



BayWa

Mais Kompakt 2026

Umfangreiches Wissen
rund um den Maisanbau.

Für die Landwirtschaft.

Schwerpunktsortiment Mais für die Aussaat 2026

Sorte	Züchter/Vertrieb	Reifezahl		Nutzung							Weibliche Blüte	Pflanzenlänge	Kälteempfindlichkeit	Bestockungsneigung	Abreifegrad Blätter	Lagerneigung Silo	GTM	Stärkegehalt	Verdaulichkeit
		Siloreife	Körnerreife	Silomais	Biogasmais	CCM	Körnermais	Grasbetonte Rationen	Maisbetonte Rationen										
Silo-/Biogasmais																			
SM Laima*	Smolice	ca. 190		S	B				x	8	5	2	2	5	2	7	5	4	
Pragmat*	Planterra	ca. 220		S	B				x	6	8	3	2	4	3	8	6	7	
SY Liberty*	Syngenta	210		S	B				x	6	8	4	2	4	4	7	5	5	
Angeleen	DSV	ca. 230	ca. 220	S	(B)				x	6	8	4*	4	4	3	7	5	6	
ES Bond	Lidea	240		S	B				x	5	9	4	2	4	3	7	4	5	
Already	Lidea	250		S	B	C			x	6	8	4*	2	4	3	7	3	5	
SY Remco	Syngenta	250		S	B				x	6	8	4*	3	3	3	8	5	5	
MAS 270.S*	MAS Seeds	ca. 260		S	B				x	6	9	3	2	2	3	8	5	5	
SY Amfora	Syngenta	260		S	B				x	6	8	4	4	3	5	7	5	6	
LID3750C*	Lidea	ca. 270	ca. 250	S	B	C	(K)		x	6	9	4	3	4	3	8	4	5	
DKC 4038*	Dekalb	ca. 280		S	B				x	6	8	4	3	3	3	8	5	4	
LID3620C*	Lidea	ca. 280		S	B	C			x	7	9	4	3	3	3	9	4	5	
P87139*	Pioneer	ca. 260		S	B				x	6	8	2	3	3	4	9	5	5	
LG 31.271	LG	ca. 250		S	B				x	6	8	4*	5	3	4	9	4	5	
MDM4524*	MAS Seeds	ca. 310		S	B				x	8	9	3	3	3	3	8	3	4	
SY Freyja*	Syngenta	ca. 270		S	B				x	6	9	4	3	4	4	8	4	4	
Doppel-/Dreifachnutzer																			
P83224	Pioneer	240	ca. 240	S	B	(C)	(K)		x	6	8	2*	3	3	4	8	5	5	
LG 31.222	LG	210	210	S		C	K	x		5	8	4	4	4	3	6	6	6	
WESLEY	Saaten-Union	210	240	S	B	C	K	x		6	7	4	2	4	3	7	6	6	
ES Yakari	Planterra	ca. 220	210	S	B	C	K	x		6	8	4	3	4*	3*	8*	6*	6*	
Evidence	DSV	220	240	S	B	C	K	x		5	7	4	2	4	3	7	6	6	
DKC 3012*	Dekalb	ca. 230	ca. 210	S	B	C	K	x		4	8	4	2	4	4	7	6	5	
SY Invictus	Syngenta	230	ca. 230	S	B	C	K	x	x	6	8	4	3	4	3	7	5	6	
MICHELEEN	Saaten-Union	230	230	S	B	C	K		x	6	9	4	2	4	4	7	5	5	
LG 32.257	LG	230	240	S	B	C	K	x		5	8	4	2	4	3	7	6	6	
DKC 3434*	Dekalb	ca. 240	ca. 240	S	B	C	K	x	x	4	7	3	3	4	2	7	5	5	
Plutor	Planterra	240	240	S	B	C	K	x		6	7	4	2	4	2	7	5	6	
Pilgrim*	Planterra	ca. 250	ca. 260	S	B	C	K	x	x	4	7	3	3	4	3	8	6	5	
Clooney	DSV	250	240	S	B	C	K	x		6	8	4	2	5	4	7	4	4	
DKC 3418	Dekalb	250	ca. 250	S	B	C	(K)	x	x	7	8	4	5	4	4	8	4	4	
P9967	Pioneer	290	ca. 290	S	B	C	K		x	7	8	3*	2	2	2*	8	3	4	
DKC 3513*	Dekalb	ca. 260	ca. 250	S	B	C	K	x		5	8	3	3	4	4	8	5	5	
Plesant*	Planterra	ca. 260	ca. 260	S	B	C	K	x		6	6		3	3	3	7	5	5	
P8834	Pioneer	ca. 260	ca. 250	S		C	K	x		7	8	2*	3	3*	2*	7*	9*	8*	
LG 31.276	LG	260	250	S	B	C	K	x		6	8	4	2	3	3	7	4	5	
SY Glorius	Syngenta	260	250	S	B	C	K		x	6	8	4	2	3	3	7	4	5	
DKC 3575*	Dekalb	ca. 270	ca. 260	S	B	C	K	x		5	8	3	2	3	2	7	6	5	
STARLORD*	MAS Seeds	ca. 190	ca. 190	S	B		K	x		6	7	3	3	4	2	7	6	6	
Wakefield	DSV	ca. 260	ca. 230	S	B	C	K	x		6	8	3*	2	5*	3*	7	5	5	
DKC 3443*	Planterra	ca. 230	ca. 230	S	B	C	K		x	4	8	3	3	3	3	8	5	5	
KELDEO*	Saaten-Union	240	240	S	B	C	K		x	6	8	4	2	5	3	9	5	6	
Brightsun*	Planterra	ca. 240	ca. 240	S	B	C	K		x	6	9		2	4	2	9	4	4	
Symetric	Syngenta	220	200	S	B	C	K	x	x	6	8	4*	3	4*	3*	8	5	6	
SY Sheriff*	Syngenta	ca. 240	ca. 240	S	B	C	K	x	x	6	7	4	3	3	3	8	5	5	
DKC 3327	Dekalb	230	ca. 230	S	B	C	K	x		6	8	4	3	4	3	8	5	5	
LID2020C	Lidea	ca. 250	240	S	(B)	C	K	x		6	8	4*	4	5*	2*	8*	5*	5*	
Körnermais																			
Vasari*	Planterra		ca. 250			C	K				7		2	4					
Arbori	Lidea	ca. 250	ca. 250	S		C	K	x		6	7	4*	4	5*	3*	7*	5*	6*	
DKC 4031*	Dekalb	ca. 270	ca. 270	(S)	(B)	C	K			5	7	3	2	4	2				

Ausprägungsstufen: 1 = sehr geringe Ausprägung, sehr kurz, sehr niedrig, 9 = sehr starke Ausprägung, sehr lang, sehr hoch. Diese Sortenbeschreibungen erfolgten nach Einstufung durch die Beschreibende Sortenliste 2025 bzw. nach Züchterbeschreibungen (*) und eigenen Beobachtungen/Ergebnissen – in Anlehnung an die Bundessortenliste 2025.

* Züchtereinstufung bzw. eigene Einstufung/Einschätzung

	Biogasausbeute	Biogasertrag	Lagerneigung Körner	Anfälligkeit für Stängelfäule	Kornertag	TKM	Hybridform	Kornrtyp	Zulassungs- jahr	Aussaatzstärke für Silomais	Aussaatzstärke für Körnermais	Eignung als Zweiffruchtmais	Ökologisch produziertes Saatgut steht zur Verfügung	Seitenzahl
	7	6					S	Zw	2023	9,0–9,5		x		–
	7	6					S	Zw	2019	8,0–10,0		x		10
	6	7					S	Zw/(Ha)	2022	8,0–9,0		x	x	20
	6	7		3		7	T	Zw	2023	8,0–10,0			x	13
	6	6	4*	2*	8*	6*	S	Zw	2019	7,0–9,0	7,0–9,0		x	16
	5	6				6*	T	Zw/(Ha)	2023	8,0–10,0				16
	6	8					S	(Ha)	2024	8,0–9,0				20
	6	7		2			S	Ha	2024	8,5–9,5				19
	6	7					S	(Ha)	2021	7,0–8,5				21
	5	6					E	Zw/Ha	2023	8,0–9,0				16
	5	7					S	Zw	2023	8,0–10,0				15
	6	8					T	Zw	2022	8,0–9,0				17
	8	7					S	(Za)	2025	8,0–9,0				23
	5	8					T	Zw	2023	8,0–9,0				18
	5	6					T	Za	2026 erw.	7,5–9,0				19
	5	7					S	Zw	IT 2024	7,0–8,5				20
	5	6	3*	3*	8*	8*	S	(Za)	2024	8,0–9,0	7,5–8,5	x		23
	6	5	4	3	7	6	T	Zw/(Ha)	2021	8,5–9,5	8,0–9,0	x		18
	7	7	2	3	8	6	S	Zw	2022	9,0–10,5	7,5–8,5	x	x	22
	7*	6*	3	3	6	6	S	Zw	2021	9,0–11,0	8,0–10,0	x	x	5
	6	7	3	3	8	7	S	Zw	2024	8,0–9,0	7,0–9,0			13
	6	6	3	3	7		S	Zw	2021	8,5–11,0	8,0–10,0	x		14
	5	6	3*	4*	7*		S	(Ha)	2021	8,0–9,5	7,5–8,0	x		–
	5	6	4	3	7	7	S	Zw	2020	8,0–9,5	7,5–8,5			22
	6	6	3	3	8	6	S	Zw	2022	9,0–9,5	8,0–9,0		x	18
	6	7	3	3	7		S	Zw	2023	8,5–11,0	8,0–10,0			14
	6	6	3	3	8	6	S	(Za)	2022	8,0–10,0	8,0–9,0		x	7
	6	6	4	4	7	5	S	Zw	2024	9,0–10,0	7,0–9,0			9
	6	8	4	3	8	7*	T	(Ha)	2021	8,0–10,0	7,0–8,5		x	13
	6	8	4*	4*	7*		S	Zw	2021	8,0–11,0	8,0–10,0			14
	4	6	3*	2*	8*	7*	S	(Za)	2023	8,0–9,0	7,5–8,0			23
	6	7	4	3	7		S	Zw	2021	8,5–11,0	8,0–10,0			15
	6	6	2	2	9	6	S	Ha	2022	8,0–9,0	7,5–8,5		x	12
			2	2	9	7	S	Za	2018	8,0–9,0	7,5–8,5			23
	5	5	4	2	8	6	S	Zw	2016	8,5–9,5	8,0–9,0			18
	5	6	4	3	7	7	S	Zw	2019	8,0–9,5	7,5–8,0			21
	5	6	2	4	7		T	Zw (Ha)	2017	8,5–11,0	8,0–10,0			15
	7	7	2	2	7	7	S	Ha	2023	9,5–10,5	8,0–9,0	x		19
	5	5	3*	2	7	6*	S	(Za)	2023	8,0–10,0	7,0–8,5			13
	6	8	3	3	7		S	Zw	2025	8,5–11,0	8,0–10,0	x		6
	7	8	2	3	7	7	S	Zw	2024	9,5–10,5	9,5–10,5			22
	5	6	2	3	8		S	(Za)	2025	8,0–9,0	7,5–9,0			8
	6	7	4*	3	8	5	S	(Ha)*	2025	8,5–9,5	7,5–8,0	x		20
	6	7	4	4	8		S	(Ha)	2024	8,0–9,0	7,5–8,0		x	21
	6	7	3*	2*	7*		S	Zw (Ha)	2022	8,0–11,0	8,0–10,0	x		14
	5*	6*	3	3	8	7	S	Zw	2022	8,0–10,0	8,5	x		17
			2	2	9		S	Za	2021		8,0–9,0			11
			3	3	9	7	E	Za	2019	8,5–9,5	8,0–9,0			17
			3	3	8		S	Za	2023		7,5–9,5			15

Der Rundumblick für einen erfolgreichen Maisanbau

Liebe Landwirtinnen und Landwirte,

mit der neuen Ausgabe unserer Broschüre „Mais Kompakt 2026“ geben wir Ihnen ein Werkzeug an die Hand, das Sie umfassend über unsere Sorten, pflanzenbauliche und technische Themen sowie weiterführende Produkte und Beratungsinhalte informiert. Unser Anspruch ist es, Sie zu allen Fragen rund um den Maisanbau – von der Aussaat bis zur Ernte – zu unterstützen.

