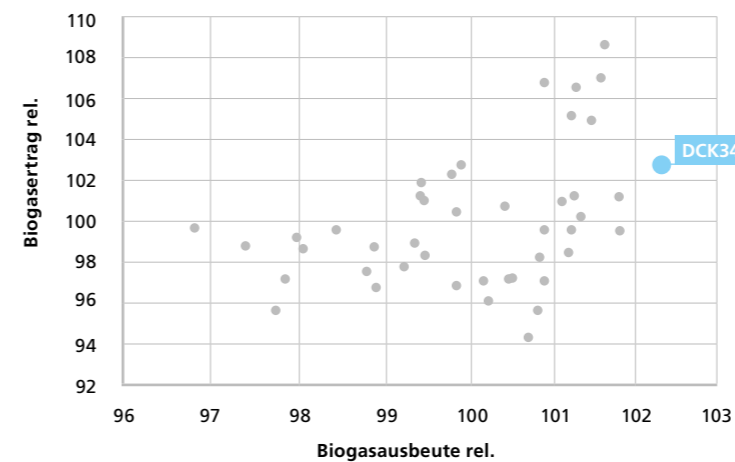
Massebringer mit hohem Kolbenanteil.

OFFIZIELL
EMPFOHLEN

Leistungsstarke Robustsorte!

- Umweltstabil
- Top Silomaiserträge mit hoher Kolbenleistung
- Sehr gute Stärke- und Biogaserträge
- Gute Fusariumtoleranz

LSV Niedersachsen Silomais mittelfrüh 2023, Mittel über alle Standorte



Verrechnungsbasis: Versuchsmittel
Quelle: Landwirtschaftskammer Niedersachsen

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch
GTM-Ertrag		●
Energieertrag		●
Stärkeertrag		●
Stärkegehalt		●
Verdaulichkeit		●
Ernteflexibilität		●

Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch
Kornertrag		●
Marktleistung		●
Druschfähigkeit		●

Feldeigenschaften	gering	sehr hoch
Jugendentwicklung		●
Standfestigkeit		●
Fusariumtoleranz		●
Trockentoleranz		●

