

Starke Sorten,
überzeugende Leistungen



Maissortenprogramm 2025/26



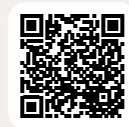


Region West/Mitte



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
CHRISTEEN	8
JOSEPHEEN	10
CHELSEY	12
MURPHEY	16
BRV2198B	18
BRV Dawn	20
DKC 3467	22
DKC 3201	24
DKC 3419	25
RGT Janox	26
Sortenwahl	28
Futterqualität	29
Raiffeisen NetFarming	30
Plantinum Gräsermischungen	32
Plantinum Mischungs-Navigator	33
Futterbau-Vertriebsberatung	34



früh



spät

früh



spät

Sorte	Reife Silo	Reife Korn	Züchter/Vertrieb	Silo			Biogas	CCM	Korn	Besondere Eigenschaften
				Qualitätsbetont	Ausgewogen	Massebetont				
PURPOSE	ca. 200	ca. 200		x				x	x	früh, sehr gute Jugendentwicklung, hohe Futterqualität
DKC 3201	ca. 220	ca. 220			x		x	x	x	früher und zuverlässiger Mehrfachnutzer
CHRISTEEN	ca. 220	ca. 220					x	x		früher Massebringer, hohe Restpflanzenverdaulichkeit
JOSEPHEEN	220	ca. 230				x	x	x	x	massebetonter Mehrfachnutzer mit sehr guter Jugendentwicklung
CHELSEY	230	210			x		x	x	x	top Allrounder in S 230
BRV2198B	ca. 230	ca. 230		x			x	x	x	Zahnmais, ertragsstarker, gesunder Körnermais, stärkereiche Silage
DKC 3467	230	ca. 230				x	x	x	x	ertragsstarker Dreifachnutzer in S 230, großbrahmig, robust
MURPHEY	ca. 240	240				x	x	x	x	sehr großbrahmig, massebetont, hohe Kolbenleistung
DKC 3419	240	ca. 250			x		x	x	x	ertragsstark, umweltstabil, gute Biogasleistung
RGT Janoxx	240					x	x	x		ertragsstarker Silomais mit top Biogasausbeute
BRV Dawn	ca. 260	ca. 260					x	x		Hohertragstyp, massebetont



Ihr Erfolg
mit unserer Qualität

Leistungsstarke Maissorten

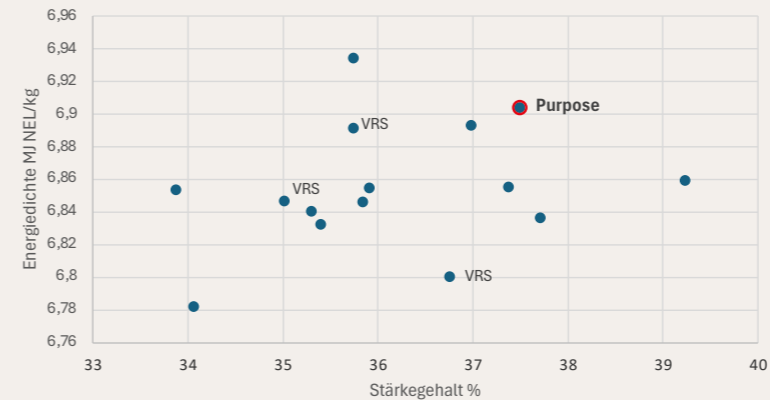
Herausragende Qualität

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,
Klein Berßen 2024



VRS: Wesley, SY Liberty, RGT Exxon
Quelle: AGRAVIS

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch
GTM-Ertrag		●
Energieertrag		●
Stärkeertrag		●
Stärkegehalt		●
Restpflanzenverdaulichkeit		●
Biogaseignung	●	

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



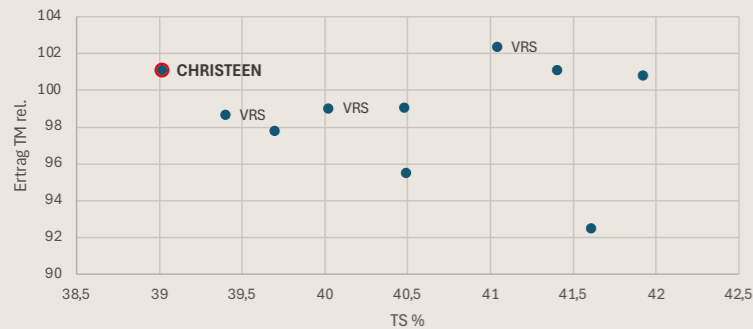
CHRISTEEN ca. S 220 / ca. K 220

Kombiniert Ertrag mit hochverdaulicher Faser!

Hochverdaulicher Silomais

- Sehr hohe Trockenmasse- und Energieerträge
- Sehr gute Restpflanzenverdaulichkeit
- Gute Jugendentwicklung, standfest

AGRAVIS Silomais früh 2024, Mittelwerte Schneiderkrug, Klein Berßen, Misselwarden



VRS: Wesley, SY Liberty, RGT Exxon
Quelle: AGRAVIS

Leistungen Silomais

	gering	sehr hoch
GTM-Ertrag		●
Energieertrag		●
Stärkeertrag		●
Stärkegehalt	●	
Restpflanzenverdaulichkeit		●
Biogaseignung		●

Leistungen Körnermais

	gering	sehr hoch
Kornertag		●
Marktleistung		●
Druschfähigkeit		●

Feldeigenschaften

	gering	sehr hoch
Jugendentwicklung		●
Standfestigkeit		●
Fusariumtoleranz*		
Trockentoleranz		●

