



Saatmais

Schwerpunkt 2027

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als									agronomische Merkmale				Standorttyp				Bemerkungen	
		Silo	Korn	Silomais		Energiemais			Körnermais			Jugend / Kälte-toleranz	Stand-festigkeit	HT-Toleranz	Fusarium -toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürre-standort			
				für grasbelonte Futterationen (Qualität)	für maisbelonte Futterationen (hohe Energie-erträge/ha, Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (l _N /kg oTM)	Biogas-ertrag (m ³ _N /ha)	Ertrag	Markt-leistung	Drusch-fähigkeit				Stängel	Kolben						
RGT Lanxxelot	RAGT	190	190	+	+	+	+	+	+			+	+					x	x		x	neuer 2024 in Frankreich zugelassener, sehr früher Doppelnutzer; mittellange, gut standfeste Pflanze mit hohem TM-Ertragspotential (RWZ Kerken 2025: Trockenmasse: 101%, Stärke: 103%, Energie: 102%, Biogas: 102%) und sehr guter Qualität (hoher Stärkegehalt, gute Energiedichte und Faserverdaulichkeit) (RWZ Kerken 2025: Stärkegehalt: 103%, Energiedichte: 102%) ideal für Höhenlagen und als Zweitfruchtmais geeignet
Alberteen	Saaten Union	210	220	Ø	++	++	Ø	+				+	+					x	x		x	neuer, mittellanger bis langwüchsiger Silo- und Biogasmais mit zügiger Jugendentwicklung, guter Standfestigkeit und ausgesprochen guter Pflanzen- und Kolbengesundheit; massebetonter Stay-green-Typ mit imposanten TM-, Stärke- und Energieerträgen bei mittleren Stärkegehalten und hoher Restpflanzenverdaulichkeit; ideal für Betriebe, die viel Mais in der Futteration einsetzen;
Wesley	Saaten Union	210	240	+	+	Ø	+	+	+	+	Ø	+	+	-	Ø			x	x		(x)	sehr ertragreiche, mittellange Einweghybride mit aufrechter Blattstellung, früher Blüte, gut ausgebildeten Kolben, gleichmäßigem Kolbenansatz und gutem Stay-green-Verhalten; als Silomais hoher GTM- und Biogasertrag (RWZ Kerken Ø 2023 / 2025: Trockenmasse: 101%, Stärke: 102%, Energie: 101%, Biogas: 102%) und guter Restpflanzenverdaulichkeit; zeigt als Körnermais neben sehr hohen Kornerträgen (RWZ Kerken Ø 2024 / 2025: Kornertrag: 104%, Marktwarenleistung: 103%) eine vernünftige Standfestigkeit und gute Kolbengesundheit; Empf.: LWK NRW

Legende: ++ sehr gut | + gut | Ø mittel | - untersuchungsschnittlich
 HT-Toleranz: Helminthosporium (Blattdürre) -Toleranz
 x empfohlen | (x) eingeschränkte Empfehlung