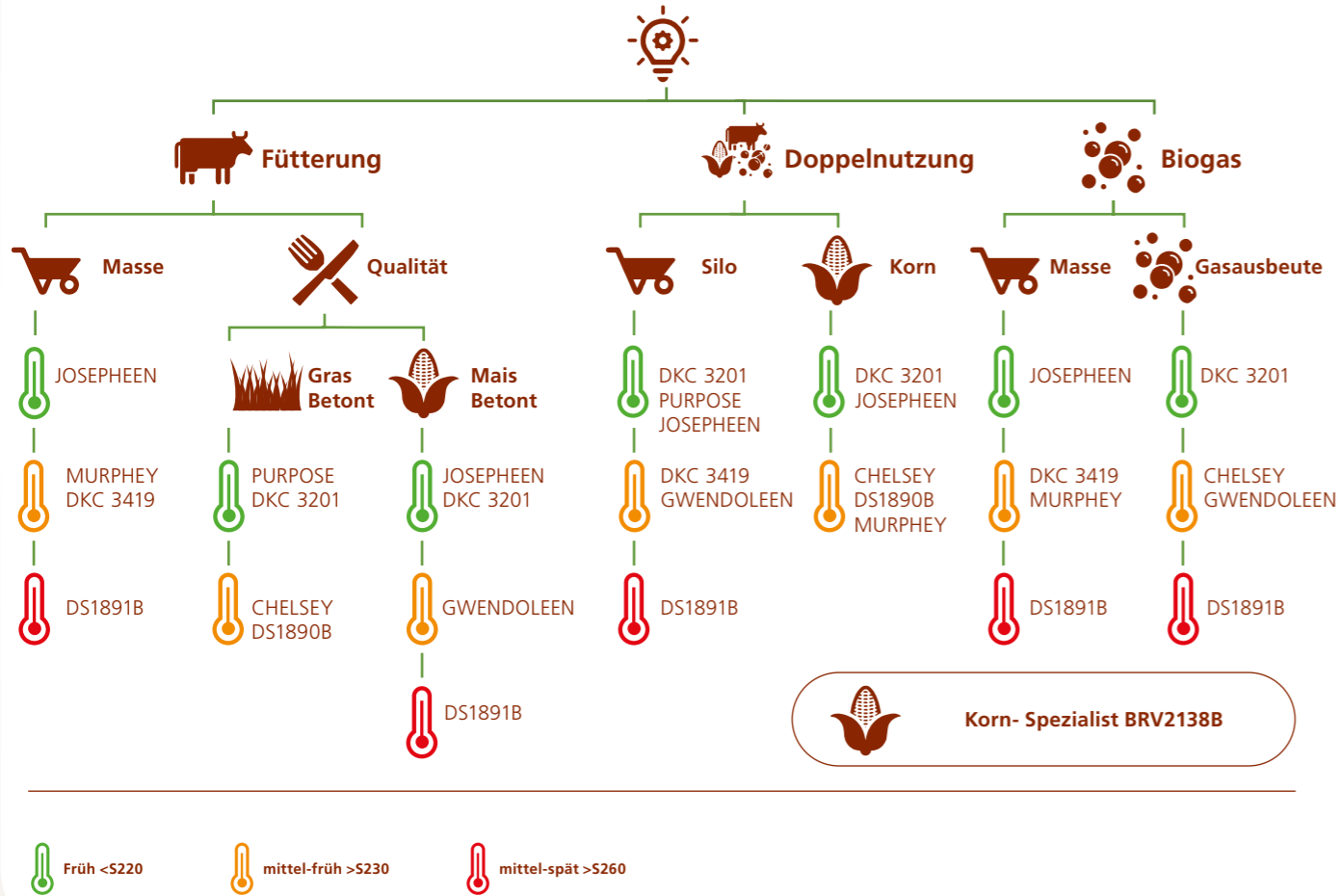
Blühzeitpunkt	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment		●	

AGRAVIS-Einstufung

Empfohlene Aussaatstärke

Wasser- versorgung	Bodenart	Körner/m ²	
		Silomais	Körnermais
schlecht	leicht	7–9	7–8
gut	schwer	9–11	8–10