Blühzeitpunkt ♀

	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment		●	

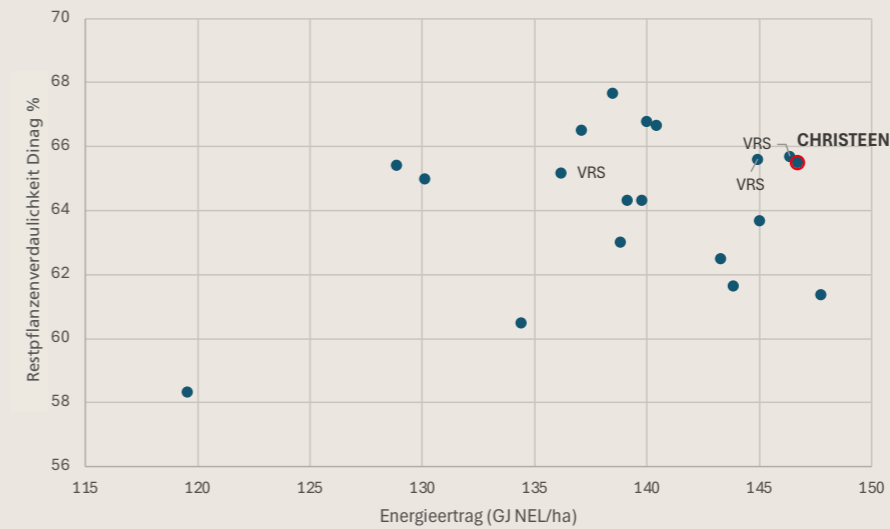
* wird derzeit geprüft
AGRAVIS-Einstufung

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

CHRISTEEN – ENERGIE AUS DER FASER

AGRAVIS Silomais
Schmallenberg/Bödefeld 2024 (S 180 – S 230)



VRS: Wesley, SY Liberty, RGT Exxon
Quelle: AGRAVIS



„Spitzenerträge mit hoher Restpflanzenverdaulichkeit – damit eignet sich CHRISTEEN besonders für die Fütterung mit maisbetonten Rationen.“

Saskia Zoll,
Futterbau-Vertriebsberatung 2025



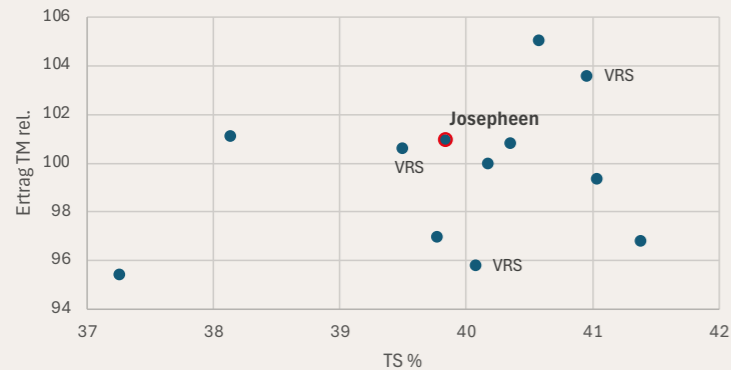
JOSEPHEEN (LG 31.228) S 220 | ca. K 230

Beliebter Dreifachnutzer für alle Standorte!

Frühreifer Ertragsbringer

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

AGRAVIS Silomais früh, Schneiderkrug 2024



VRS: Wesley, SY Liberty, RGT Exxon
Quelle: AGRAVIS

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch	
GTM-Ertrag		●	
Energieertrag		●	
Stärkeertrag		●	
Stärkegehalt	●		
Restpflanzenverdaulichkeit		●	
Biogaseignung		●	
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

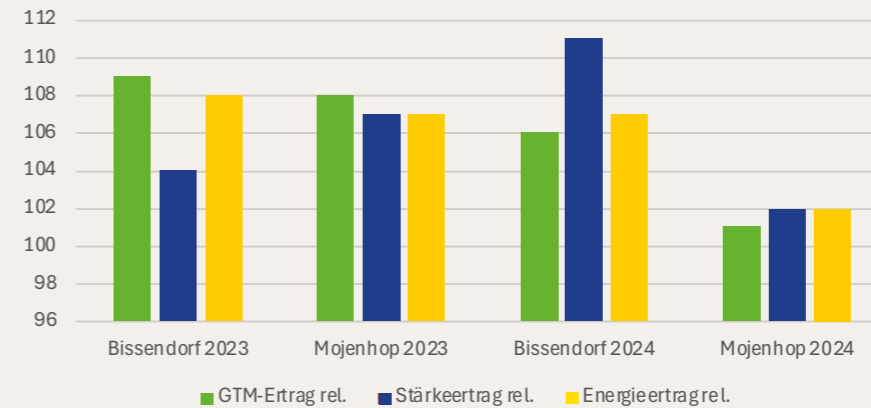
Wasser- versorgung	Bodenart	Körner/m ²	
		Silomais	Körnermais
schlecht	leicht	8,5–9,5	7,5–8,5
gut	schwer	10–11	9–10

JOSEPHEEN (LG 31.228) 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 Stärkeeinlagerung zur Ernte aufgrund der Frühreife
- Langjährig bewährt auf allen Standorten

JOSEPHEEN (LG 31.228) – Landessortenversuche Niedersachsen
Silomais im ökologischen Landbau, 2023-2024



Quelle: Landwirtschaftskammer Niedersachsen, Fachbereich Ökolandbau

„LG31.228 – Josepheen (S220) kann sich auf den niedersächsischen Prüfstandorten erneut mit erfreulichen Trockenmasse-, Energie- und Stärkeerträgen im vorderen Bereich platzieren. Die Frohwüchsigkeit liegt leicht über dem Schnitt. Die Bodenbeschatung fällt schwächer aus. Die Sorte kann in die engere Wahl genommen werden.“

Markus Mücke und Heiko Borchers
Landwirtschaftskammer
Niedersachsen, Fachbereich 3.12
Ökologischer Landbau, 2024



CHELSEY S 230 | K 210

Top Mehrfachnutzer: mittelfrüher Silomais mit früher Körnerreife!