Für regionale Anbauempfehlungen sowie spezielle Fragen rund um das Thema Mais stehen wir Ihnen jederzeit gerne Rede und Antwort.

Eine erfolgreiche Maisaussaat und -ernte 2026 wünscht Ihnen das **BayWa AG Mais-Team**

Weitere Informationen finden Sie im BayWa Portal unter baywa-landwirtschaft.de



Bedeutung der Symbole

farbig

geeignet

grau

nicht geeignet



Silomais



Biogasmals



Körnermais



CCM-Mais

Das erwartet Sie:



Sorten und Aussaat

5–23 BayWa und Planterra Top-Sorten

24 Saatgutbehandlungen

25 Zwischenfrucht im Mais

26 Soja; Untersaat im Mais



Bestandespflge

27 Drohnenaussaat und Maiszünslerbekämpfung



Dienstleistungen

28 Erntetechnik

29 Tankkarte

30 Wetterstation; Schmierstoffe

31 Landwirtschaftliches Bauen

Unsere Planterra Sorten im Überblick

PLANTERRA
Mein Spezialist auf jedem Feld

PLANTERRA KORNFIT MAIS

Die ÖKO-Maisbeize für Ihren Betriebserfolg

Der natürliche Saatgut-Booster für Ihren ÖKO-Mais

Planterra KornFit Mais ist eine FiBL-gelistete Spurennährstoffbeize, die durch eine Kombination aus Bioflavonoiden, natürlichen Terpenen sowie für den Stoffwechsel essentiellen Spurennährstoffen überzeugt. Planterra KornFit Mais wurde speziell als Auflauf- und Wachstumsbooster für das Saatkorn entwickelt.



Ihre Vorteile

- Gleichmäßiger Feldaufgang
- Frühere und gleichmäßigere Pflanzenentwicklung
- FiBL-gelistet
- Unterstützung der Pflanzen in der kritischen Wachstumsphase der Keimung und Jugendentwicklung
- Stimulation und Stärkung des Kornes
- Gesundes und robustes Wurzel- und Pflanzenwachstum, auch unter kalten Bedingungen
- Fördert eine höhere Keimrate und führt zu gleichmäßigerem Auflaufen, vor allem unter schwierigen Auflaufbedingungen
- Reduziert abiotischen Stress

ES YAKARI



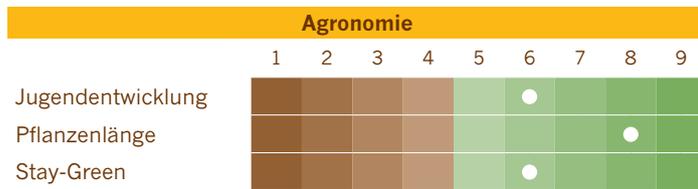
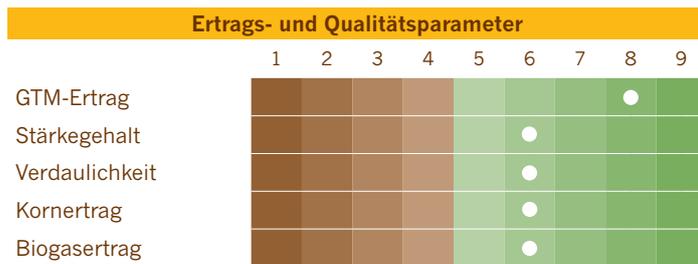
ca. S220 | K210

Das frühe Allroundtalent mit top Silo- und Kornergebnissen

- Offizielle Empfehlung als früher Körnermais in Bayern* und Baden-Württemberg
- Überzeugte in den BayWa Exaktversuchen mehr-jährig ebenfalls mit überragenden Silomais-erträgen, überdurchschnittlichem Stärkegehalt und sehr guter Verdaulichkeit
- Sehr hohe Marktleistung
- Maximum an Zuverlässigkeit in Anbau und Nutzung mit hoher Trockenheitstoleranz
- Verlässliches Gesundheitsprofil mit ausgezeichneter Stängelgesundheit und sehr gutem Dry-Down

*Schwaben/Oberbayern West und Niederbayern

Nutzungseignung	Aussaatstärke (Körner/m ²)
Silo	9 – 11
Biogas	9 – 11
Korn	8 – 10

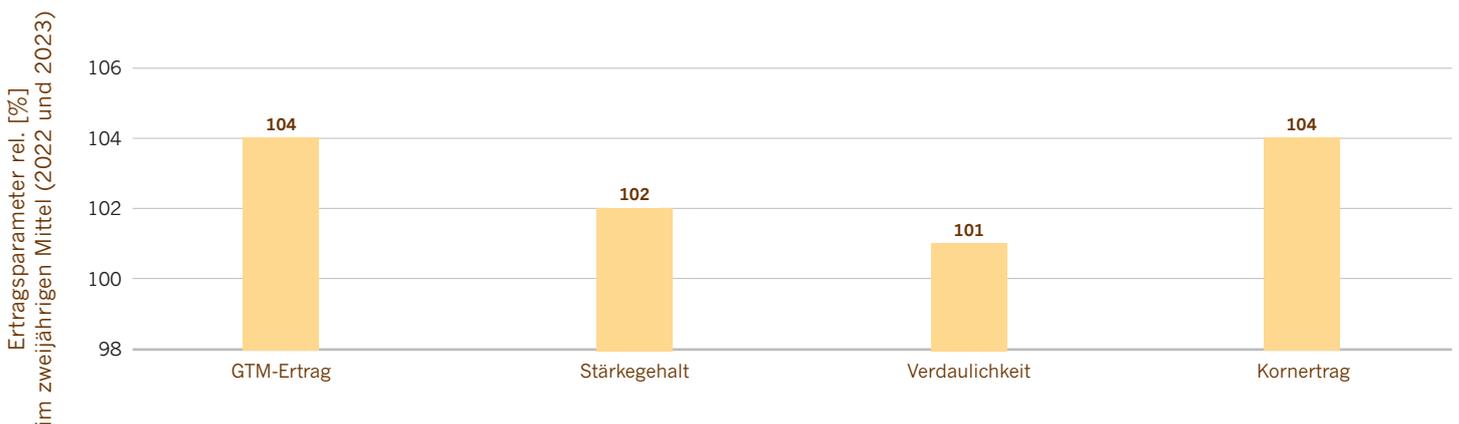


gering (APS 1) hoch (APS 9)
 (Sorteneinstufung nach eigenen Beobachtungen – in Anlehnung an die Bundessortenliste)



MAIS

ES YAKARI – Der frühe Trockenheitskünstler



Quelle: BayWa Ringversuche 2022-2023 früh, bundesweit, Relativwerte, Verrechnungssorten (VRS) rel. 100: Bedeutende Sorten am Markt im gleichen Reifesegment



DKC 3443

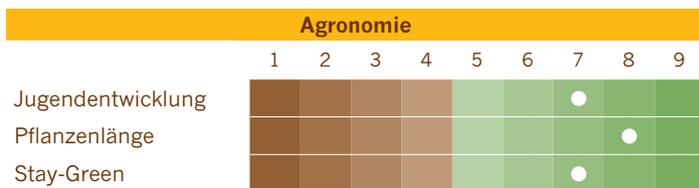
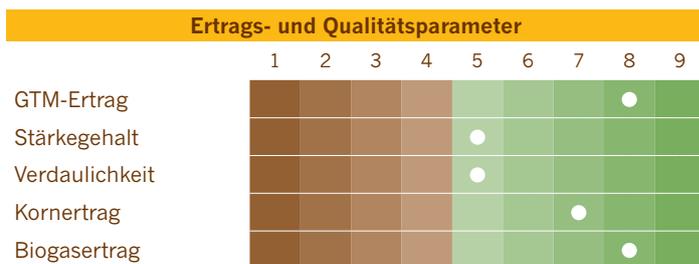
"DEKALB
Extra Robust"
Sorte

ca. S230 | ca. K230

In der Masse steckt die Klasse

- Sehr hohe Trockenmasseerträge und hohe Stärkegehalte sowie gute Zellwandverdaulichkeit für hohe Milchleistungen
- Sehr hohe Biogasausbeute und hohe Biogaserträge für sehr hohe Biogasleistungen
- Massiger und hoher Pflanzentyp mit mittlerem Kolbenansatz und guter Standfestigkeit
- Gute Pflanzen- und Kolbengesundheit für gesunde und vitale Maisbestände

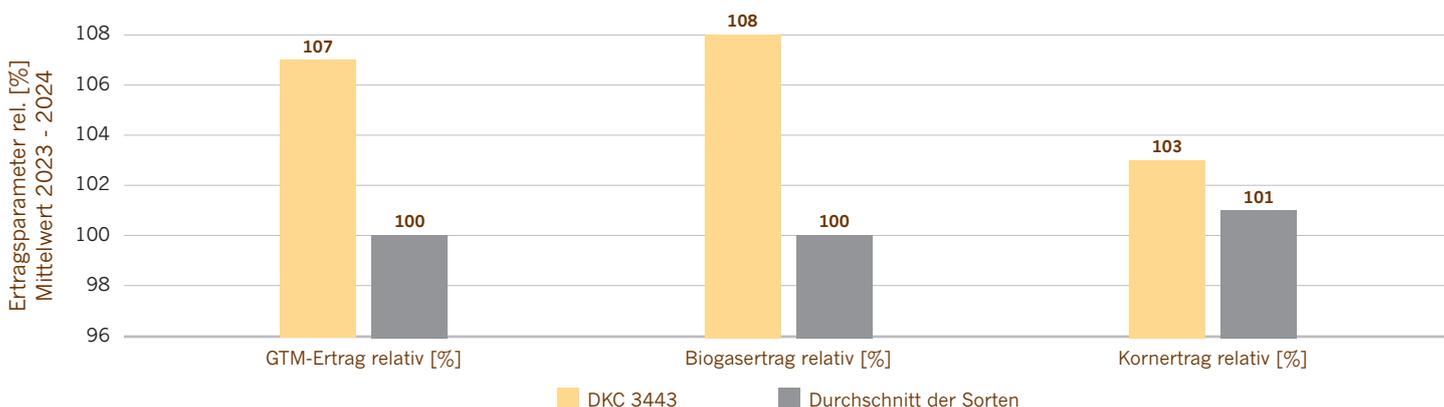
Nutzungseignung	Aussaatstärke (Körner/m ²)
Silo	9 – 11
Biogas	9 – 11
Korn	8 – 10



■ gering (APS 1) ■ hoch (APS 9)
(Sorteneinstufung nach eigenen Beobachtungen – in Anlehnung an die Bundessortenliste)



DKC 3443 – In der Masse steckt die Klasse



Quelle: BayWa Ringversuche 2023 – 2024, bundesweit, Relativwerte, Verrechnungssorten (VRS) rel. 100: Bedeutende Sorten am Markt im gleichen Reifesegment in Anlehnung an LSV

PLUTOR

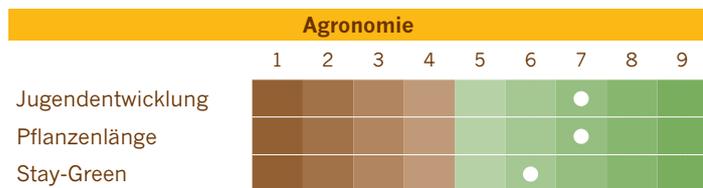
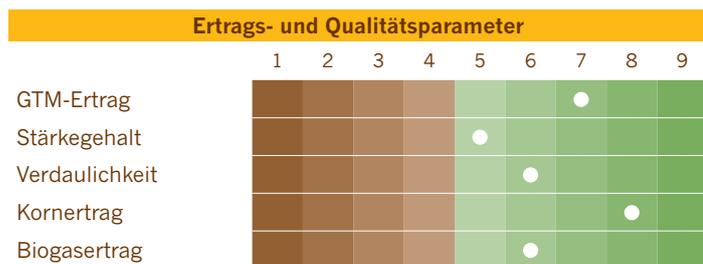
S240 | K240