Verwendungszweck

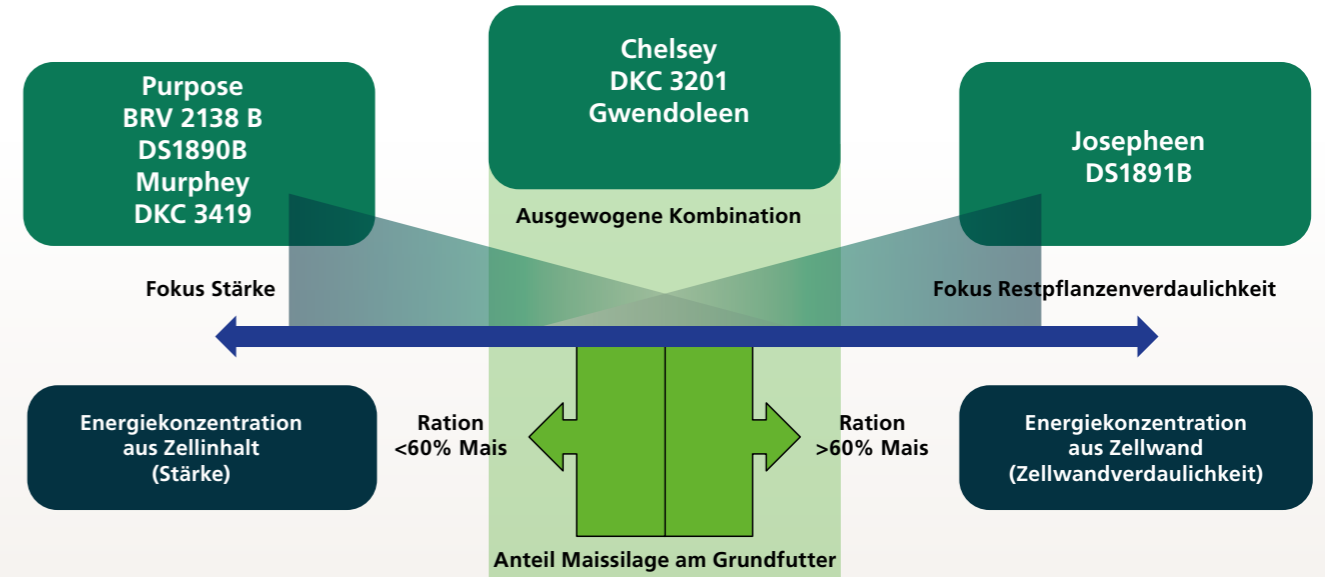


Sortenwahl und Futterqualität

Woher kommt die Energie aus der Maissilage?

Energiequellen aus der Maissilage:	Anteil an der Gesamtenergie	Rationsgestaltung *
Energie aus Stärke im Maiskolben (=Stärkegehalt)	55-65% der Gesamtenergie	Wichtig bei hohen Grasanteilen >50-60% in der Grundfütterration
Verdauliche Faser aus der Restpflanze (=Zellwandverdaulichkeit)	35-45% der Gesamtenergie	Wichtig ab >50-60% Maissilage in der Grundfütterration

*Bei zu viel Stärke steigt die Gefahr der Pansenacidose.



Eine hohe Verdaulichkeit kann sowohl über hohe Stärkegehalte als auch über hohe Restpflanzenverdaulichkeit erzielt werden

Quelle: verändert nach Limagrain GmbH



Empfohlene Zwischenfruchtmischungen

Aussaattermin	Circonium-Mischungen	Zusammensetzung
früh ↓ spät	Juli	
	CIRCONIUM Multicrop	Phacelia, Rauhafer (Pratex), Leindotter, Ölrettich, Sorghum, Alexandrinerklee, Inkarnatklee, Peluschke, Winterwicke
	CIRCONIUM Kruziferenfrei	Phacelia, Alexandrinerklee, Ramtillkraut, Öllein
	CIRCONIUM Kornpro+N	Ölrettich (Apoll, Siletina), Gelbsenf (Albatros, Cover, Pirat), Sommerwicke
Oktober	CIRCONIUM Waterprotect	Winterraps, Winterrüben, Markstammkohl

Für einen nachhaltigen Maisanbau sind Zwischenfrüchte unverzichtbar!



- Minderung von Wind- und Wassererosion
- Verbesserung der Bodenfruchtbarkeit
- Optimale Wachstumsbedingungen für den Maisanbau
- Förderung der Artenvielfalt



Positive Effekte

- Erhöhung des Proteingehaltes in der Silage um ca. 1-2 %
- Reduzierung der N-Düngung möglich
- Erhöhung der Biodiversität

Herausforderungen

- Etablierung der Kultur
 - Unterschiedliche Ansprüche an Ablagetiefe
 - Saattermin häufig ein Kompromiss
 - Höherer Wasseranspruch
- Herausforderung im Pflanzenschutz
 - im Nachauflauf nur mechanische Bekämpfung möglich
- Ernte
 - Kompromiss des Erntetermins
 - tendenziell etwas niedrigere TS-Gehalte
 - ggf. Erschwernis durch rankende Bestände

Aussaat: Anfang Mai

JOSEPHEEN + Stangenbohne

8 Kö/m² + 4 Kö/m²

Pflanzenschutz

Spectrum + Stomp Aqua
0,6 l/ha + 3,5 l/ha

Mechanische
Unkrautbekämpfung

BBCH 10

BBCH 05

BBCH 11

BBCH 12

Mais-Stangenbohnen-Anbau mit Duo Maissorten ermöglicht eine Nachauflaufbehandlung mit Focus Ultra (Cycloxydim). Verschiedene Ungräser, Hirsearten und Ausfallgetreide können sicher bekämpft werden.

