



Deutsches Maiskomitee e.V. (DMK)

News

Deutsches Maiskomitee e.V. (DMK)
Dr. Helmut Meßner (verantwortlich)
Dr. Jürgen Rath · Dr. Susanne Kraume
Brühler Str. 9 · 53119 Bonn
Tel.: 0228/926580
Fax: 0228/9265820
Internet: www.maiskomitee.de
E-Mail: dmk@maiskomitee.de

03|2021

21 Maissorten neu zugelassen

Hannover (DMK) – Das Bundessortenamt hat als zuständige Bundesbehörde für den Sortenschutz und die Sortenzulassung in Deutschland die jährlichen Zulassungsverhandlungen für Maissorten abgeschlossen. Es sind insgesamt 21 Sorten national neu zugelassen und beschrieben worden.

Für die Nutzungsrichtungen Silomais und Mais zur Biogaserzeugung sind insgesamt zehn, für die Nutzungsrichtung Körnermais fünf und in der Kombination der drei Verwertungsformen sechs Maissorten beschrieben worden.

Weiterhin gab das Bundessortenamt die Neuzulassung von zwei Sorghumsorten zur Silonutzung bekannt.

Die Zulassung der neuen Sorten erfolgt nach den Vorschriften des Saatgutverkehrsgesetzes. Voraussetzung für die Zulassung einer neuen Sorte ist, dass sie im Vergleich zu bereits zugelassenen Sorten eine Verbesserung in ihren Anbau- und Verwertungseigenschaften zeigt. Hierzu werden die neu gezüchteten Sorten in der nationalen Wertprüfung vom Bundessortenamt auf ihren landeskulturellen Wert geprüft und anschließend vor dem Sortenausschuss verhandelt. Nach erfolgreicher Zulassung darf die Sorte in Deutschland und der EU angebaut werden.

Die Einstufungen für die verschiedenen Merkmale finden DMK-Mitglieder sowie Nutzer des DMK-Sortenspiegels unter www.sortenspiegel.de, Sortenlisten nach Einzelkriterien/ Zulassungsland D, Jahr 2021. Eine Übersicht gibt auch die zum Download verfügbare PDF-Datei unter www.maiskomitee.de, Rubrik „News“.

(1.457 Zeichen)

Keywords: Deutsches Maiskomitee e.V. (DMK), Bundessortenamt, Maissorten, Sorghumsorten, Neuzulassung