Absoluter Alleskönner im mittelfrühen Reifesegment

- Offizielle Empfehlung als Silomais in Mittel-franken und Baden-Württemberg
- Größte Planterra Maissorte
- Mittelfrüher Allrounder für Silo, Biogas und Korn mit hervorragendem Futterwert
- Überdurchschnittliche Stärkegehalte und Verdaulichkeit
- Hervorragende Jugendentwicklung gepaart mit einem sehr guten Gesundheitsprofil
- Sehr gute Standfestigkeit ermöglicht flexible Nutzung bis zum Schluss

Nutzungseignung	Aussaatstärke (Körner/m ²)
Silo	8 – 10
Biogas	8 – 10
Korn	8 – 9

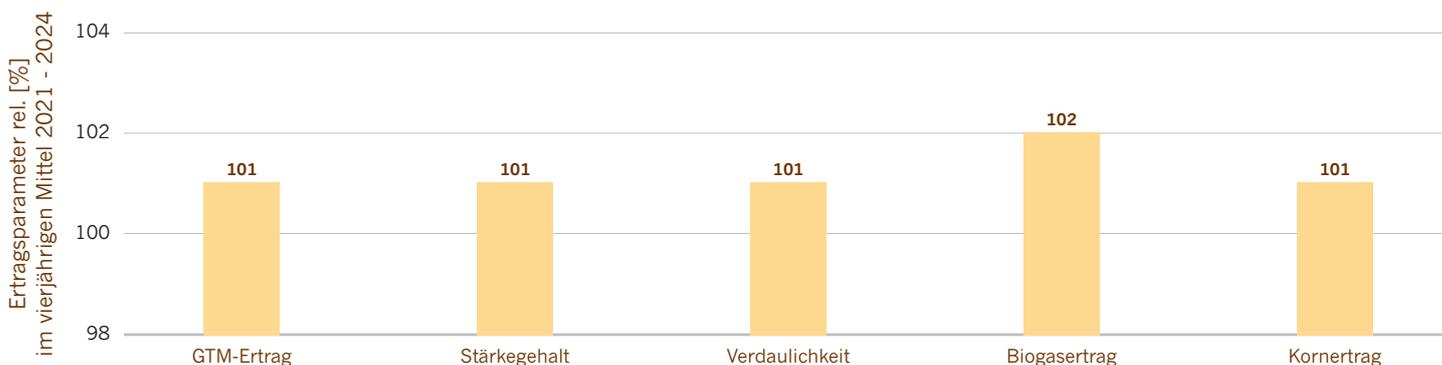


gering (APS 1) hoch (APS 9)
 (Sorteneinstufung nach eigenen Beobachtungen – in Anlehnung an die Bundessortenliste)



MAIS

PLUTOR – unser Alleskönner im mittelfrühen Reifesegment



Quelle: BayWa Ringversuche 2021-2024, mittelfrüher, bundesweit, Relativwerte, Verrechnungsorten (VRS) rel. 100: Bedeutende Sorten am Markt im gleichen Reifesegment



BRIGHTSUN

ca. S240 | ca. K240

Massiger Dreifachnutzer – der grüne Riese mit strahlenden Erträgen

- Ertragsstarker Silomais mit Körnermaisooption
- Sehr große und massige Pflanze
- Sehr hohe GTM-Erträge

Nutzungseignung	Aussaatstärke (Körner/m ²)
Silo	8 – 9
Biogas	8 – 9
Korn	7,5 – 9

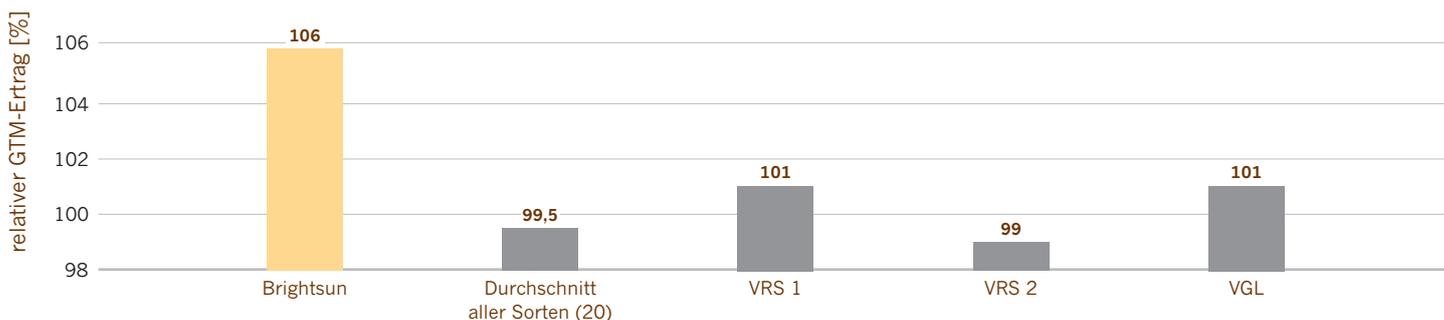
Ertrags- und Qualitätsparameter	1 2 3 4 5 6 7 8 9									
	GTM-Ertrag	■				■				
Stärkegehalt	■				●	■				
Verdaulichkeit	■				●	■				
Kornertrag	■				■				●	■
Biogasertrag	■				■					●

Agronomie	1 2 3 4 5 6 7 8 9									
	Jugendentwicklung	■				●	■			
Pflanzenlänge	■				■				●	■
Stay-Green	■				●	■				

■ gering (APS 1) ■ hoch (APS 9)
 (Sorteneinstufung nach eigenen Beobachtungen – in Anlehnung an die Bundessortenliste)



BRIGHTSUN – Der grüne Riese mit strahlenden Erträgen



Quelle: BayWa Ringversuche 2024 Silomais mittelfrüh, bundesweit, Relativwerte, Verrechnungsorten (VRS) und Vergleichssorte (VGL) rel. 100: Bedeutende Sorten am Markt im gleichen Reifesegment, n = 15 Standorte

MAIS

PILGRIM

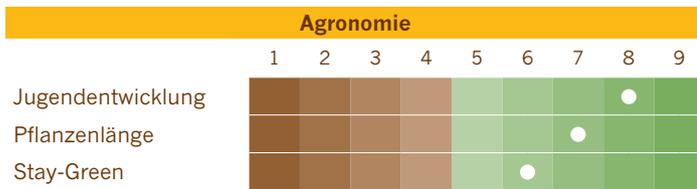
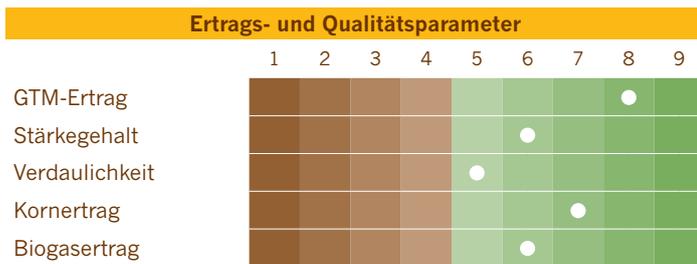
ca. S250 | ca. K260

Dreifachnutzer mit beeindruckendem Kolben

- Überzeugende GTM- und Kornerträge
- Hohe Stärkegehalte und gute Verdaulichkeit
- Gesunder und standfester Sortentyp
- Beeindruckender Kolben mit bis zu 24 Kornreihen
- Herausragende Jugendentwicklung



Nutzungseignung	Aussaatstärke (Körner/m ²)
	9 – 10
	9 – 10
	7 – 9

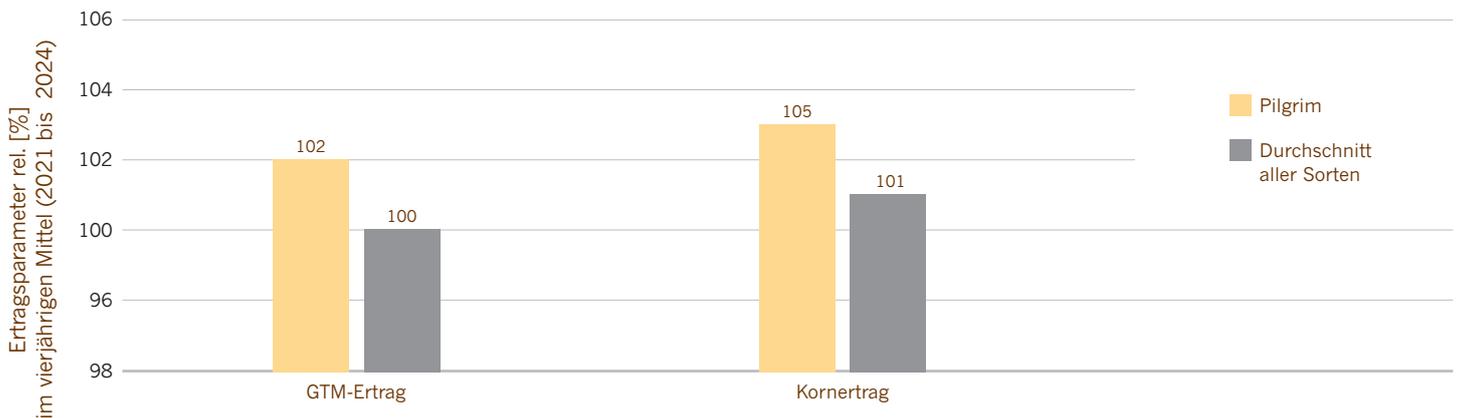


■ gering (APS 1) ■ hoch (APS 9)
 (Sorteneinstufung nach eigenen Beobachtungen – in Anlehnung an die Bundessortenliste)



MAIS

PILGRIM – Hammer Kolben – hammer Mais!



Quelle: BayWa Ringversuche 2021-2024 Silomais mittelfrüh, Körnermais mittelspät, bundesweit, Relativwerte, Verrechnungssorten (VRS) rel. 100 : Bedeutende Sorten am Markt im gleichen Reifesegment



PRAGMAT



ca. S220

Unser massiger, stärkereicher Silomaistyp

- Erstklassige Masseerträge
- Überdurchschnittlich in Stärkegehalt und Verdaulichkeit für grasbetonte Rationen
- Ausgezeichnete Jugendentwicklung ermöglicht den Anbau auf Grenzlagen und als Zweitfrucht
- Sichere Standfestigkeit für eine einfache Bestandesführung und verlässliche Ernte

Nutzungsseignung	Aussaatstärke (Körner/m ²)
Silo	8 – 10
Biogas	8 – 10
Korn	-

Ertrags- und Qualitätsparameter	1 2 3 4 5 6 7 8 9								
	GTM-Ertrag	■				■ ●			
Stärkegehalt	■				■ ●				
Verdaulichkeit	■				■ ●				
Kornertrag	■				■ ●				
Biogasertrag	■				■ ●				

Agronomie	1 2 3 4 5 6 7 8 9								
	Jugendentwicklung	■				■ ●			
Pflanzenlänge	■				■ ●				
Stay-Green	■				■ ●				

■ gering (APS 1) ■ hoch (APS 9)

(Sorteneinstufung nach eigenen Beobachtungen – in Anlehnung an die Bundessortenliste)



MAIS

VASARI

ca. K250

Kompakter Zahnmais mit enormem Kornertragspotential

- Zahnmaisgenetik mit hervorragendem Ertragspotential
- Exzellentes Dry-Down sorgt für geringe Trocknungskosten
- Ausgezeichnete Standfestigkeit zur Absicherung Ihrer Spitzenerträge
- Besonders stresstolerant mit der Eignung für alle wärmeren Anbaulagen