OFFIZIELL EMPFOHLEN

Qualitätsbetonter Allrounder

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

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch
GTM-Ertrag		●
Energieertrag		●
Stärkeertrag		●
Stärkegehalt		●
Restpflanzenverdaulichkeit	●	
Biogaseignung		●

Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch
Kornertrag		●
Marktleistung		●
Druschfähigkeit		●

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

Blühzeitpunkt ♀	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment		●	

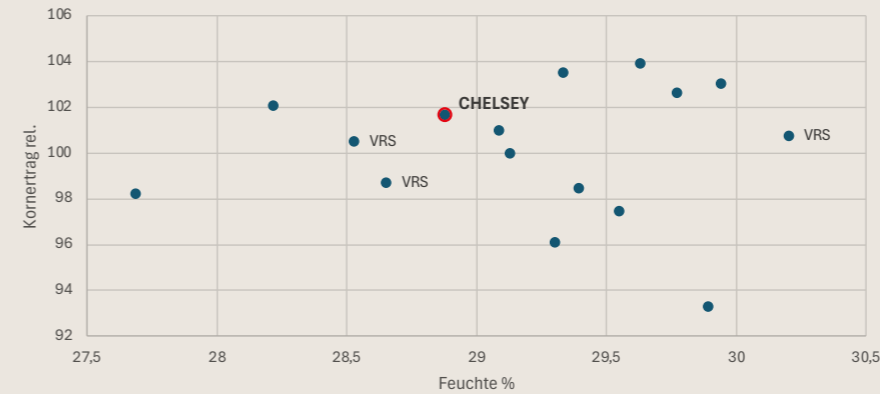
AGRAVIS-Einstufung

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*

AGRAVIS Körnermais, Mittelwerte Münster, Klein Berßen, Schneiderkrug 2023-24



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

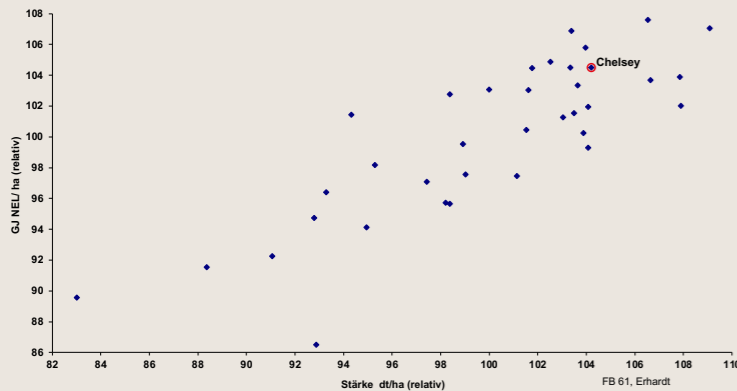


„CHELSEY ist sehr flexibel in der Nutzung mit top Qualitäten im Silomais und hohen Körnermaiserträgen. Deshalb ist CHELSEY ideal für Landwirte, die neben einer leistungsstarken 230er Silomaiseignung eine sichere Doppelnutzungsoption haben möchten. Die frühe Körnerreife sichert niedrige Trocknungskosten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

Dr. Stefan Wichmann,
Futterbau-Vertriebsberatung 2025

* Siloreife mittelfrüh, Körnerreife früh

LSV Silomais NRW 2024, Sortiment Höhenlagen
Stärke- und Energieertrag, zwei Standorte NRW (relativ)



Quelle: Landwirtschaftskammer NRW

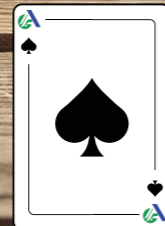
VIER ASSE FÜR IHREN ERFOLG

Setzen Sie auf unsere Top-Maissorten



CHRISTEEN

ca. S 220 | ca. K 220



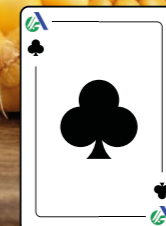
JOSEPHEEN

S 220 | ca. K 230



CHELSEY

S 230 | K 210



MURPHEY

ca. S 240 | K 240

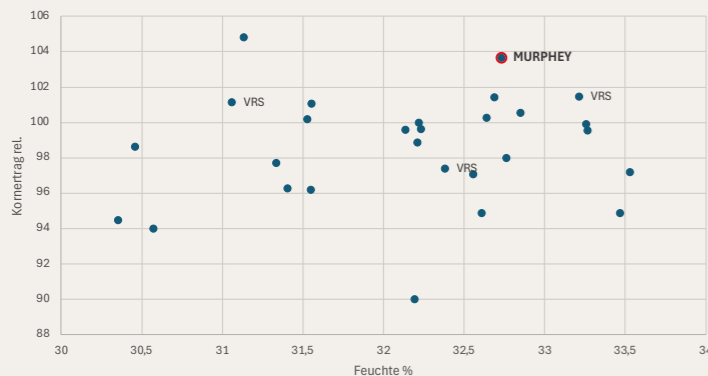
MURPHEY ca. S 240 | K 240

Der imposante 240er für alle Nutzungsrichtungen!

Das großbrahmige Multitalent

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

AGRAVIS Körnermais 2024, Mittelwerte Münster, Klein Berßen, Schneiderkrug



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

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch	
GTM-Ertrag		●	
Energieertrag		●	
Stärkeertrag		●	
Stärkegehalt		●	
Restpflanzenverdaulichkeit	●		
Biogaseignung		●	
Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch	
Kornrertrag		●	
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



DOPPELSIEG

Jede Sorte ein TREFFER



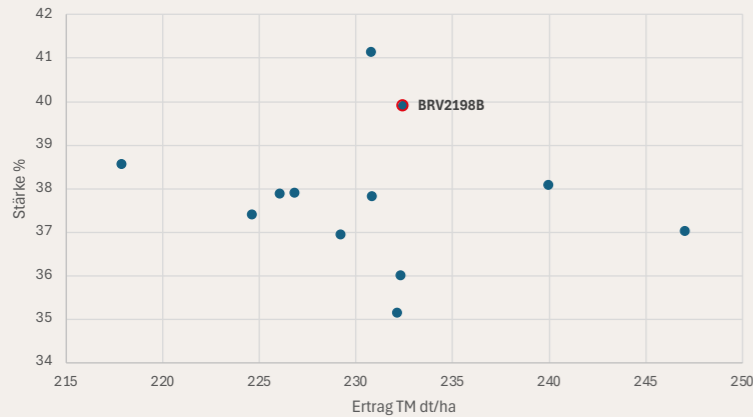
BRV2198B ca. S 230 / ca. K 230

Unser Körnermaisprofi mit guter Siloeignung!