Vorsicht: Sorten ohne Cycloxydim-Resistenz vertragen kein Focus Ultra!

Plantinum

Beste Milch von Anfang an.



Sortenwahl für höchste Grundfutterleistungen

Kombination aus Plantinum-Gräser-Mischungen und den qualitätsbetonten Maissorten, für optimale Futterrationen.

In unserem umfassenden Versuchswesen prüfen wir die Mais-Sorten ausgiebig auf ihre Qualitätseigenschaften, um Sortenempfehlungen für höchste Grundfutterleistung zu geben.

Für weitere Infos agrav.is/platinum



KONTROLLIERTE QUALITÄT
Landwirtschaftskammer
Niedersachsen
MISCHUNG ENTHÄLT 20
100 PROZENT EMPFOHLENE SORTEN



SPITZENSORTEN



Ausschließlich
KAMMEREMPFOHLENE
Sorten



Aufeinander abgestimmte Gräser
garantieren **GLEICHMÄSSIGE**,
harmonische **ABREIFE**



Reifegruppen mit breitem
ERNTEFENSTER



Hohe
ROSTRESISTENZ
und GESUNDHEIT



Schmackhaftigkeit und hohe
ENERGIEKONZENTRATION



Ausschließlich
MOORGEIGNETE
Weidelgräser für maximale
WINTERHÄRTE, Robustheit
und Regeneration¹



Grundfutter mit optimalen
ROHPROTEINGEHALTEN



Sehr hohe NÄHRSTOFFDICHTE

¹ Öko-Mischungen sind davon ausgenommen.

	Mischung	Normaler Standort			Auswinterungsgefährdete Standorte		Problemlagen			Vorrangige Nutzung			
		Gute Wasserversorgung/Nährstoffversorgung, hohe Nutzungsfrequenz	Verbesserung/Anlage hochwertiges Intensivgrünland	Frische, wechselfeuchte Standorte	Moorstandorte	Höhenlagen	Frühsommertrockenheit, kontinentalere Lagen, leichte Sande	Neuansaat schwierig und/oder hartnäckige Unkräuter	Nasse bis sehr nasse Standorte	Schnitt	Weide	Extensiv	Intensiv
Basis	Plantinum Intensiv	x	x	x	x				x			x	
	Plantinum Universal	x		x	x		x		x	x		x	
	Plantinum Norddeutsch	x		x	x	x		x	x	x		x	
Spezial	Plantinum Stabil				x	x				x	x		
	Plantinum Speed						x	x	x		x	x	
	Plantinum Struktur				x		x	x	x		x	x	
	Plantinum Early Bird	x	x	x	x		x		x			x	
Protein	Plantinum Ei-Weiß*	x		x			x			x		x	
	Plantinum Rot-Weiß*	x	x	x					x			x	
	Plantinum Green Booster Eco	(x)	x	x	(x)	(x)	x	(x)		x	x		

x = geeignet (x) = bedingt geeignet *auch in Öko verfügbar

JETZT Applikationskarten direkt in Ackerprofi erstellen.

Applikationskarten für Aussaat, Düngung und Pflanzenschutz können in allen Formaten für jedes Terminal erstellt werden.

Sind Sie mit Ihrem Betrieb bereits in Ackerprofi angemeldet? Dann nutzen Sie dort direkt die Vorteile des Precision Farming Moduls.

IMMER AUF DER SICHEREN SEITE

Von der Saat bis zur Ernte mit smarten Funktionen

- Die Ackerschlagkartei mit Nährstoffmanagement
- Intelligente Düngebedarfsermittlung
- In Echtzeit: Bedarfscheck und Düngesaldo
- Sammelfunktionen und digitale Warenanbindung
- Smarte Berichte, Bilanzen und Exporte auf Klick

Jetzt anmelden!

Ackern Sie smart.
Nicht hart.

WIR BERATEN SIE!

www.ackerprofi.de

ACKERPROFI

LANDWIRTSCHAFT. DIGITAL. SCHLAGKRÄFTIG.