Nutzungseignung	Aussaatstärke (Körner/m ²)
Silo	–
Biogas	–
Korn	8 – 9

Ertrags- und Qualitätsparameter	1 2 3 4 5 6 7 8 9								
	GTM-Ertrag	[Brown]				[Green]			
Stärkegehalt	[Brown]				[Green]				
Verdaulichkeit	[Brown]				[Green]				
Kornertrag	[Brown]				[Green]				
Biogasertrag	[Brown]				[Green]				

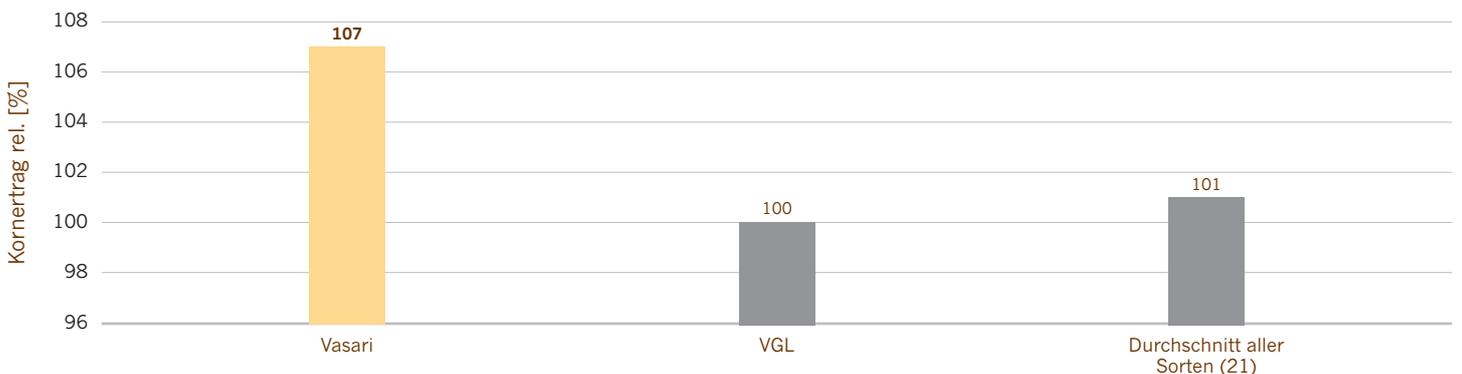
Agronomie	1 2 3 4 5 6 7 8 9								
	Jugendentwicklung	[Brown]				[Green]			
Pflanzenlänge	[Brown]				[Green]				
Stay-Green	[Brown]				[Green]				

■ gering (APS 1) ■ hoch (APS 9)
 (Sorteneinstufung nach eigenen Beobachtungen – in Anlehnung an die Bundessortenliste)



MAIS

VASARI – Kompakter Zahnmais mit überragendem Kornertragspotential



Quelle: BayWa Ringversuche 2024 mittelfrüh, bundesweit, Körnermais, Relativwerte, Verrechnungssorten (VRS, n=2) und Vergleichssorte (VGL, n=1) rel. 100: Bedeutende Sorten am Markt im gleichen Reifesegment



ÖKO

MAIS

PLESANT

ca. S260 | ca. K260

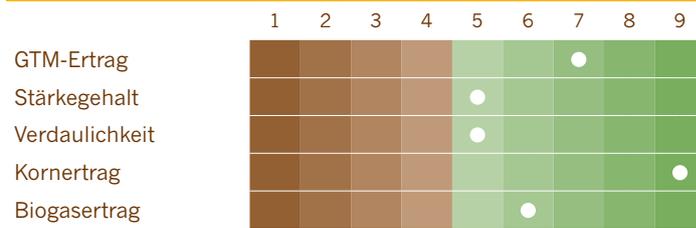


Dreinnutzungs-Hybride mit sehr hohen Kornerträgen

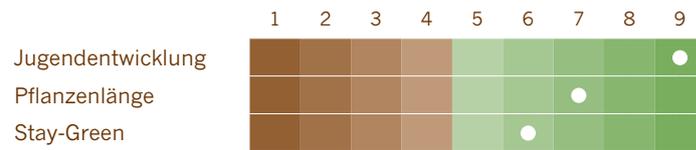
- Beeindruckendes Kornertragspotential und sehr gute Silonutzung
- Sehr gute Jugendentwicklung
- Kolbenbetonte Sorte mit überzeugenden Qualitäten in Stärke und Verdaulichkeit
- Ausgezeichnete Standfestigkeit

Nutzungsseignung	Aussaatstärke (Körner/m ²)
Silo     	8 – 9
Biogas    	8 – 9
Korn     	7,5 – 8,5

Ertrags- und Qualitätsparameter



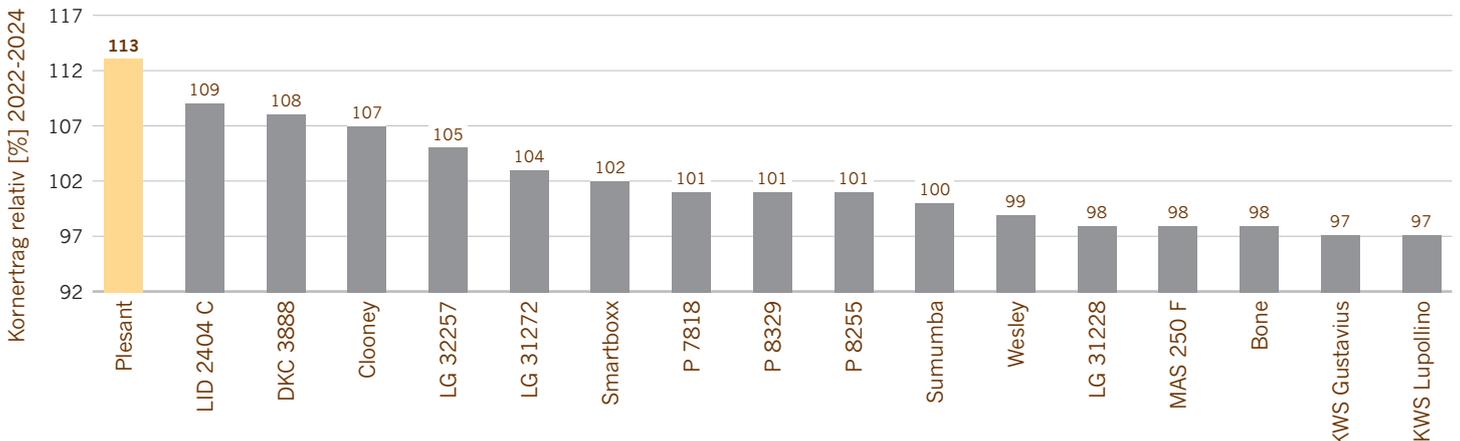
Agronomie



■ gering (APS 1) ■ hoch (APS 9)
 (Sorteneinstufung nach eigenen Beobachtungen – in Anlehnung an die Bundessortenliste)



PLESANT – Nummer 1 im Öko-Kornertrag in Bayern (K230 - K260)



Quelle: LfL Bayern, Körnermais 2024, Sortenversuch zur Beurteilung der Resistenzen, Anbaueigenschaften, Qualität und Ertrag unter typischen Bedingungen des ökologischen Landbaus, Kornertragsergebnisse der Jahre 2022-2024, Reifegruppe K230 bis K260

Sorten von DSV

Evidence S220 | K240



Ertrag und Qualität:

- ✓ Hoher Siloertrag mit sehr guter Futterqualität
- ✓ Hoher bis sehr hoher Kornertrag

Optik:

- ✓ Ansprechende Pflanze mit geringer Bestockung
- ✓ Im Korn: Zwischentyp Hartmais-Zahnmais

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Geringe Lageranfälligkeit auch als Körnermais
- ✓ Sehr gesunde Pflanze

Empfehlung:

- ✓ Anbau in allen Anbaulagen möglich
- ✓ Auch in grasbetonten Rationen Idealsorte mit hohem Stärkegehalt

Angeleen ca. S230 | ca. K220



Auch als Öko-Saatgut erhältlich

Ertrag und Qualität:

- ✓ Hoher Ertrag mit sehr guter Futterqualität
- ✓ Frühe Kornreife, gute Pansenstabilität der Stärke

Optik:

- ✓ Mittellange Hybride mit gut ausgebildetem Kolben
- ✓ Hartmais-betontes Korn

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Gute Jugendentwicklung, standfest
- ✓ Hohe Flexibilität hinsichtlich der Bestandesdichte

Empfehlung:

- ✓ Top-Futterqualität für Ihre Kühe
- ✓ Für grasbetonte Regionen

Clooney S250 | K240



Auch als Öko-Saatgut erhältlich

Ertrag und Qualität:

- ✓ Doppelnutzer, sehr hohe Erträge in Silo und Korn
- ✓ Hartmais, für die Trockenmüllerei geeignet

Optik:

- ✓ Lange Sorte mit aufrechter Blattstellung
- ✓ Sehr sauberer Hartmaiskolben

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Standfest und gesund
- ✓ Starke Jugendentwicklung

Empfehlung:

- ✓ Spitzenleistung im Biogasertrag
- ✓ Körnermais für die Humanernährung

Wakefield ca. S260 | ca. K230



Ertrag und Qualität:

- ✓ Silomaissorte für Qualitätssilagen
- ✓ Hohe Stärkegehalte und -erträge

Optik:

- ✓ Mittelhohe Pflanze mit aufrechter Blattstellung
- ✓ Zahnmaisbetonter Kolben

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Gute Standfestigkeit
- ✓ Hervorragendes Dry-Down im Korn

Empfehlung:

- ✓ Kornnutzung optional möglich
- ✓ Für grasbetonte Rationen

Anzeige

Die Maisexcellence für den Süden:

EVIDENCE

MILK INDEX
MI

S 220 | K 240

- Dreifachnutzer für Korn, Silo und Biogas
- Hervorragende Restpflanzenverdaulichkeit
- Vergleichssorte in der Wertprüfung (Korn mittelfrüh)

DSV Innovation für Ihr Wachstum

www.dsv-saaten.de

Sorten von DEKALB

DKC 3012 ca. S230 | ca. K210

Ertrag und Qualität:

- ✓ Doppelnutzer mit hohen Silo- und Kornerträgen
- ✓ Hohe Stärkegehalte und Stärkeerträge

Optik:

- ✓ Mittellange Pflanze



Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Gute Ertragsstabilität
- ✓ Gutes Dry-Down

Empfehlung:

- ✓ Doppelnutzer als mittelfrüher Silomais oder früher Körnermais

DKC 3327 S230 | ca. K230

Ertrag und Qualität:

- ✓ Hohe Trockenmasseerträge
- ✓ Hohe Stärkeerträge und exzellente Biogasausbeute

Optik:

- ✓ Großbrahmige Hybride
- ✓ Hoher Kolbenanteil



Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Gute Jugendentwicklung
- ✓ "DEKALB Extra Robust" Sorte

Empfehlung:

- ✓ Massebetonte Allroundsorte mit hoher Qualität
- ✓ Ertragsstabil auch unter schwierigen Bedingungen

DKC 3434 ca. S240 | ca. K240

Ertrag und Qualität:

- ✓ Massenbetonter Dreifachnutzer
- ✓ Gute Verdaulichkeit

Optik:

- ✓ Großbrahmige Hybride



Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Schnelle Bestandesetablierung durch gute Jugendentwicklung
- ✓ Sehr robust auf allen Standorten

Empfehlung:

- ✓ Zuverlässige Allroundsorte

DKC 3418 S250 | ca. K250

Ertrag und Qualität:

- ✓ Sehr hohe Erträge in allen Nutzungsrichtungen
- ✓ Gute Kombination aus Biogas- und Stärkeertrag

Optik:

- ✓ Langwüchsige, großbrahmige Hybride



Agronomische Eigenschaften:

- ✓ „DEKALB Extra Robust“ Sorte
- ✓ Gute Jugendentwicklung

Empfehlung:

- ✓ Dreinutzungstyp Silo-, Biogas- und Körnermais
- ✓ Alle mittelfrühen Lagen (auch kühlere Standorte)

Anzeige

Robuste Sorten.
Hohe Widerstandskraft bei Hitze und Trockenstress.
www.agrar.bayer.de/dekalb

Ertragsvorteil
Stresstoleranz
Leistungsstabilität
Extra Robust

DKC 3513 ca. S260 | ca. K250**Ertrag und Qualität:**

- ✓ Sehr hohes Trockenmasse-Ertragspotenzial
- ✓ Liefert hohe Stärke- und Biogaserträge

Optik:

- ✓ Sehr großrahmige Gesamtpflanze

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Beste Jugendentwicklung
- ✓ Sehr standfest

Empfehlung:

- ✓ Dreinutzungssorte am Ende des mittelfrühen Bereichs
- ✓ Robuster Pflanzentyp, auch unter schwierigen Bedingungen

DKC 3575 ca. S270 | ca. K260**Ertrag und Qualität:**

- ✓ Stabiles Ertragspotenzial in Silo und Korn
- ✓ Überdurchschnittlicher Stärkegehalt und beachtliche Zellwandverdaulichkeit

Optik:

- ✓ Massiger Pflanzentyp
- ✓ Eindrucksvolle Bestände

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Robust und ertragsstabil
- ✓ Gutes Dry-Down

Empfehlung:

- ✓ Massige Dreinutzungshybride für die flexible Nutzung

DKC 4031 ca. S270 | ca. K270**Ertrag und Qualität:**

- ✓ Hoher Kornertrag
- ✓ Sichere Abreife und schnelles Korn-Dry-Down

Optik:

- ✓ Mittellange Maishybride

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Gute Jugendentwicklung
- ✓ Standfest und robust

Empfehlung:

- ✓ Sehr leistungsstarker Körnermais
- ✓ Als Silomais hoher Kolbenanteil

DKC 4038 ca. S280**Ertrag und Qualität:**

- ✓ Beachtliche GTM- und Biogaserträge
- ✓ Hoher Kolbenanteil

Optik:

- ✓ Langwüchsige Hybride

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Geringe Lagerneigung
- ✓ Blattgesunde Sorte

Empfehlung:

- ✓ Der Silo und Biogasmais für mittelspäte Lagen

Sorten von Lidea

Already S250

Ertrag und Qualität:

- ✓ Höchstes Ertragspotenzial mit ausgewogenen Qualitäten
- ✓ Hohe Biogasausbeute und hohe Biogaserträge

Optik:

- ✓ Großrahmige, wuchtige Sorte
- ✓ Tiefe Kolbenansatzhöhe



Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Sehr standfeste Sorte
- ✓ Sehr gute Jugendentwicklung

Empfehlung:

- ✓ Herausragender Silomais, vor allem bei maisbetonten Rationen
- ✓ Biogasmais mit Ertragspotenzial einer mittelspäten Sorte

LID3750C ca. S270 | ca. K250

Ertrag und Qualität:

- ✓ Sehr hohe Ertragsleistungen als Silo- und Biogasnutzung
- ✓ Hervorragende Verdaulichkeit und Energiedichte

Optik:

- ✓ Extrem tiefer und homogener Kolben
- ✓ Mächtige Pflanze



Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Herausragende Standfestigkeit
- ✓ Sehr gesund

Empfehlung:

- ✓ Für Biogas mit höchsten Erträgen
- ✓ Als Silomais für Gunstlagen

ES Bond S240

Ertrag und Qualität:

- ✓ Massebetonter und verlässlicher, ertragsstarker Silo- und Biogasmais
- ✓ Überzeugende Siloqualität

Optik:

- ✓ Großrahmiger Sortentyp



Auch als Öko-Saatgut erhältlich

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Ausgezeichnete Standfestigkeit
- ✓ Toleranz gegen Stängelfäule

Empfehlung:

- ✓ Silo- und Biogasmais mit besten Qualitätseigenschaften

Anzeige

Starkes Maissortiment in jedem Reifebereich.

www.lidea-seeds.de/crops/mais

Arbori ca. S250 | ca. K250



Ertrag und Qualität:

- ✓ Kompakter Körnermais mit bestem Dry-Down
- ✓ Sehr hohes Kornertragspotenzial auf allen Böden

Optik:

- ✓ Kompakter Typus
- ✓ Breite Blätter sorgen für gute Beschattung des Bodens

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Sehr stressstabil und trocken tolerant
- ✓ Geringe HTR- und Stängelfäuleanfälligkeit

Empfehlung:

- ✓ Anbau als Körnermais
- ✓ Silomais mit besten Stärkegehalten

LID2020C ca. S250 | K240



Ertrag und Qualität:

- ✓ Sehr hohes Ertragspotenzial als Körner- und auch als Silomais
- ✓ Sehr hohe Stärkegehalte als Silomais

Optik:

- ✓ Mittellanger bis langer Wuchs
- ✓ Durchschnittliche Kolbengröße – trotzdem enormer Ertrag wegen extrem dünner Spindel

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Sehr gute Jugend trotz hohen Zahnmaisanteil
- ✓ Ausgezeichnete Standfestigkeit

Empfehlung:

- ✓ Auf allen Anbaulagen geeignet
- ✓ sehr gutes Dry-Down sorgt für geringe Trocknungskosten

LID3620C ca. S280



Ertrag und Qualität:

- ✓ Herausragende Masse-, Energie- und Gaserträge
- ✓ Sehr gut in Stärke und Verdaulichkeit

Optik:

- ✓ Sehr langer Sortentyp
- ✓ Relativ tiefer Kolbenansatz

Agronomische Eigenschaften:

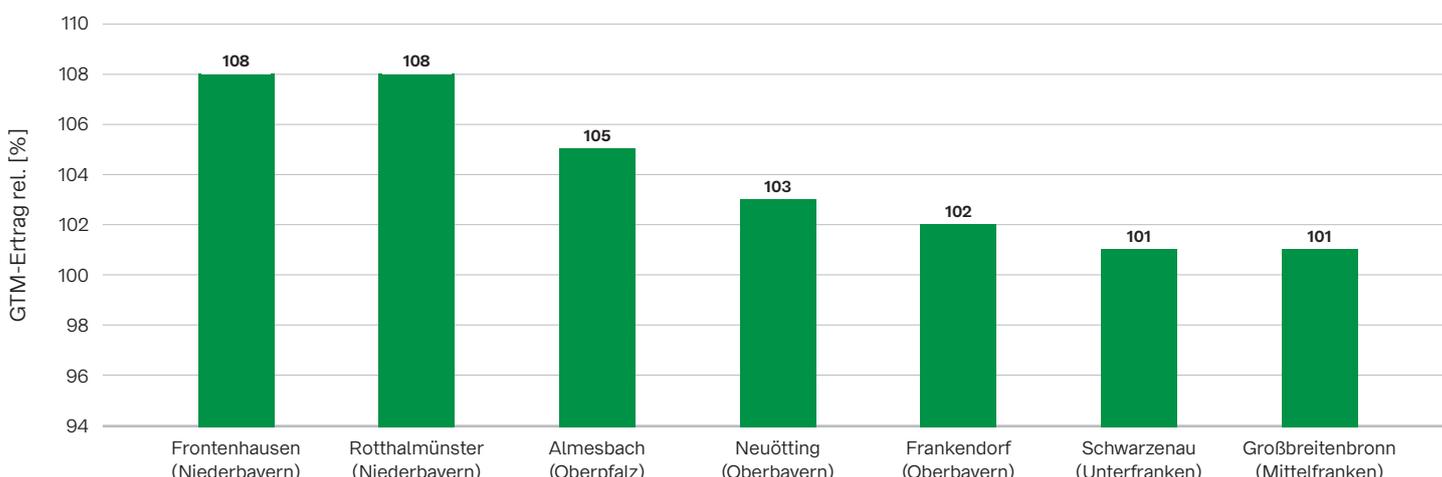
- ✓ Sehr gute Jugendentwicklung
- ✓ Stay-Green-Sorte

Empfehlung:

- ✓ Silo- und Biogasmals für höchste Ansprüche
- ✓ Option zur CCM-Nutzung

Steht 2025 in den
LSV Bayern und
Baden-Württemberg

LID3620C – Massiger Sortentyp mit hervorragenden Siloerträgen



Quelle: LfL Bayern Landessortenversuche 2024, Versuchsserie Silomais - Standard ab Reifezahl S240, Darstellung ausgewählter Standorte

Sorten von LG

LG 31.222 S210 | K210



Ertrag und Qualität:

- ✓ Hohe Silo-Erträge mit sehr hohen Stärkegehalten
- ✓ Sehr hohes Kornertragspotenzial

Optik:

- ✓ Großbrahmiger Sortentyp
- ✓ Große Kolben, mittlere Kolbenansatzhöhe

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Sehr gute Jugendentwicklung
- ✓ Sehr gute Standfestigkeit

Empfehlung:

- ✓ Leistungsstarke, frühe und qualitätsbetonte Doppelnutzungssorte

LG 32.257 S230 | K240



Ertrag und Qualität:

- ✓ Hohe GTM-, Energie- und Stärkeerträge
- ✓ Sehr hohe Korn-Erträge

Optik:

- ✓ Mittelgroßbrahmiger Pflanzentyp
- ✓ Gleichmäßige Kolben, mittlerer bis tiefer Kolbensitz

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Sehr gutes Dry-Down
- ✓ Gute Jugendentwicklung

Empfehlung:

- ✓ Für Landwirte, die den besten Allrounder suchen
- ✓ Überall in Deutschland offiziell empfohlen, wo nach 2 Prüfjahren Empfehlung ausgesprochen werden

LG 31.276 S260 | K250



Ertrag und Qualität:

- ✓ Beeindruckendes Kornertragspotenzial
- ✓ Hohe GTM- und Energieerträge mit überdurchschnittlichem Stärkegehalt

Optik:

- ✓ Großbrahmig und blattreich

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Gute HTR-Toleranz
- ✓ Sehr standfest

Empfehlung:

- ✓ Ertragsstarker, stabiler, körnermaisbetonter Dreinutzungstyp

LG 31.271 S250



Ertrag und Qualität:

- ✓ Sehr hohe GTM- und Energie-Erträge
- ✓ Sehr gute Restpflanzenverdaulichkeit

Optik:

- ✓ Sehr massiger Sortentyp
- ✓ Gleichmäßige Kolben mit langen Lieschblättern

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Gute Standfestigkeit
- ✓ Sehr gutes „Stay-Green“

Empfehlung:

- ✓ Hoch restpflanzenverdauliche Maissorte für Betriebe mit hohen Maisanteilen in der Ration
- ✓ Neue sehr ertragsstarke mittelfrühe Silo-/Biogasmaissorte

Anzeige

UNSERE LG MAIS EMPFEHLUNGEN

S 210 / K 210
LG 31.222

S 230 / K 240
LG 32.257

ca. S 250
LG 31.271

S 260 / K 250
LG 31.276

Limagrain Field Seeds

Limagrain

Sorten von MAS Seeds

STARLORD ca. S190 | ca. K190

Ertrag und Qualität:

- ✓ Hohes Ertragspotential unter allen Bedingungen
- ✓ Interessanter, früher Doppelnutzer

Optik:

- ✓ Blattreicher Sortentyp
- ✓ Mittellanger Wuchs



Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Frühe Blüte mit sicherer Abreife
- ✓ Standfeste Hybride

Empfehlung:

- ✓ Stärkelieferant in kühleren Lagen
- ✓ Auch als Zweitfruchtmais mit flexibler Nutzung

MDM4524 ca. S310

Ertrag und Qualität:

- ✓ Starke Ertragsleistung mit guten Stärkegehalten
- ✓ Hervorragende Biogasausbeute

Optik:

- ✓ Erstklassiger Look
- ✓ Großbrahmige, massige Pflanze



Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Ausgezeichnete Standfestigkeit
- ✓ Blattgesunder Zahnmais

Empfehlung:

- ✓ DER Biogasmais für warme Standorte
- ✓ auch für trockene Lagen

MAS 270.S ca. S260

Ertrag und Qualität:

- ✓ Exzellenter Silo- und Biogasmais
- ✓ Top Energieerträge und Biogasausbeute

Optik:

- ✓ Wuchtige, lange Hybride
- ✓ Hervorragendes Stay-Green



Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Ein starker Stängel sichert die Standfestigkeit
- ✓ Geringe Bestockungsneigung

Empfehlung:

- ✓ Der Silo- und Biogasmais für maisbetonte Rationen
- ✓ Auch für trockene Lagen geeignet

Anzeige

Unser Saatgut für Ihre Böden

#bessersäen

ZUVERLÄSSIGE MAISSORTEN FÜR JEDE REIFE UND NUTZUNGSRICHTUNG.