Neuer Leistungsträger in K 230

- Hohe Korn- und Siloerträge
- Sehr hohe Stärkegehalte
- Zahnmais
- Gutes Drydown
- Standfest und gesund

AGRAVIS Silomais mittelfrüh, Cella 2024



Quelle: AGRAVIS

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch
GTM-Ertrag		●
Energieertrag		●
Stärkeertrag		●
Stärkegehalt		●
Restpflanzenverdaulichkeit	●	
Biogaseignung		●

Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch
Kornertrag		●
Marktleistung		●
Druschfähigkeit		●

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

Blühzeitpunkt ♀	früh	mittel	spät
im entspr. Reifesegment		●	

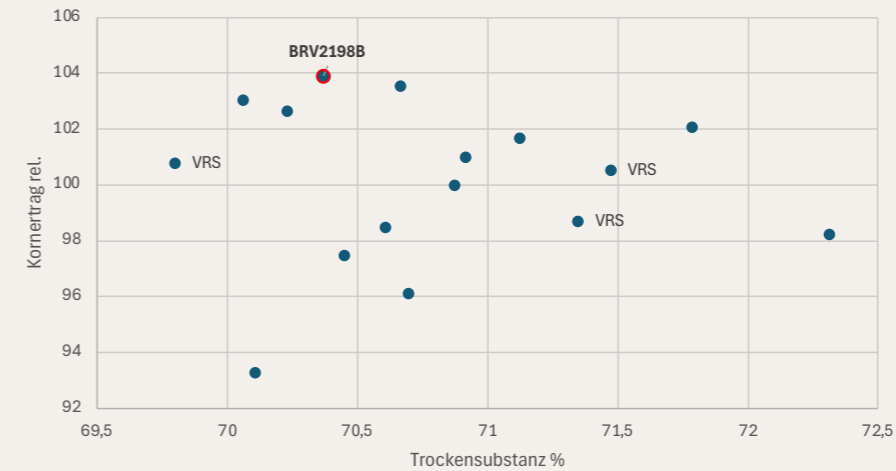
AGRAVIS-Einstufung

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

BRV2198B – KOLBENSTARK

AGRAVIS Körnermais, Mittelwerte Münster, Klein Berßen, Schneiderkrug 2023-24



VRS: Amavit, LG 32.257, KWS Gustavius

Quelle: AGRAVIS



„BRV2198B konnte sich mit top Korn-
erträgen beweisen. Zudem bringt die
Sorte mit hohen Stärkegehalten eine
sehr gute Siloeignung mit sich.“

Judith Hüster,
Futterbau-Vertriebsberatung 2025



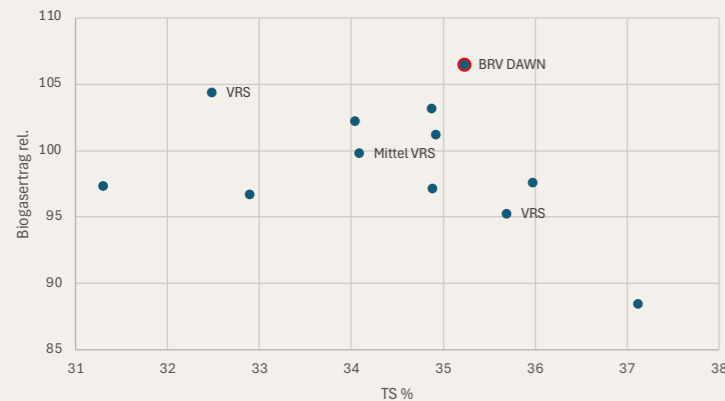
BRV Dawn ca. S 260 / ca. K 260

Der Massebringer im mittelspäten Reifesegment!

Imposanter Silomais

- Sehr hohe Trockenmasseerträge
- Sehr hohe Energie- und Biogaserträge
- Großbrahmige Pflanze
- Standfest

AGRAVIS Silomais mittelspät Klein Berßen 2024 (mit Stämmen)



VRS: SU Crumber, P 8888
Quelle: AGRAVIS

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

* wird derzeit geprüft

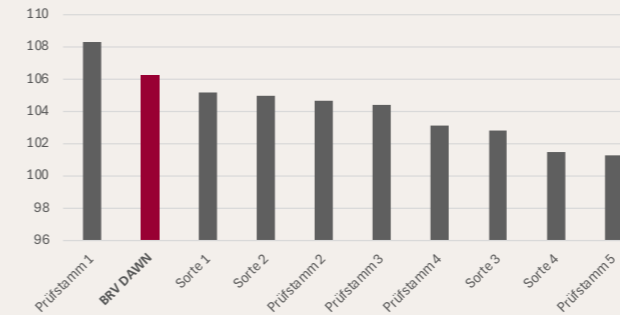
AGRAVIS-Einstufung

Empfohlene Aussaatstärke

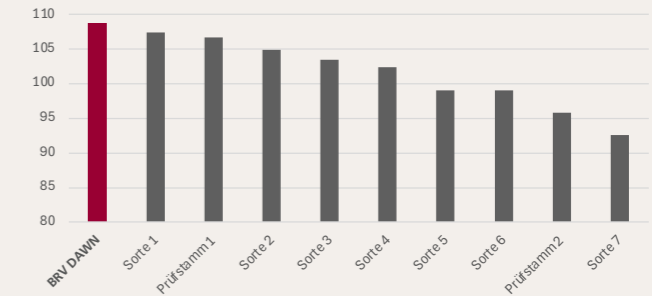
Wasser- versorgung	Bodenart	Körner/m ²	
		Silomais	Körnermais
schlecht	leicht	7–8,5	7–8
gut	schwer	8,5–10	8–9,5

BRV DAWN – SPITZE IM ERTRAG

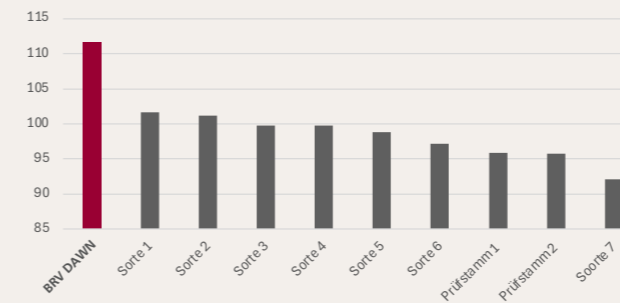
Top Ten TM Ertrag rel. Becklingen 2024, mittelspät



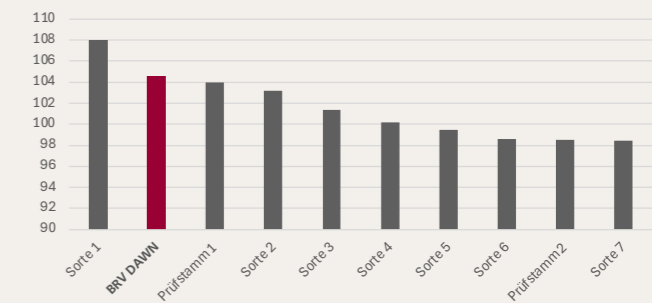
Top Ten TM Ertrag rel. Klein Berßen 2024, mittelspät



Top Ten TM Ertrag rel. Schneiderkrug 2024, mittelspät



Top Ten TM Ertrag rel. Linsburg 2024, mittelspät



Quelle: AGRAVIS

DKC 3467 S 230 / ca. K 230

Mittelfrüher Dreifachnutzer – Neuzulassung 2025!