Saatmais

Schwerpunkt 2027

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als							agronomische Merkmale				Standorttyp				Bemerkungen	
		Silo	Korn	Silomais		Energiemais			Körnermais		Jugend / Kälte-toleranz	Stand-festigkeit	HT-Toleranz	Fusarium -toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürre-standort		
				für grasbetonte Futterrationen (Qualität)	für maisbetonte Futterrationen (hohe Energie-erträge/ha, Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (l _N /kg oTM)	Biogas-ertrag (m ³ _N /ha)	Ertrag	Markt-leistung				Drusch-fähigkeit	Stängel					Kolben
Revelation	LG	220		+	+	+	Ø	Ø				+	+	+			x	x	(x)	sehr interessante frühe bis mittelfrühe, mittellange, sehr blattrreiche qualitätsbetonte Silomaisorte mit gleichmäßig ausgebildeten, gut gefüllten Kolben und mittlerem Kolbensitz; überzeugend aufgrund guter Jugendentwicklung, hoher Kältetoleranz und ausgeprägtem Stay-green-Verhalten; hohes Ertragspotential (<u>RWZ Kerken Ø 2024 / 2025:</u> Trockenmasse: 102%, Stärke: 103%, Energie: 104%, Biogas: 101%) mit hervorragendem Futterwert aufgrund hochverdaulicher Restpflanze, hohen Stärkegehalten und überzeugender Energiedichte (<u>RWZ Kerken Ø 2024 / 2025:</u> Stärkegehalt: 101%, Energiedichte: 103%)
LG 32.257	LG	230	240	+	+	Ø	+	Ø	++	++	+	+	Ø	Ø	+	Ø	x	x	(x)	ertrags- und qualitätsbetonte, standfeste Dreinutzungssorte mit mittelgroßem Rahmen, tiefem bis mittlerem Kolbensitz, gleichmäßig grossen Kolben mit vereinzelt smokey-Kernels, sehr hohen Kornträgen (<u>RWZ Kerken Ø 2023 / 2025:</u> Korntrag: 106 %, Marktware: 106 %) und sehr gutem dry-down; gute Griesmühleneignung; kleinkörnig als Silo- und Biogasmais überzeugend durch hohe TM-, Stärke- und Energieerträge (<u>RWZ Kerken Ø 2023 / 2025:</u> Trockenmasse: 101%, Stärke: 104%, Energie: 104%, Biogas: 102%) bei sehr hohen Stärkegehalten (<u>RWZ Kerken Ø 2023 / 2025:</u> Stärkegehalt: 103 %) und guter Zellwandverdaulichkeit; Empf.: LWK NRW

Legende: ++ sehr gut | + gut | Ø mittel | - untersuchungsschnittlich
 HT-Toleranz: Helminthosporium (Blattdürre) -Toleranz
 x empfohlen | (x) eingeschränkte Empfehlung



Saatmais

Schwerpunkt 2027

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als						agronomische Merkmale				Standorttyp				Bemerkungen		
		Silo	Korn	Silomais		Energiemais			Körnermais			Jugend / Kalte-toleranz	Stand-festigkeit	HT-Toleranz	Fusarium -toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden		warmer, sandiger Boden	Dürre-standort
				für grasbelonte Futterationen (Qualität)	für maisbelonte Futterationen (hohe Energie-erträge/ha, Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (l _N /kg oTM)	Biogas-ertrag (m ³ _N /ha)	Ertrag	Markt-leistung	Drusch-fähigkeit				Stängel	Kolben				
EC Gisella	Eurocorn	260		++	Ø	Ø	+	++				+	Ø	+			x	x		standfester, hartmaisähnlicher, mittellanger Qualitätssilomais mit sehr gut ausgebildeten Kolben, guter Pflanzengesundheit und ausgezeichneter Futterqualität (sehr hohe Stärkegehalte und -erträge); besonders geeignet für die grasbetonte Fütterung; Empf.: LWK NRW
Keldeo	Saaten Union	240	250	Ø	+	+	Ø	+	+			+	Ø				x	x	(x)	großrahmiger, massiger, standfester Dreifachnutzer mit schneller Jugendentwicklung, moderatem Stay-green-Verhalten und guter Pflanzengesundheit; überzeugt als Silomais neben hoher, stabiler TM-, Energie- und Biogas-Ertragsleistung mit einer guter Restpflanzenverdaulichkeit für eine maximale Grundfutterausnutzung; hohes Korntragspotential; geeignet auch für Standorte mit Trockenstress
EC Jasper	Eurocorn	240		Ø	Ø	++	Ø	++	+			+	+				x	x	x	Neuer wuchtiger Massetyp, mit stark ausgeprägten Pflanzen und guten Kolben, überdurchschnittlich langer Wuchs, hochangesetzte Kolben, Mais der optisch Freude bereitet, sehr gute Jugendentwicklung
Murphey	Advanta	240	240	Ø	Ø	Ø	-	-	+	+	Ø	+	Ø	Ø	+		x	x	(x)	großrahmige, sehr langwüchsige, hartmaisbetonte Dreiweghybride mit Schwerpunkt Körnermais; überzeugt mit einer starken Jugendentwicklug; gut durchschnittliche Silo- Erträge; erstklassiger Körnermais (RWZ Kerken Ø 2023 / 2025: Kornertrag: 104%, Marktleistung: 102%); hohes TKM; aufgrund sehr hoher Griesausbeute beste Griesmühleneignung Empf.: Cornexo
LG 30.273	LG	250	250	Ø	Ø	Ø			Ø			+	+				x	x		mittellange, qualitätsbetonte, langjährig bewährte Einweghybride mit gleichmäßigen, langen Kolben; zuverlässige Doppelnutzungssorte mit gutem Ertragsprofil als Silo- und Körnermais