EINE MARKE VON MAÏSADOUR

masseeds®

www.masseeds.de

Facebook, Instagram, YouTube, LinkedIn icons

Sorten von Syngenta

SY Remco S250



Steht 2025 in den LSV Bayern und Baden-Württemberg

Ertrag und Qualität:

- ✓ Ausgezeichnete Trockenmasse-, Biogas- und Stärkeerträge
- ✓ Sehr gute Silagequalität

Optik:

- ✓ Sehr großbrahmige, massige Pflanze

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Sichere Standfestigkeit
- ✓ Ertragsstabil über alle Standorte, Böden und Witterungen

Empfehlung:

- ✓ Für alle Bodentypen und Standorte geeignet

SY Liberty S210



Auch als Öko-Saatgut erhältlich

LSV-Sorte

Ertrag und Qualität:

- ✓ Hohe Trockenmasse-, Biogas- und Energieerträge
- ✓ Herausragende Silagequalität

Optik:

- ✓ Großbrahmig und vital

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Schnelle Jugendentwicklung
- ✓ Überdurchschnittliche Restpflanzenverdaulichkeit

Empfehlung:

- ✓ Früher Silomais für die Fütterung von Milchkühen und Biogasanlagen aus einem Silo

SY Freyja ca. S270



Ertrag und Qualität:

- ✓ Sehr ertragsstarker Silo- und Biogasmais
- ✓ Gesamttrockenmasse betonte Silomaissorte

Optik:

- ✓ Großbrahmige Pflanze

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Breite Standorteignung

Empfehlung:

- ✓ Silofüller für viehhaltende oder Biogas-Betriebe

Symetric S220 | K200



Steht 2025 in den LSV Bayern und Baden-Württemberg

Ertrag und Qualität:

- ✓ Sehr ertragsstabiler Körner- und Silomais
- ✓ Hohe Marktleistung als Körnermais

Optik:

- ✓ Mittel bis großbrahmige Pflanze

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Frühe und sichere Abreife
- ✓ Gute Standfestigkeit und Pflanzengesundheit

Empfehlung:

- ✓ Der Körnermais für Marktfruchtbetriebe in frühen Körnermaisregionen
- ✓ Volle Nutzungsflexibilität für viehhaltende oder Biogas-Betriebe

Anzeige

Ertrag ist der beste Bemaiss!

SY Remco

Der neue Silo- und Biogasmais mit Extrapower:

- Nr. 1 im Ertrag
- TM
 - Energie
 - Biogas

(LSV Silomais ab S 240 Bayern 2024)



syngenta®



SY Amfora S260



LSV-Sorte

Ertrag und Qualität:

- ✓ Hohe Energie- und Biogaserträge in den LSV 2022 und 2023 bundesweit
- ✓ Überdurchschnittliche Biogasausbeute

Optik:

- ✓ Großbrahmig und vital

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Schnelle Jugendentwicklung
- ✓ Überdurchschnittliche Restpflanzenverdaulichkeit

Empfehlung:

- ✓ Mittelspäter Silomais für Fütterung und Biogas

SY Glorius S260 | K250



Ertrag und Qualität:

- ✓ Doppelnutzer für alle Ansprüche
- ✓ Sehr hoher Kornertrag

Optik:

- ✓ Großbrahmig und vital

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Hohe Umweltstabilität aufgrund Artesian-Züchtung
- ✓ Herausragend unter trockenen Bedingungen

Empfehlung:

- ✓ Ertragssicherer Allrounder für alle Nutzungsrichtungen

SY Sheriff ca. S240 | ca. K240



Auch als Öko-Saatgut erhältlich

Ertrag und Qualität:

- ✓ Hohe Kornerträge
- ✓ Hohe Trockenmasse-, Biogas- und Energieerträge

Optik:

- ✓ Mittel bis großbrahmige Pflanze

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Gute Kornabtrocknung
- ✓ Gute Standfestigkeit

Empfehlung:

- ✓ Volle Nutzungsflexibilität für viehhaltende oder Biogas-Betriebe



Sorten von Saaten-Union

MICHELEEN S230 | K230



Ertrag und Qualität:

- ✓ Ausgezeichnete Kornerträge mit Frühreife kombiniert
- ✓ Beachtliche GTM- und Energieerträge

Optik:

- ✓ Großrahmig

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Ausgesprochen gute Pflanzengesundheit
- ✓ Geringe Bestockungsneigung

Empfehlung:

- ✓ Körnermaisbetonter Doppelnutzer auch für trockenheitsgefährdete Lagen

KELDEO S240 | K240



Ertrag und Qualität:

- ✓ Massiger Dreifachnutzer mit starkem Ertragspotenzial und herausragender Verdaulichkeit der Restpflanze
- ✓ Herausragend hohes und stabiles GTM-Ertragsniveau und solide Körnermais Erträge

Optik:

- ✓ Großrahmiger Pflanzentyp mit guter Jugendentwicklung und guter Standfestigkeit

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Gute Eignung für Gunststandorte, als auch für Böden mit niedrigem Ertragspotenzial sowie Trockenstress

Empfehlung:

- ✓ Aufgrund mittlerer Stärkegehalte und sehr hoher Verdaulichkeit ideal für Futterrationen mit hohem Maisanteil geeignet
- ✓ Sehr gute Eigenschaften für die Biogasproduktion

WESLEY S210 | K240



Auch als Öko-Saatgut erhältlich

Ertrag und Qualität:

- ✓ Sehr hoher GTM-, Biogas- und Kornertrag
- ✓ Extrem stärkereich, gut verdaulich

Optik:

- ✓ Mittellanger Wuchstyp mit sehr aufrechter Blattstellung

Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Bundesweit für alle Standorte geeignet
- ✓ Zügige Jugendentwicklung und gute Standfestigkeit

Empfehlung:

- ✓ Top für Tierhaltung und Biogaserzeugung
- ✓ Ideale Sorte für CCM, LKS oder Fruchtmais

Anzeige

UNSERE MAISTERWERKE

MAIS

www.saaten-union.de



Sorten von Pioneer

P83224 S240 | ca. K240

Ertrag und Qualität:

- ✓ Herausragende Kombination aus hohem GTM-Ertrag und beeindruckendem Stärkeertrag
- ✓ Maximale Energieerträge für Qualitätssilagen

Optik:

- ✓ Sehr rahmiger Pflanzentyp mit ausgeprägtem Kolben



Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Sehr zügige Jugendentwicklung
- ✓ Gesunde Pflanze mit sehr guter Standfestigkeit

Empfehlung:

- ✓ Silo- und Biogasmais für höchste Ansprüche – mit exzellenter Futtereffizienz und Doppelnutzungsoption

P8834 ca. S260 | ca. K250

Ertrag und Qualität:

- ✓ Außergewöhnlich hohe Kornerträge
- ✓ Herausragende Energie- und Stärkegehalte
- ✓ Europas Nr. 1 – schon das zweite Jahr in Folge!

Optik:

- ✓ Mitteltgroßer Wuchstyp
- ✓ Sehr gute Kombination aus Restpflanze und Kolbenleistung



Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Hervorragendes Dry-Down
- ✓ Sehr gute Standfestigkeit und Stängelfäule-Toleranz

Empfehlung:

- ✓ Dualnutzung als Qualitätssilo- und Körnermais
- ✓ AQUAmax Genetik mit außergewöhnlicher Trockenheitsverträglichkeit

P87139 ca. S260

Ertrag und Qualität:

- ✓ Herausragende Trockenmasseerträge
- ✓ Sehr hoher Biogasertrag für maximale Wirtschaftlichkeit

Optik:

- ✓ Sehr rahmiger Pflanzentyp



Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Ausgezeichnete Kälttestresstoleranz und Jugendentwicklung
- ✓ Sehr gutes Stay-Green Verhalten

Empfehlung:

- ✓ Sorte für alle Anbaulagen, ohne agronomische Schwächen und einem sehr hohen Ertragspotenzial

P9967 S290 | ca. K290

Ertrag und Qualität:

- ✓ Erzielt maximale Trockenmasseerträge und eine sehr hohe Biogasausbeute
- ✓ Liefert sehr hohe Stärkeerträge (hochverdaulich)

Optik:

- ✓ Mittellanger Pflanzentyp mit extrem dicken Stängeln



Agronomische Eigenschaften:

- ✓ Hervorragende Trockenstresstoleranz
- ✓ Standfest und ertragsstabil

Empfehlung:

- ✓ Ertragsgigant für alle mittelspäten Anbaulagen mit sehr guter Agronomie

Anzeige



Im Markenrechtlich geschützter, von Corteva Agriscience und Tochtergesellschaften, 2021, Corteva.

Saatgutbehandlungen

Fungizide Beizen

Produkt	Wirkstoffe	Schützt gegen	Wirkmechanismus
Redigo M	Prothioconazol 100 g/l Metalaxyl 20 g/l	Fusarium spp., Pythium spp.	Die Basis Fungizidbeize enthält die Wirkstoffe Prothioconazol und Metalaxyl, wobei Prothioconazol die Ergosterolbiosynthese hemmt und Metalaxyl in die RNA-Synthese eingreift.
Vibrance 500 FS	Sedaxane 500 g/l	Rhizoctonia solani Sphacelotheca reiliana	Als Mischpartner zu einer fungiziden Standardbeize zur Steigerung der Leistung gegen Rhizoctonia solani und Kopfbrand.

Vogelrepellent und Insektizide Beize

Produkt	Einstufung	Wirkstoffe	Wirkung
Korit 420 FS	Vogelrepellente Beize	Ziram 420 g/l	Vogelrepellent mit Wirkung gegen Fasan, Krähe und Taube.
Force 20 CS	Insektizide Beize	Tefluthrin 200 g/l	Diese insektizide Beize schützt gegen Fritfliege, Saatlfliege, Westl. Maiswurzelbohrer und Drahtwurm. Die Wirkung als klassische Insektizidbeize ist ausreichend. Gegenüber dem Drahtwurm ist die Wirkung aufgrund der Beizhofwirkung von ca. 3 cm jedoch als eingeschränkt zu bewerten.

Spurennährstoffbeizen und Biostimulanzen

Produkt (Vertreiber)	Wirkung und Vorteile
B360 (Dekalb)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Förderung der Wurzel- und Pflanzenentwicklung ✓ Gesundere und vitalere Pflanzen ✓ Verbesserte Keimfähigkeit ✓ Verbesserte Ertragsstabilität unter erschwerten Anbaubedingungen ✓ Unterstützen bei schwierigen Bedingungen ✓ Fördert einen zügigen, gleichmäßigen Auflauf der Maispflanzen ✓ Verbessertes Zugang zu Nährstoffen und Wasser ✓ Verbesserte Stressresistenz der Pflanzen
Agrostart+ (MAS Seeds)	
Boost & Go (Lidea)	
Fortify (RAGT)	
Lumidapt (Pioneer)	
Starcover active + (Limagrain)	

Ökologische Saatgutbehandlung

Produkt	Wirkung und Vorteile
KornFit Mais	KornFit Mais ist eine FiBL gelistete Spurennährstoffbeize, die durch eine Kombination aus Bioflavonoiden, natürlichen Terpenen sowie für den Stoffwechsel essenziellen Spurennährstoffen überzeugt. Diese Beize wurde speziell als Auflauf- und Wachstumsbooster für das Maiskorn entwickelt. Weitere Infos siehe S. 4.