Ertragsstark und flexibel in der Nutzung

- Hohe Trockenmasse-, Korn- und Biogaserträge
- Hohe Stärkeerträge
- Großbrahmige, standfeste Pflanze
- Sehr gute Jugendentwicklung

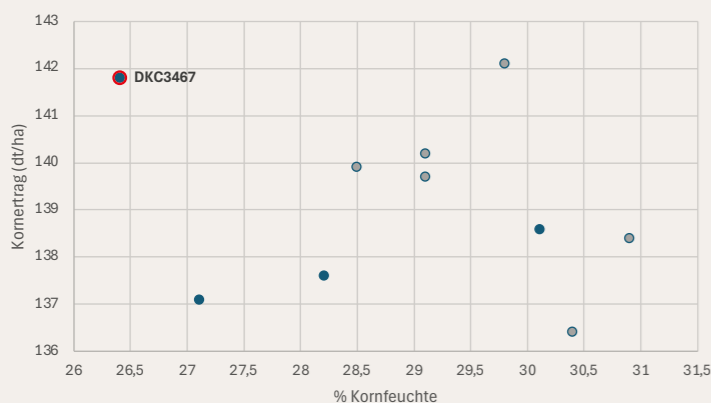
Leistungen Silomais	gering	sehr hoch	
GTM-Ertrag		●	
Energieertrag		●	
Stärkeertrag		●	
Stärkegehalt		●	
Restpflanzenverdaulichkeit		●	
Biogaseignung		●	
Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch	
Kornertrag		●	
Marktleistung		●	
Druschfähigkeit		●	
Feldeigenschaften	gering	sehr hoch	
Jugendentwicklung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

* wird derzeit geprüft 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

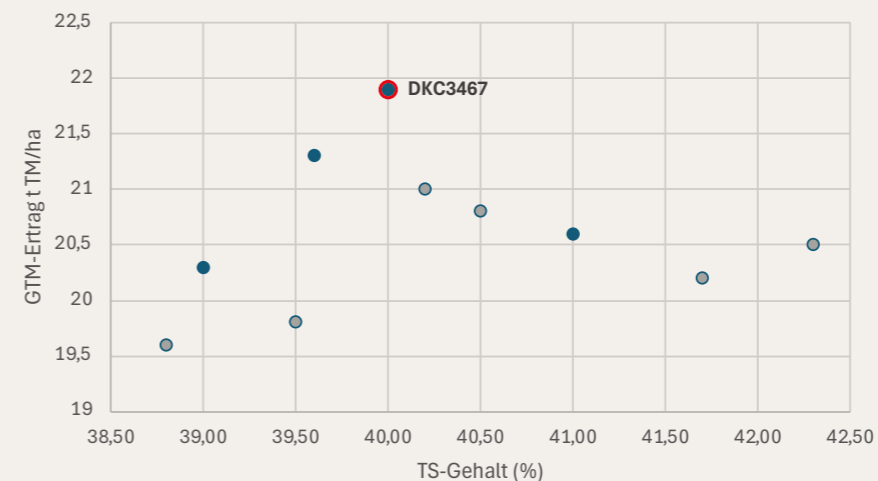
DKC 3467 – Körnermais 2024



Züchterversuche Bayer 2024, sieben Standorte Körnermais mittelfrüh

- Vergleichssorten Bayer DKC
- Vergleichssorten Wettbewerb

DKC 3467 – MULTITALENT IN S 230



Züchterversuche Bayer 2024, 8 Standorte Silomais früh und mittelfrüh

- Vergleichssorten Bayer DKC
- Vergleichssorten Wettbewerb



„Mit DKC 3467 steht ein neuer Dreifachnutzer mit bestechend hohen Masseerträgen zur Verfügung. Das robuste Umweltverhalten und die gute Jugendentwicklung runden das Profil ab. Damit zeigt DKC 3467 eindrücklich das Potenzial einer modernen Maissorte.“

Martin Melcher,
Futterbau-Vertriebsberatung 2025

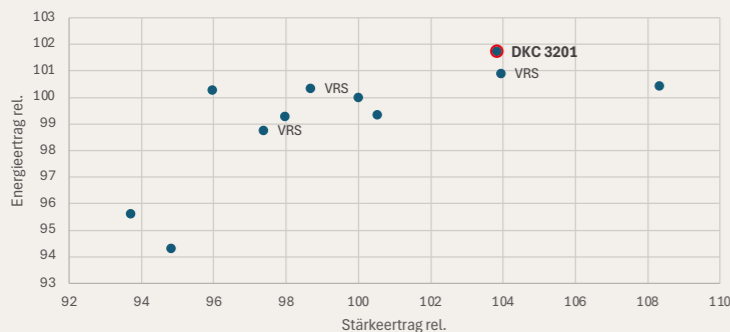
DKC 3201 ca. S 220 | ca. K 220

Der zuverlässige Mehrfachnutzer!

Robuster Dreifachnutzer mit Qualität

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

AGRAVIS Silomais früh 2024, Mittelwerte Klein Berßen, Schneiderkrug, Misselwarden



VRS: Wesley, SY Liberty, RGT Exxon
Quelle: AGRAVIS

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch
GTM-Ertrag		●
Energieertrag		●
Stärkeertrag		●
Stärkegehalt		●
Restpflanzenverdaulichkeit		●
Biogaseignung		●

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

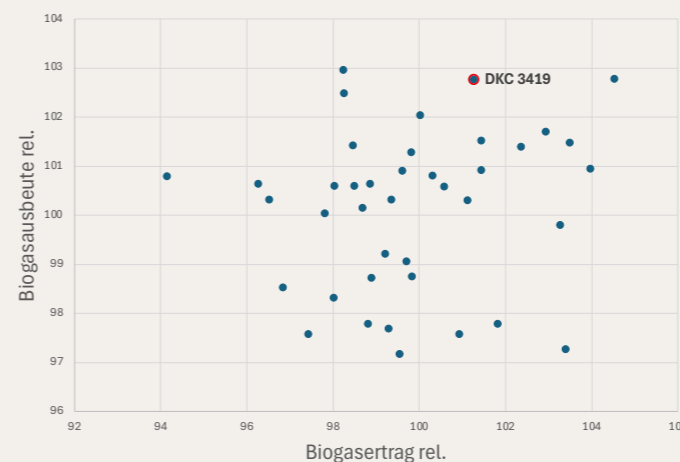
Massebringer mit hohem Kolbenanteil!