Legende: ++ sehr gut | + gut | Ø mittel | - untersuchungsschnittlich
 HT-Toleranz: Helminthosporium (Blattdürre) -Toleranz
 x empfohlen | (x) eingeschränkte Empfehlung



Saatmais

Schwerpunkt 2027

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als									agronomische Merkmale				Standorttyp				Bemerkungen
		Silo	Korn	Silomais		Energiemais			Körnermais			Jugend./ Kälte-toleranz	Stand-festigkeit	HT-Toleranz	Fusarium-toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürre-standort		
				für grasbetonte Futtermationen (Qualität)	für maisbetonte Futtermationen (hohe Energie-erträge/ha, Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (l _N /kg oTM)	Biogas-ertrag (m ³ _N /ha)	Ertrag	Markt-leistung	Drusch-fähigkeit				Stängel	Kolben					
P87139	Pioneer	260		+	++	++	+	++				+	+	+	Ø		(x)	x	(x)	neuer sehr rahmiger, zahnmaisähnlicher Silo- und Biogasmais mit vitaler Jugendentwicklung, sehr guter Wurzelgesundheit, herausragenden Ertragsleistungen bei TM-, Stärke-, Energie- und Biogasertrag (RWZ Kerken 2025: jeweils Platz 1 in Trockenmasse: 113%, Stärke: 121%, Energie: 115%, Biogas: 116%), sehr guter Qualität (RWZ Kerken 2025: Stärkegehalt: 107%) und gutem Stay-green-Verhalten;	
Eglanteen	Saaten Union	260		+	++	++	Ø	++				+	+				x	x		EU-Sorte; sehr langer, eindrucksvoller Pflanzentyp mit guter Standfestigkeit, gesundem agronomischen Profil, guter Umweltstabilität, sehr hoher Ertragsleistung (RWZ Kerken Ø 2023 / 2025: Trockenmasse: 108%, Stärke: 111%, Energie: 109%, Biogas: 107%) und vernünftigen Futterqualitäten (guter Stärkegehalt und hohe Restpflanzenverdaulichkeit) (RWZ Kerken Ø 2023 / 2025: Stärkegehalt: 103%)	
DKc 3850	Dekalb	270		Ø	+	++	Ø	+				+	+				(x)	x		neuer, großrahmiger, zahnmaisähnlicher Silo- und Biogasmais mit vernünftiger Jugendentwicklung, sehr guter Pflanzengesundheit, geringer Lagerneigung und mittlerem Stay-green; überzeugt durch ein hohes TM- und Biogasertragspotential sowie gute Stärkeerträge	
Celesteen	LG	270			++	++	Ø	++				+	+				x	x		sehr langwüchsige, ertragsbetonte BSA-Neuzulassung 2026 mit geringer Kälteempfindlichkeit, gutem Stay-green, guter Standfestigkeit und gleichmäßig langen Kolben; überzeugt durch sehr hohe Flächenerträge bei TM-, Energie- und Biogas	

Legende: ++ sehr gut | + gut | Ø mittel | - untersuchungsschnittlich
 HT-Toleranz: Helminthosporium (Blattdürre) -Toleranz
 x empfohlen | (x) eingeschränkte Empfehlung