Ergebnisse des 3-fach wiederholten BAT-Sortenversuches in Körnermais (04720 Mochau) 2023



Anne-Marie Schönfeld, BAT Agrar GmbH & Co. KG., Beratung Pflanzenbau LHR Süd

20.10.2023

Kultur	Körnermais
Saattermin	08.05.2023
Saatstärke	80.000 Körner/ha
Pflanzenschutz/Düngung	betriebsüblich
Erntetermin	17.10.2023
GD (5%)	11,5 dt/ha

Sorte	Körner- reife (ca.)	Züchtervertrieb	Ertrag dt/ha (14 % Feuchte)	Ertrag dt/ha (14 % Feuchte)	Ertrag dt/ha (14 % Feuchte)	Mittelwert Ertrag dt/ha (14% Feuchte)	Ertrag rel. (%)
			a	b	С	132,3	100
P 8436	240	Pioneer	146,1	140,7	151,0	145,9	110
DKC 3418	250	Dekalb	139,0	143,7	149,4	144,0	109
DKC 3438	240	Dekalb	132,3	133,4	139,6	135,1	102
LG 32.257	240	Limagrain	130,8	140,3	132,9	134,7	102
Greatful	240	RAGT	129,8	132,6	139,4	133,9	101
Justy	250	IG Pflanzenzucht	135,7	132,0	130,5	132,7	100
LG 31.272	250	Limagrain	131,2	131,4	130,1	130,9	99
P 7818	230	Pioneer	126,7	128,0	130,6	128,4	97
Sumumba	250	Saaten-Union	129,8	127,5	127,9	128,4	97
SY Hummer	230	Syngenta	126,0	125,5	128,3	126,6	96
P 7948	220	Pioneer	124,9	122,8	124,7	124,1	94
Micheleen	230	Saaten-Union	125,5	116,5	124,9	122,3	92

Kurzzusammenfassung der Ergebnisse:

Der Körnermais hat von den ergiebigen Sommer-Niederschlägen in diesem Jahr profitieren können und konnte sich gut entwickeln. Die Ergebnisse weisen innerhalb der Sorten sehr geringe Streuungen auf und bewegen sich insgesamt auf einem sehr hohen Ertragsniveau.

Anne-Marie Schönfeld, BAT Agrar GmbH & Co. KG., Beratung Pflanzenbau LHR Süd

20.10.2023