OFFIZIELL
EMPFOHLEN

Leistungsstarke Robustsorte

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

LSV NDS Silomais mittelfrüh 2019-24, Anbauregion Ost



Verrechnungsbasis: Versuchsmittel

Ergebnisse mehrjährig: Sortenversuche (LSV/EU/WP) in den jeweiligen Anbaubereichen aus den Jahren 2019-2024 unter Einbeziehung der Nachbaranbaubereiche mit abgeschwächter Gewichtung
Quelle: Landwirtschaftskammer Niedersachsen

Leistungen Silomais	gering	sehr hoch
GTM-Ertrag		●
Energieertrag		●
Stärkeertrag		●
Stärkegehalt		●
Restpflanzenverdaulichkeit	●	
Biogaseignung		●

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

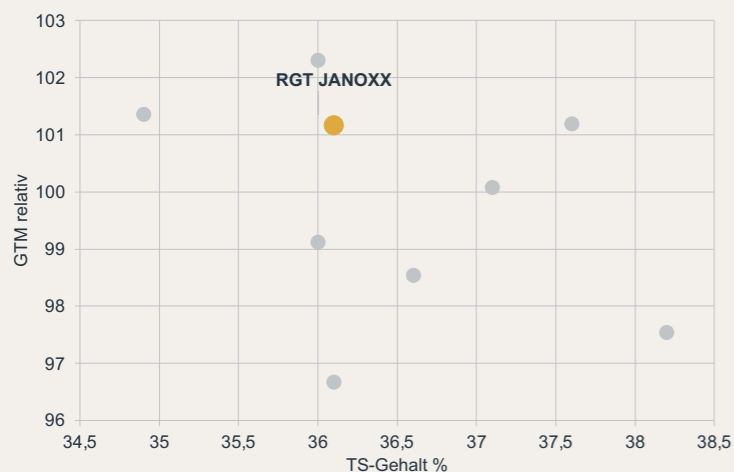
RGT JANOXX S 240

Für Biogas und Fütterung – Neuzulassung 2025!

Ertragsstark und gehaltvoll

- Top in Biogasausbeute und -ertrag
- Hohe Trockenmasseerträge
- Hohe Stärkegehalte
- Breite Standorteignung

Wertprüfung Silo mittelfrüh 2023-2024



Quelle: WP Silomais mittelfrüh 2023 und 2024; RGT JANOXX zu orthogonal geprüften VGL und VRS; Relativwerte zu orthogonal geprüften VRS

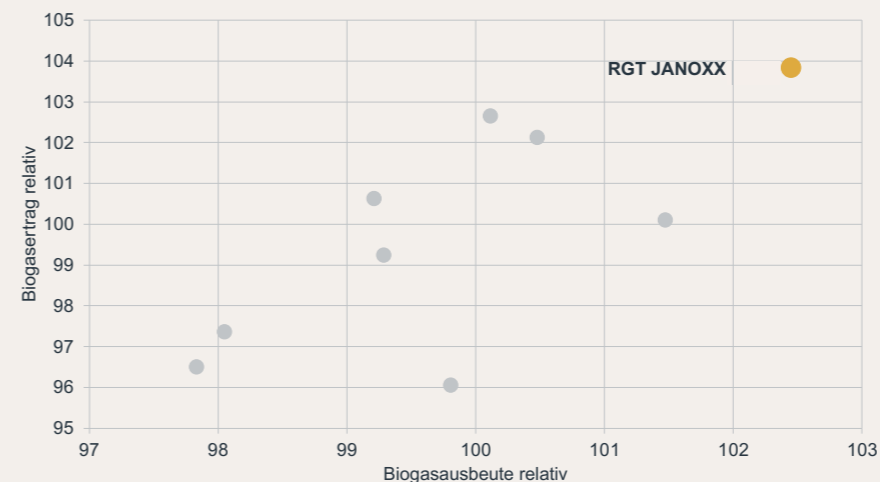
Leistungen Silomais	gering	sehr hoch	
GTM-Ertrag		●	
Energieertrag		●	
Stärkeertrag		●	
Stärkegehalt		●	
Restpflanzenverdaulichkeit		●	
Biogaseignung		●	
Leistungen Körnermais	gering	sehr hoch	
Kornertrag			
Marktleistung			
Druschfähigkeit			
Feldeigenschaften	gering	sehr hoch	
Jugendentwicklung		●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

* wird derzeit geprüft 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

RGT JANOXX – DAS BIOGASTALENT



Quelle: WP Silomais mittelfrüh 2023 und 2024; RGT JANOXX zu orthogonal geprüften VGL und VRS; Relativwerte zu orthogonal geprüften VRS