Anzeige

PROMOS[®]_Z

SAAT GUT - ALLES GUT!

Die richtige Beize ist entscheidend, um das Saatgut optimal auf die bevorstehenden Wachstumsbedingungen vorzubereiten. Mit PROMOS[®] Z wird das Saatgut nicht nur geschützt, sondern erhält auch die besten Voraussetzungen für ein gesundes und ertragreiches Wachstum.

PROMOS[®] Z
ist ein Produkt der
Arvalus GmbH
www.arvalus.eu



ARVALUS
farming for tomorrow

Zwischenfrucht im Mais – ein Muss

Zwischenfrüchte vor Mais sichern Erträge, stabilisieren das Bodengefüge, wirken Nährstoffverlagerungen entgegen und können eine bessere Befahrbarkeit im Frühjahr erzielen. Das Zwischenfruchtmanagement (walzen, unterschneiden) ist ein weiterer Schlüssel für hohe Erträge mit sehr hoher Nährstoffeffizienz im Maisanbau – egal ob in feuchten, trockenen, kalten Jahren oder bei Hitze- und Trockenperioden.

Unsere Zwischenfruchtlösungen für Mais-Fruchtfolgen

Planterra ZWH 4022 Mulch-MAISter

Unser Spezialist für Betriebe mit Anbauswerpunkt Mais schafft ideale Voraussetzungen für hohe und stabile Erträge.

- ✓ Intensive und tiefe Durchwurzelung durch hohen Anteil an Sommerwicke
- ✓ Öllein für Anregung der Mykorrhiza
- ✓ Hoher Leguminosenanteil fördert Stickstofffixierung und Humusaufbau
- ✓ Hinterlässt im Frühjahr dunklen, feinen, leicht abbaubaren Mulch mit niedrigem C/N-Verhältnis
- ✓ Geeignet für den frühen Anbau

Zusammensetzung*: 50 % Sommerwicke, 10 % Alexandrinerklee, 15 % Phacelia, 10 % Öllein, 10 % Perserklee, 5 % Ramtillkraut

Aussaatstärke: 25 kg/ha (~480 Körner/m²)

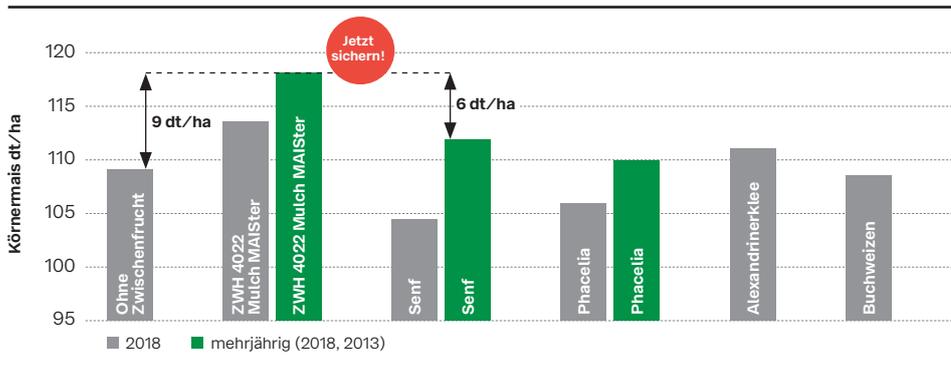
Leguminosenanteil: 51 %

Aussaatzeit: Anfang Juli–Ende August

Aussaattechnik: Drillsaat/Grubbersaat

PLAN TERRA
Mein Spezialist auf jedem Feld

Effekt von Zwischenfruchtanbau auf Erträge bei Körnermais als Folgefrucht



**Mehrjährige Versuche zeigen:
Mehrerträge von
bis zu 9 dt/ha Körnermais
sind möglich!**

Quelle: Versuchsergebnisse Gründl 2013 und 2018
Informationen zur Datengrundlage erhalten Sie unter info@baywa.de

Mischung	Produktvorteile	Zusammensetzung	Aussaatstärke kg/ha	Körner/m ²	Leguminosenanteil %	Aussaatzeit	Aussaattechnik
Planterra ZWH 4023 Universal*	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Sehr gute Unkrautunterdrückung ✓ Universalmischung für alle Betriebe, Fruchtfolgen und Techniken ✓ Ausschließlich Feinsämereien, daher vereinfachte Ausbringung ✓ Friert sicher ab 	30% Phacelia, 35% Alexandrinerklee, 10% Perserklee, 15% Öllein, 10% Ramtillkraut	15	560	48	Anfang Juli–Ende August	Streusaat/ Drillsaat/ Grubbersaat
Planterra ZWH 4030 Easy	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Schnell wachsende Zwischenfruchtmischung mit Gartenkresse und Senf ✓ Für hohe N-Aufnahmen ✓ Unkraut- und Ausfallgetreideunterdrückung ✓ Auch für spätere Aussaten bis Mitte September 	72% Senf, 28% Kresse (kleinblättrig)	15	300	0	August–Mitte September	Streusaat/ Drillsaat/ Grubbersaat
Planterra ZWH 4031 Winterhart	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Für hohe N-Aufnahmen ✓ Ideal für späte Aussaattermine ✓ Herbst- und/oder Frühjahrsdüngung nach Düngeverordnungsvorgaben für rote und gelbe Gebiete 	55% Winterfutterraps, 45% Winterrüben	10–15	180–270	0	Mitte August–Ende September	Streusaat/ Drillsaat/ Grubbersaat

* auf Anfrage auch ohne Öllein erhältlich

Die aktuelle Planterra Sämereien Broschüre und Informationen zum GAP finden Sie hier:

Planterra Sämereien Broschüre

GAP

Soja als Erweiterung der Fruchtfolge

Erweiterung der Fruchtfolge mit fast identischem Aussaat- und Erntezeitpunkt wie Mais.

Soja ergänzt die Fruchtfolge und lockert sie weiter auf. Deshalb präsentieren wir Ihnen jetzt schon unser Soja-Angebot.

Unsere top Soja-Sorten

Nur bei BayWa erhältlich – schon jetzt Mengen sichern!

Acapulca 000/0000 Rekordfrühe Ernten



Auch als Öko-Saatgut erhältlich

- ✓ Neuzugelassene Sorte (PL) mit einer außergewöhnlichen Frühreife
- ✓ Helle Nabelfarbe und hoher Proteingehalt machen sie ideal für die Lebensmittelverarbeitung
- ✓ Standfeste und gesunde Sorte

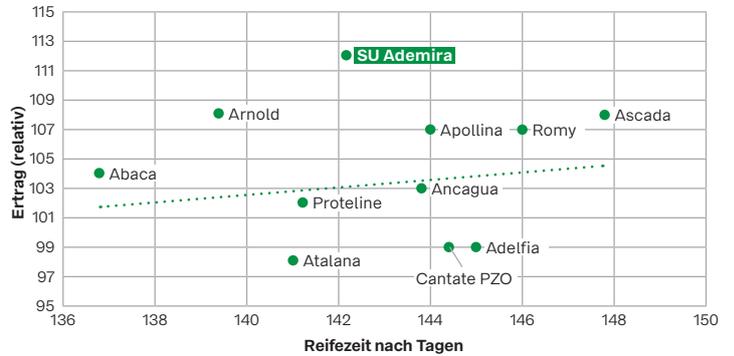
SU Ademira 000

Süddeutsche Züchtung auf höchstem Niveau

Auch als Öko-Saatgut erhältlich

- ✓ Sieger der offiziellen Landessortenversuche Bayern 2024
- ✓ Beste Kombination aus Ertrag und früher Reife
- ✓ Perfekt angepasst an alle Vermarktungsrichtungen (Heller Nabel)

Ertrag und Reife



Quelle: LfL, Ergebnisse der LSV Sojabohnen 2024 Reifetage, n=5, SU Ademira im Vergleich zu allen geprüften Sorten im Segment früh, Kornerträge an normalen Standorten, gemeinsames Sortiment, n=2



Bestellen Sie Ihr Sojasaatgut
jetzt auch ganz bequem online:
baywa.de/s/sojasorten



Untersaat im Mais – Bodenschutz im Flug

Untersaaten im Mais leisten einen wertvollen Beitrag für den Bodenschutz: Sie gleichen die Humusbilanz aus, mindern die Erosion und verbessern die N-Verlagerungen in der Reife sowie die Befahrbarkeit zur Ernte.

Nutzen Sie im Rahmen der GAP 2023 die Untersaat zur Erfüllung der Konditionalitäten.

GLÖZ 6 → Durch gezielte, auf die Fruchtfolge abgestimmte Begrünung werden Ungräser unterdrückt.

GLÖZ 7 → Mit dem Anbau einer Untersaat in engen Mais-Fruchtfolgen erfüllen Sie den Fruchtwechsel.

Mischung	Produktvorteile	Zusammensetzung	Aussaatstärke kg/ha	Aussaattechnik
Mischung mit Gräsern				
Planterra AFM 3032	✓ Schnelle Bodenbedeckung	32% Welsches Weidelgras, 68% Dt. Weidelgras spät (2 Sorten)	15–20	Streusaat/Drillsaat
Planterra ZWFH 4010 Landsberger Gemenge	✓ Intensive Durchwurzelung, Bodenstruktur und N-Aufnahme	50% Welches Weidelgras, 30% Inkarnatklee, 20% Winterwicke	30–40	Drillsaat/Grubbersaat
Planterra WBM 7020	✓ Schnelle Bodenbedeckung, mit Leguminosen und blühenden Arten	18% Öllein, 12% Rotwicke, 8% Bokharaklee/Steinklee, 7,5% Wiesenschwingel, 7,5% Rotschwingel, 6% Buchweizen, 5% Phacelia, 5% Ramtilkkräut, 4% Hornklee, 4% Kresse, 3% Rohrschwingel, 3% Inkarnatklee, 3% Esparsette, 2,5% Tagetes, 2% Sonnenblume, 2% Wegwarte, 2% Ringelblume, 2% Waldstaudenroggen, 2% Kulturmalve, 1% Perserklee	20	Streusaat/Drillsaat/Drohnsaat

Durch Untersaaten mit der Drohne, kann man die Konkurrenz zu Mais in der Jugendentwicklung umgehen. Durch den späteren Reihenschluss des Maises ist mehr Bodenfeuchte vorhanden und die Untersaat kann sich nach Niederschlägen besser etablieren.





Wie funktioniert die Bekämpfung per Drohne?

Der Maiszünsler kann großen wirtschaftlichen Schaden im Maisanbau anrichten. Der Erfolg der Maiszünslerbekämpfung hängt vom richtigen Termin ab. Der Flugbeginn des Zünslers variiert witterungsabhängig, daher ist eine kalender- oder entwicklungsorientierte Behandlung nicht effektiv. Unsere Pflanzenbauexperten ermitteln den optimalen Termin. Die biologische Bekämpfung erfolgt mit Schlupfwespen (Trichogramma). Die Nützlinge legen ihre Eier in das Gelege der Zünsler, parasitieren es und bekämpfen den Schädling dadurch wirksam und nachhaltig. Die Ausbringung erfolgt per Drohne. Sie können eine oder zwei Behandlungen wählen. Wir empfehlen Ihnen die zweimalige Behandlung für die höchste Wirksamkeit. Die erste Ausbringung erfolgt kurz vor der Hauptzuflugphase, die zweite 10 bis 14 Tage später. Pro Hektar werden dann jeweils 100 biologisch abbaubare Kapseln mit je ca. 1.300 Schlupfwespeniern verteilt.



Mehr Infos hier:

Wir beraten Sie gerne.

Telefon 0851 75634339

E-Mail smart.farming@baywa.de

baywa-landwirtschaft.de/smart-farming



Förderfähig!