Teilflächenspezifische Maisaussaat

Legen Sie den Grundstein für eine erfolgreiche Ernte

Durch eine teilflächenspezifisch angepasste Aussaatstärke wird für jede Pflanze ein optimierter Standraum und die bestmögliche Versorgung mit Wasser und Nährstoffen sichergestellt. Für die Erstellung einer entsprechenden Aussaatkarte werden Daten mehrerer Jahre verrechnet.

Mehrfährige Versuche auf über 170 verschiedenen Praxisstandorten zeigen, dass durch die teilflächenspezifische Maisaussaat **Ertragszuwächse auf Einzelflächen von bis zu 10 %** zu erzielen sind.

Ihre Vorteile

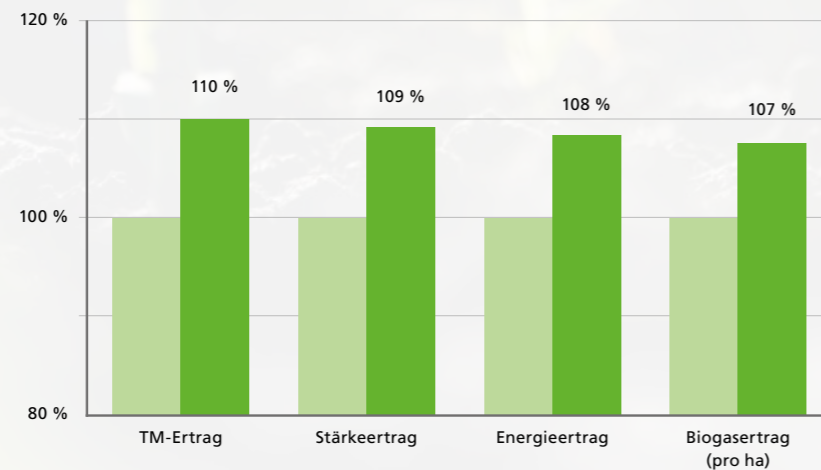
- Gleichmäßigere Abreife
- Bessere Qualitäten
- Effizientere Nährstoffausnutzung
- Nutzung für weitere Anwendungen Düngung und Pflanzenschutz

Versuche AGRAVIS NetFarming 2018–2023, Mittel aus allen Versuchen

- mit betriebsüblicher Saatstärke
- mit teilflächenspezifischer Aussaatstärke

n = 177

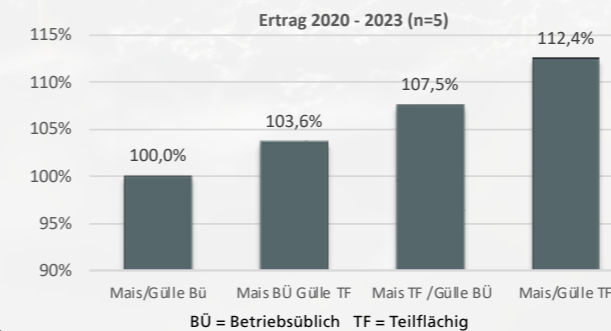
**Bis zu 10 %
Mehrertrag
möglich!**




Teilflächenspezifische Maisdüngung

Steigern Sie Ihre Erträge durch optimale Düngung in jeder Teilfläche!

Genauso wie bei der Maisaussaat ist die teilflächenspezifische Bewirtschaftung auch für die Düngung nutzbar! Das ist mit vorhandener Technik bei der organischen oder mineralischen Düngung möglich. Neben der Ertragssteigerung kann zudem dann auch die Nährstoffabfuhr gezielter an die Ertragsleistung der Teilfläche angepasst werden.



Kombinierte Karten für die Maisaussaat und die Unterfußdüngung sind ebenfalls einfach erstellbar.



AGRAVIS Raiffeisen AG
Pflanzenbau-Vertriebsberatung

Industrieweg 110 . 48155 Münster
Telefon Münster 0251 . 682-2368
Telefon Hannover 0511 . 8075-3525

www.agravis.de