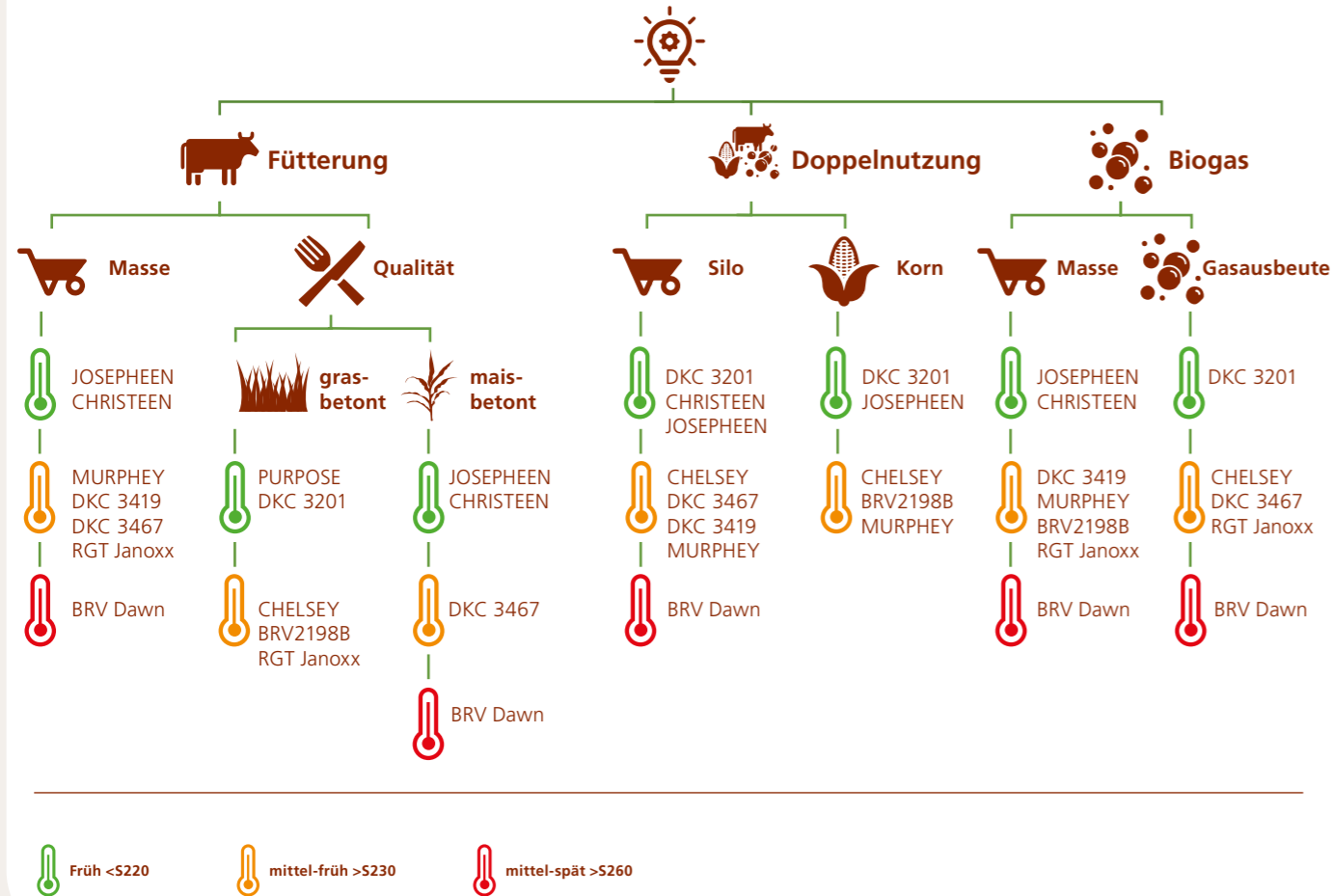


„Durch den Maisdeckel gewinnt die Gasausbeute des eingesetzten Maises extrem an Bedeutung. Sorten mit hoher Biogasausbeute, wie z.B. RGT JANOXX, sind ein großer Hebel, um hohe Gaserträge abzusichern.“

Richard Honkomp,
TerraVis GmbH 2025



Verwendungszweck

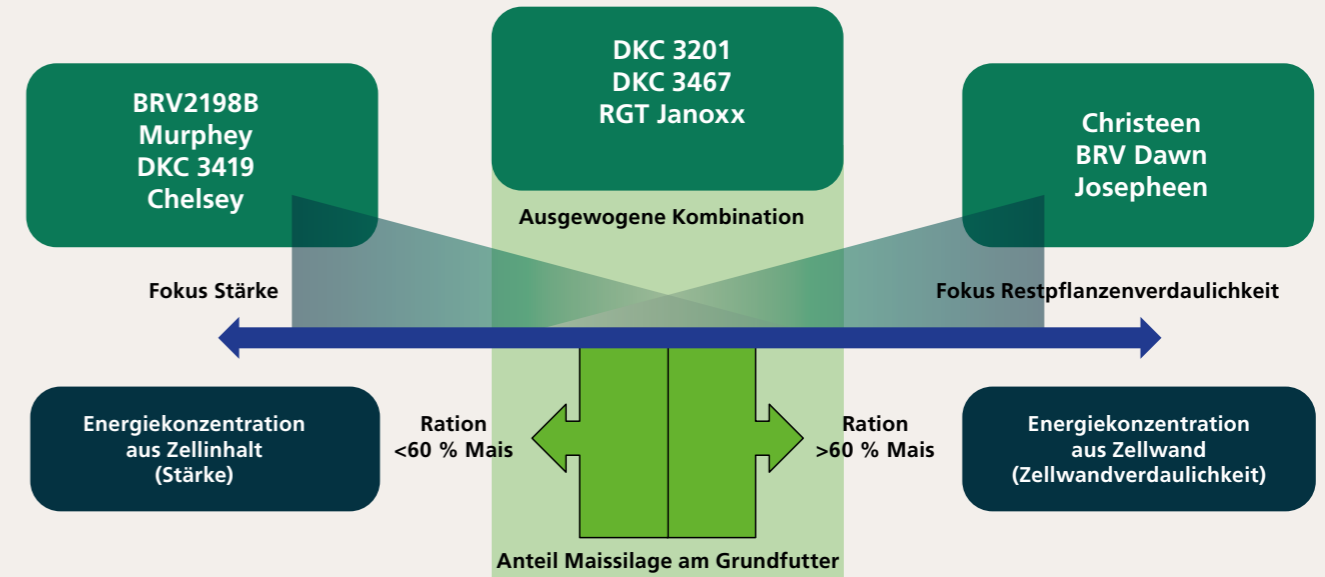


Sortenwahl und Futterqualität

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

Mehr Qualität. Mehr Effizienz. Mehr Ertrag.

Mit Ackerprofi können Sie dank der hochqualitativen Zonenkarten von Raiffeisen NetFarming teilflächenspezifisch düngen und säen.

- ✓ Optimierte Bestandsdichte
- ✓ Gleichmäßige Abreife
- ✓ Mehr Ertrag
- ✓ Bessere Qualitäten
- ✓ Planbare Ertragsabsicherung
- ✓ Höhere Nährstoffausnutzung

**Sprechen Sie
Ihren Vertriebs-
partner an!**

ACKER PROFI



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 Satellitendaten mehrerer Jahre verrechnet.