Das sind Ihre Vorteile:

- ✓ Homogene und gesunde Maisbestände erhalten
- ✓ Ertrag und Qualität sichern
- ✓ Maiszünsler wirkungsvoll bekämpfen
- ✓ Keine Resistenzbildung
- ✓ Ausbringung unabhängig von Bodenverhältnissen und Wachstumsstadium
- ✓ Befliegung auch bei mäßigem Wind und Regen möglich

Drohnensaat im Mais

Die Drohnensaat ermöglicht eine Untersaat bzw. Vorerntesaat in alle stehenden Bestände bei jeglichen Bodenverhältnissen.

Vorteile im Vergleich zur klassischen Aussaat mit dem Traktor

- ✓ Keine Bodenverdichtungen und Pflanzenverletzungen
- ✓ Lehmummanteltes Saatgut speichert genügend Feuchtigkeit für ein rasches Auflaufen
- ✓ Hohe Flächenleistung von 3–6 ha/Std.
- ✓ Entzerrung von Arbeitsspitzen
- ✓ Einsaat quer zur Saattrichtung (Erosionsstreifen) ohne Pflanzenverluste möglich
- ✓ Ausbringung von allen gewünschten Mischungen möglich



Für Fragen und weitere Auskünfte zu diesem Thema stehen wir gerne zur Verfügung.

BayWa Team Smart Farming

Telefon 0851 75634339

E-Mail smart.farming@baywa.de



Für eine erfolgreiche Etablierung der Unter- und Vorerntesaaten ist eine geeignete Ausgangssituation (vorangegangene Herbizidstrategie und geeignete Niederschläge) nach der Aussaat erforderlich.



Weitere Informationen finden Sie unter

Egal ob Stall oder Biogasanlage – Erfolg und Wirtschaftlichkeit beginnen bereits am Feld. Hier kommt der Fendt Katana ins Spiel. Er zeichnet sich durch seine Vielseitigkeit in Mais, Gras und Ganzpflanzensilage aus und liefert stets beste Qualität bei höchstem Durchsatz.

Fendt Katana – hier bleiben keine Wünsche offen!

Die Grundlage für eine gesunde Herde und hohe Milchleistung bildet qualitativ hochwertiges Futter. Verschiedene Parameter sind für die reibungslose Silageerzeugung auf Ihrem Betrieb essenziell. Der Fendt CropFlow 2.0 steht für höchstmögliche Schnitt- und Aufbereitungsqualität bei gesteigertem Durchsatz, reduziertem Verschleiß und einer höheren Kraftstoffeffizienz.

Leistungsbeständiger Walzencracker Fendt R & RS Cracker

- Hervorragender Korn- und Pflanzenaufschluss bei bis zu 30 mm Schnittlänge
- Varioterminal 10.4", optional mit VarioGuide und VarioDoc Pro
- Variotronic Gerätesteuerung (optional), um beispielsweise einen ISOBUS-fähigen NIR-Sensor im Varioterminal zu visualisieren
- Überladehöhe von bis zu 6,2 m
- Automatische Grenzlastregelung
- Innovative Messerschleifeinrichtung mit kontinuierlicher Nachstellung des Schleifsteins
- Intelligent geregeltes Allradantriebskonzept Fendt BalancedGrip auf Wunsch
- Einzigartig in Feldhäckslern: Variabler Lüfter mit Umkehrfunktion ab Werk



Modell	Leistung
Katana 650	478 kW (650 PS)
Katana 850	623 kW (847 PS)



BIGBODY700 CARRIER

DER KLASSIKER UNTER DEN WANNENKIPPERN

#LANGLEBIG #ZUVERLÄSSIG #WERTSTABIL



TRANSPORTVOLUMEN

23,6 m³ - 39,0 m³



NUTZLAST INNERBETRIEBLICH

22.000 kg



LUFTFAHRWERK

und BPW-Achsen

Krampe
QUALITY ON WHEELS

Tanken und Laden für die Landwirtschaft.



Jetzt
auch
als App

Mit der BayWa Mobility Card können Sie an jeder dritten Tankstelle in Deutschland sowie an mehr als 200 Akzeptanzstellen in Europa Benzin, Diesel, Erdgas, Autogas, AdBlue und LNG tanken. Zudem ist sie an mehr als 400.000 öffentlichen Ladepunkten in ganz Europa einsetzbar.

Ihre Vorteile der BayWa Mobility Card

- ✓ Tanken und Laden rund um die Uhr an 365 Tagen im Jahr
- ✓ Bargeldlos bezahlen und 14-tägige Rechnung per E-Mail
- ✓ Keine Kaution bzw. Jahres-/Aufnahmegebühr oder Mindestumsatz
- ✓ **Automatische Dieselbescheinigung für Landwirte zur Beantragung der Agrardieselvergütung**

Nutzen Sie jetzt unsere attraktiven Konditionen für Sie, als Landwirt, mit dem Aktionscode **AGR2025**:

- 1,5 ct/Liter für Dieselkraftstoff
- 1,0 ct/Liter für Benzin
- ohne monatliche Kartengebühr



Gleich bestellen unter
baywa-mobilitycard.de



Sie haben Fragen? Dann melden Sie sich einfach bei uns:
Telefonisch unter 0800 50 54 500 beantworten wir Ihnen gerne alles rund um unsere BayWa Mobility Card.

Mit der METOS Wetterstation haben Sie das richtige Managementwerkzeug für Ihren Betrieb! Ein integriertes Wettersystem für die Erfassung, Dokumentation, Analyse und Prognose.

- Autarke Wetterstation für die Landwirtschaft
- Datenübertragung per Mobilfunk zum Server
- Zugriff per Webportal und per App
- Inkl. Stationsmast für die Montage
- Optional: mikrolokale Wettervorhersage für eine bessere Planungsbasis

Stationen:

- Basic 3 mit Sensoren für: Niederschlag, Lufttemperatur und Luftfeuchte
- Basic 6 mit Sensoren für: Niederschlag, Lufttemperatur, Luftfeuchte, Bodentemperatur, Bodenfeuchte und Saugspannung
- Eco 5 mit Sensoren für: Niederschlag, Lufttemperatur, Luftfeuchte, Windgeschwindigkeit und Windrichtung
- Eco 7 mit Sensoren für Niederschlag, Lufttemperatur, Luftfeuchte, Blattnässe, Sonneneinstrahlung, Windgeschwindigkeit und Windrichtung



Wir beraten Sie gerne.
baywa-landwirtschaft.de/smart-farming

Telefon +49 151 50261815
E-Mail lorenz.sonnabend@baywa.de

Stark gegen Verschleiß – Qualitätsschmierfette für die Landwirtschaft



TECTROL Schmierfette bieten Qualität und Zuverlässigkeit für Ihre technischen Anforderungen.

Ihre Vorteile mit TECTROL Schmierfetten

- ✓ Guter Verschleißschutz – eine optimale Schmiersicherheit schont die Bauteile und verringert die Wartungskosten
- ✓ Guter Korrosionsschutz – effektiv gegen Rostbildung und schützt das Material
- ✓ Sehr alterungsstabil – lange Einsatzzeit durch spezielle Grundöleigenschaften verringert den Verbrauch von Schmierfetten



Unsere Fachberater helfen Ihnen gerne:

☎ 0800 723 6999

✉ sz@baywa.de

TECTROL TERRA – biologisch schnell abbaubare Schmierfette

Die Schmierstoffe der TECTROL TERRA Produktlinie basieren auf nachwachsenden Rohstoffen und sind nach den Prüfkriterien der OECD 301B biologisch schnell abbaubar. Gegenüber Standardprodukten bieten sie ein gleiches oder zum Teil höheres Leistungsvermögen und reduzieren das Belastungspotential für Forst- und Ackerflächen.



Während der Erntezeit kommt es u. a. auch auf die richtige Logistik und Lagerung der Erntemengen an. Hierfür haben wir die passenden Konzepte und Produkte und beraten Sie gerne zur Planung und Umsetzung von Lagereinrichtungen wie Fahrsiloanlagen, Ganzkornsilos oder Lagerhallen.

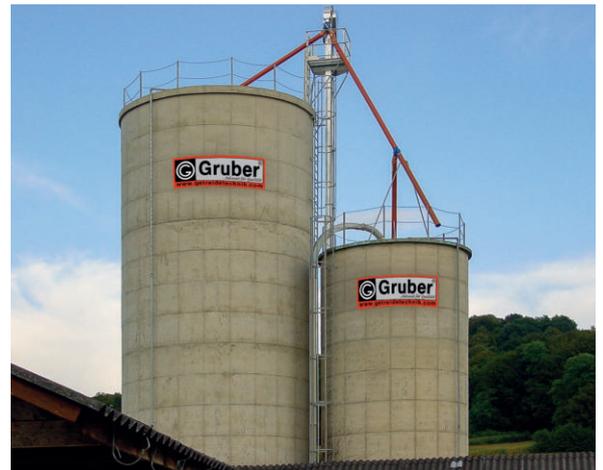


Feuchtmais einlagern, konservieren und verfüttern

Mais bildet eine ideale Futtergrundlage für die Schweinehaltung. Für jedes Ganzkorn-Betonhochsilo ist eine Entnahmeschnecke, ein Druckregelventil und ein Ausgleichsballon (für ein gleichbleibendes Volumen der Gase bei Temperaturschwankungen) erforderlich.

Vorteile der Ganzkornkonservierung:

- ✓ Die tägliche Entnahme lässt sich Vollautomatisieren (Arbeits- und Zeitersparnis)
- ✓ Niedriger Energieaufwand bei schlagkräftiger Befüllung des Silos
- ✓ Etappenweise Befüllung ist problemlos möglich (Abbau von Arbeitszeitspitzen)
- ✓ Aromatischer Geruch des Maises – gut für die Futteraufnahme
- ✓ Hoher Nährstoffgehalt des Futters
- ✓ Frostsicher – mit Entnahmetemperaturen von ca. 10–13° C, unabhängig von Sommer oder Winter



Wir beraten Sie gerne:
BayWa Stall+Systeme

Telefon 03431 7059427
E-Mail stallsysteme@baywa.de

Wir begleiten Sie durch das komplette Maisanbaujahr!

2025

SEP

OKT

NOV

DEZ

2026

JAN

FEB

MÄR

APR

MAI

JUN

JUL

AUG

SEP

OKT

NOV

Sie sind auf der Suche nach Top-Maissorten?



Wir beraten Sie gerne.
Sprechen Sie uns an oder informieren Sie
sich online unter [baywa-landwirtschaft.de](https://www.baywa-landwirtschaft.de)

Schützen und versorgen Sie Ihren Maisbestand optimal.



Wenden Sie sich bei Fragen
rund um das Thema Pflanzenschutz
und Düngung an unsere
Pflanzenbauberatung.

Melden Sie sich unter:
pflanzenbauberatung@baywa.de

Wirtschaften Sie jetzt noch effizienter!



Lassen Sie Ihren Mais mittels Satelli-
tenkarten teilflächenspezifisch säen
und schützen Sie Ihre Maispflanzen
biologisch durch die Ausbringung von
Trichogramma per Drohne.

Schreiben Sie uns unter:
smart.farming@baywa.de

Der perfekte Partner für Ihre Maispflanzen!



Zwischenfruchtanbau, Untersaaten und Erosionsschutzstreifen im Mais sind ein
wichtiger Erfolgsfaktor für Ihre Bodengesundheit. Wir säen mit Drohne!

Lassen Sie sich beraten unter: smart.farming@baywa.de

Auf der Suche nach passenden Maschinen?



Nutzen Sie modernste Landtechnik für eine schonende
Bodenbearbeitung, effiziente Maisaussaat und reibungslose Ernte.

Schreiben Sie uns unter:
kontakte.technik@baywa.de

Fit für die Maisernte?



Von der neuesten Erntetechnik, über einen Nacherntechek bis hin
zu Siloschutzfolien und Ernteverpackungen – wir sind Ihr starker Partner.

Weitere Informationen finden Sie unter: [baywa-landwirtschaft.de](https://www.baywa-landwirtschaft.de)