Neuzulassungen des Bundessortenamtes 2021

Sortenname	Silo- reife- zahl	Korn- reife- zahl	Futter-/Silomais					Biogasmals		Körnermais			Allgemein*					E stzulassun	Hybridtyp	Kornform	Weiteres	
			Gesamt- trocken- masse	Stärke- gehalt	Verdau- lichkeit (ElosT)	Lager- nei- gung	Ab- reife- grad	Biogas- aus- beute	Biogas- ertrag	Korn- ertrag	Lager- nei- gung	Stän- gel- fäule	Kälte- schä- den	Be- stock- gung	Pflan- zen- länge	Weibl. Blüte	TKM				Kenn- Nr.:	Vertriebsfirma
Beppo	--	K 200	0	0	0	0	0	0	0	7	3	3	0	3	8	6	5	2021	S	Zw	M 16373	Agromais GmbH
DKC 3410	S 240	--	7	5	5	3	4	6	7	0	0	0	0	2	8	6	0	2021	S	Zw	M 16294	Dekalb / Bayer - Crop
DKC 3414	S 250	--	8	4	4	3	4	5	7	0	0	0	0	3	9	7	0	2021	S	Zw	M 16290	Dekalb / Bayer - Crop
DKC 3418	S 250	--	8	4	5	5	4	6	8	0	0	0	0	4	9	7	0	2021	S	Zw	M 16298	Dekalb / Bayer - Crop
DKC 3419	S 240	--	8	4	5	5	4	6	7	0	0	0	0	3	8	7	0	2021	T	Zw	M 16297	Dekalb / Bayer - Crop
ES Blackjack	--	K 220	0	0	0	0	0	0	0	8	3	2	0	2	9	5	6	2021	S	(Ha)	M 16343	Euralis Saaten GmbH
ES Silverstone	S 270	--	8	3	5	3	3	5	7	0	0	0	0	2	9	6	0	2021	S	Zw	M 16354	Euralis Saaten GmbH
ES Traveler	S 250	K 250	8	4	5	2	3	5	7	8	2	2	0	4	8	6	7	2021	S	(Ha)	M 16350	Euralis Saaten GmbH
Excellio	--	K 290	0	0	0	0	0	0	0	9	2	2	0	5	7	6	6	2021	S	Za	M 16409	Agromais GmbH
Farmpower	S 260	K 260	8	4	5	3	4	5	7	8	4	2	0	2	8	6	6	2021	S	Zw	M 16469	farmsaat AG
Greatful	S 240	K 240	8	5	5	2	5	6	7	8	3	3	0	2	7	6	6	2021	S	Zw/(Za)	M 16447	RAGT Saaten Deutsc
Haiko	S 250	--	8	4	5	3	4	6	7	0	0	0	0	2	8	7	0	2021	S	Zw	M 16386	Agromais GmbH
Kuno	S 230	K 200	7	5	5	4	4	6	6	7	3	2	0	2	8	6	5	2021	S	Zw	M 16371	KWS Saat SE & Co.
KWS Camillo	--	K 260	0	0	0	0	0	0	0	9	2	2	0	4	7	6	7	2021	S	(Za)	M 16407	KWS Saat SE & Co.
KWS Hugo	--	K 290	0	0	0	0	0	0	0	9	3	3	0	4	7	6	5	2021	S	Za	M 16412	KWS Saat SE & Co.
LG 31.222	S 210	K 210	7	7	6	3	4	6	6	8	3	3	0	4	8	5	5	2021	T	Zw	M 16313	LG / Limagrain GmbH
P8255	S 240	K 240	8	5	6	3	3	5	6	8	4	3	0	2	8	6	6	2021	S	Za	M 16276	Pioneer Hi-Bred North

Neuzulassungen des Bundessortenamtes 2021

Sortenname	Silo- reife- zahl	Korn- reife- zahl	Futter-/Silomais					Biogasmais		Körnermais			Allgemein*					E stzulassun	Hybridtyp	Kornform	Weiteres	
			Gesamt- trocken- masse	Stärke- gehalt	Verdau- lichkeit (ElosT)	Lager- nei- gung	Ab- reife- grad	Biogas- aus- beute	Biogas- ertrag	Korn- ertrag	Lager- nei- gung	Stän- gel- fäule	Kälte- schä- den	Be- stock- gung	Pflan- zen- länge	Weibl. Blüte	TKM				Kenn- Nr.:	Vertriebsfirma
Senator	S 280	--	8	3	5	3	3	5	7	0	0	0	0	3	8	7	0	2021	S	Zw/(Za)	M 16455	agaSAAT Hybrid Gm
SU Crumber	S 270	--	8	4	5	4	3	6	7	0	0	0	0	2	8	6	0	2021	S	Zw	M 16444	Saaten-Union GmbH
SY Amfora	S 260	--	8	5	6	7	4	6	7	0	0	0	0	5	8	6	0	2021	S	(Ha)	M 16423	Syngenta Seeds Gmb
SY Invictus	S 230	--	8	6	6	3	3	6	7	0	0	0	0	5	8	6	0	2021	S	(Ha)	M 16419	Syngenta Seeds Gmb

Ha = Hartmais, (Ha) = hartmaisähnlich, (Ha)/Zw = hartmaisähnlicher Zwischentyp, Zw (Ha) = Zwischentyp hartmaisähnlich

Zw = Zwischentyp, Za = Zahnmais, (Za) = zahnmaisähnlich, (Za)/Zw = zahnmaisähnlicher Zwischentyp, Zw (Za) = Zwischentyp zahnmaisähnlich

zzzz = ohne Zuordnung; 0 = keine Einstufung

S = Einfachhybride, T = Dreiweghybride, D = Doppelhybride, T/D = Doppel-Topcrosshybride

D = Zulassung in Deutschland

** = gentechnisch veränderte Sorte mit Maiszünslerresistenz*

Quelle: Bundessortenamt, Osterfelddamm 80, 30627 Hannover