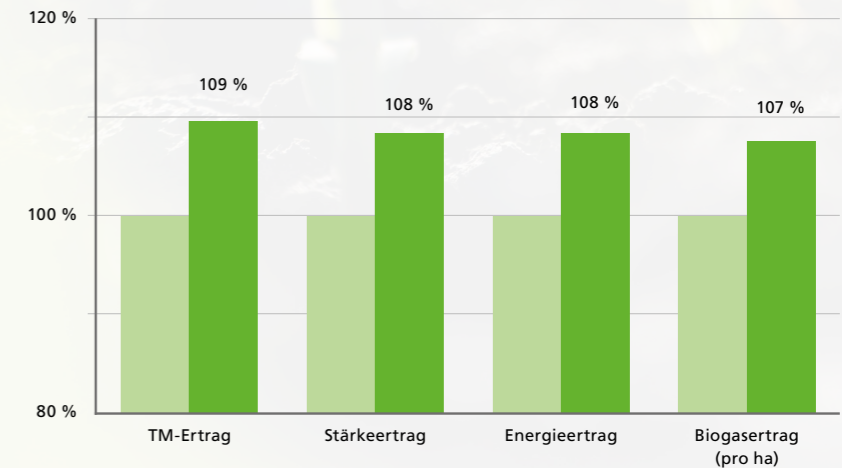
Mehrfährige Versuche auf über 180 verschiedenen Praxisstandorten zeigen, dass durch die teilflächenspezifische Maisaussaat Ertragszuwächse auf Einzelflächen von bis zu 10 Prozent zu erzielen sind.

Ihre Vorteile

- Gleichmäßigere Abreife
- Bessere Qualitäten
- Bis zu 10 % Mehrertrag
- Effizientere Nährstoffausnutzung
- Nutzung für weitere Anwendungen, wie Düngung und Pflanzenschutz

Versuche AGRAVIS NetFarming 2016-2024, Mittel aus allen Versuchen

mit betriebsüblicher Saatstärke
mit teilflächenspezifischer Aussaatstärke
n = 181



**Bis zu 10 %
Mehrertrag
möglich!**



Plantinum Mähweide

JETZT NEU!



- Neuansaat für intensiv genutzte Mähweiden
- Besonders schmackhaft und winterhart
- Ausschließlich spätblühende, tetraploide, moorgeeignete Sorten der Deutschen Weidelgräser
- Außerordentlich hohe Trittfestigkeit durch Wiesenrispe und Wiesenlieschgras
- Düngungsniveau normal bis intensiv

Ansaat: 40 kg/ha
Saatzeit: März/April und August/September

Plantinum Ei-Weiß spät

JETZT NEU!



- Ansaat und Nachsaat für hochwertiges Intensivgrünland
- Maximale Ernteflexibilität durch ausschließlich spätblühende, tetraploide, moorgeeignete Sorten der Deutschen Weidelgräser
- Bessere Proteinversorgung durch Weißklee
- Blausäurearmer Weißklee

Ansaat: 40 kg/ha
Nachsaat: Durchsaat: 20 kg/ha
 Übersaat jährlich: 10 kg/ha
 mehrfach/Jahr: 5 kg/ha
Saatzeit: März/April und August/September

	Deutsches Weidelgras spät, M		Wiesenlieschgras	Wiesenrispe	Weißklee
	diploid	tetraploid			
Plantinum Mähweide		60 %	30 %	10 %	
Plantinum Ei-Weiß spät		90 %			10 %

	Mischung	Normaler Standort			Auswinterungsgefährdete Standorte		Problemlagen			Vorrangige Nutzung			
		Gute Wasserversorgung/Nährstoffversorgung, hohe Nutzungsfrequenz	Verbesserung/Anlage hochwertiges Intensivgrünland	FrISChe, wechselfeuchte Standorte	Moorstandorte	Höhenlagen	Frühsoommertrockenheit, 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
	Plantinum Mähweide	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 Ei-Weiß spät	x	x	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

Unsere Futterbau-Vertriebsberatung stellt sich vor

Sie suchen eine zuverlässige und praxisnahe Beratung für Ihren Futterbau?
Unsere Futterbau-Vertriebsberatung ist genau der richtige Partner für Sie.

Ob im Grünland oder im Mais – wir geben Ihnen individuelle Empfehlungen. So können Sie Ihre Erträge optimieren und Ihre Betriebsziele erreichen.



Dr. Stefan Wichmann, Judith Hüster,
Saskia Zoll, Martin Melcher (v. l. n. r.)

- Praxisorientierte Lösungskonzepte
- Individuelle Beratungsempfehlungen
- Für zukunftsorientierte Futterbau- und Biogasbetriebe

Wir sind
für Sie da!

CIRCONIUM

ZWISCHENFRUCHT IN BESTER KULTUR

JETZT
NEU!

EXTRA-KLEE

DIE Zwischenfrucht
speziell für Rote Gebiete

- ▶ Hoher Leguminosenanteil zur **N-Fixierung** für Folgefrüchte
- ▶ Leguminosenanteil ermöglicht eine gute **Herbstentwicklung**
- ▶ Hinterlässt eine gute **Bodengare** mit hohem Vorfruchtwert
- ▶ Sehr gute **Unkraut- / Ungrasunterdrückung**

Zusammensetzung:
Alexandrinerklee, Inkarnatklee, Öllein, Phacelia, Ramtillkraut

AGRAVIS Raiffeisen AG
Pflanzenbau-Vertriebsberatung

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

www.agravis.de

The graphic features a background of yellow corn cobs. At the top center is a stylized compass rose with a central icon of a corn cob. Below this is a white, rounded rectangular box containing text and a QR code.

Maisergebniskompass

Nutzen Sie die Möglichkeit des Maisergebniskompasses, um alle Sortenergebnisse der AGRAVIS-Versuche übersichtlich einzusehen. Sie können dabei aussuchen, welcher Standort in puncto Segment, Region oder Bodenkategorie für Sie infrage kommt. Grafiken erleichtern den Vergleich. Ebenso ist ein PDF-Export möglich.

Die Versuchsergebnisse und weitere aktuelle Informationen erhalten Sie unter agrav.is/ergebniskompass

