



Was beim Anbau von Speisemais für die Cornexo Maismühle zu beachten ist:

1. Die angebaute Maissorte muss sich zur Grießproduktion eignen und von der Cornexo freigegeben sein. Bitte beachten Sie unsere Sortenempfehlung.
2. Bauen Sie nur Sorten an, die in Ihrer Region sicher abreifen.
3. Das Maissaatgut darf keine gentechnisch veränderten Organismen enthalten (GMO-frei) und muss auf die GVO-Events (NOS, 35S und DAS) untersucht sein.
4. Beachten Sie bei der Düngung die Düngebedarfsermittlung, eine sachgerechte Düngung reduziert die Krankheitsanfälligkeit.
5. Die Aussaat kann erfolgen, wenn die Bodentemperatur im Saathorizont über mehrere Tage bei über 10° C liegt und keine Kälteperiode vorhergesagt ist.
6. Die Unkrautkontrolle sollte möglichst bei günstigen Wachstumsbedingungen und nicht in witterungs-gestressten Beständen erfolgen. Eine gezielte Kontrolle von Giftpflanzen, wie dem spät auflaufenden Stechapfel (*Datura*), ist von großer Bedeutung, da bereits die Verunreinigung mit einzelnen Stechapfelpflanzen den Mais für die Lebensmittelverarbeitung unbrauchbar machen kann.
7. Die Bekämpfung des Maiszünslers ist eine wichtige Maßnahme zur Vermeidung von Kolbenfusarium.
8. Je später der Erntezeitpunkt, desto höher ist die Gefahr einer Infektion mit Fusarienpilzen am Maiskorn und damit von toxischen Mykotoxinen im Erntegut. Beginnen Sie mit der Ernte, sobald die Maispflanze ihre physiologische Reife erreicht hat. Dies ist der Fall, wenn sich eine schwarze Trennschicht auf der Kornunterseite zur Spindel gebildet hat.
9. Liefern Sie das Erntegut unmittelbar nach dem Drusch zur Cornexo, damit der Mais unverzüglich getrocknet und damit lagerfähig gemacht werden kann.
10. Da die Cornexo-Maismühle Gluten- und Sojabohnen-freie Produkte für die Lebensmittelherstellung garantiert, müssen Vermischungen mit Getreide und Sojabohnen bei der Maisernte und dem Transport ausgeschlossen werden.

Hartmais – Sortenempfehlung 2026

Körner- reife- zahl	Sorte	Züchter	Bodentyp			Bemerkungen
			leicht/ trocken	nass/ kalt	günstig/ warm	
K 180	KWS Nevo	KWS				kompakte, frühabreifende, standfeste Sorte
K 190	Amarola	Agro Mais				robuste Sorte, zügige Jugendentwicklung
K 210	Amavit	Agro Mais				ertragsstarke, frühe Sorte
K 210	Bayninja	BSV Saaten				sehr gute Abreife, für kühle Lagen
K 210	P 7948	Pioneer				ertragsstark in frühen Lagen
K 210	Ashley	Limagrain				standfester, körnermaisbetonter Typ
K 210	KWS Emporio	KWS				sehr ertragsstark, für kühle Lagen
K 210	Bourbon	Maisadour				sehr gute Jugendentwicklung, trockentolerant
K 220	DKC 2990	Dekalb				ertragsstark, gute Abreife, standfest
K 240	Aroldo	D. Saatgut				ertragsstark auch bei kühlen Bedingungen
K 240	Clooney	DSV				ertragsstark auch bei Trockenheit
K 240	DKC 3438	Dekalb				ertragsstabil bei guter Abreife
K 240	Kanaveral	Hauptsaat.				für kalte und trockene Standorte
K 240	LID 2404	Lidea				ertragsstabile Sorte, trockentolerant
K 240	Wesley	Saaten.U.				mittelhohe, ertragreiche, gut abreifende Sorte
K 250	LG 31.252	Limagrain				ertragsstark, großrahmig, gutes Dry-down
K 250	Justy	IG				gesunde Sorte, gute Wasserabgabe
K 250	Vianney	DSV				neue, ertragsstarke Sorte
K 250	DKC 3539	Dekalb				hohe Pflanze, ertragsstabil, gesund
K 250	LG 32.257	Limagrain				ertragsstark, gesund, gutes Dry-down
K 250	SY Sheriff	Syngenta				trockentolerante, großrahmige Sorte
K 250	DKC 3464	Dekalb				neue, ertragsstarke Sorte
K 250	Smartboxx	RAGT				ertragsstarke, hohe Sorte
K 250	KWS Editio	KWS				standfest, ertragsstark
K 260	MAS 270 S	Maisadour				standfest, gesund und ertragsstabil
K 260	LG Murphey	Limagrain				ertragsstarke, gesunde Sorte
K 260	Farmmueller	Farmsaat				gute Jugendentwicklung, ertragsstark
K 270	Ribono	KWS				neue, ertragreiche Sorte
K 300	P 0304	Pioneer				standfest, ertragsstark, gesund, hohe Qualität