

Körnermais Frühdrusch Sortenversuch 2015

Standort: Diendorf
Bezirk: St. Pölten



Versuchsform Streifenversuch **Düngung** vor Anbau 17 m³ Schweingülle verd.
Vorfrucht Winterweizen Werte in ha vor Anbau 110 kg N

Anbaudatum 15.04.15 **Pflanzenschutz** 13.5.15 1,25 Elumis + 3,75 Gardo Gold

Erntedatum 17.09.15 Werte in t/ha

Parzellenfläche 500 m²

Quelle	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Σ	
Niederschlag	Hieger	15	69	49	38	57	228

Sorte	Reifezahl	Firma	Feuchtgewicht kg/ha	Kornfeuchte %	Trockengewicht kg/ha ¹⁾	Erlös Trockenmais €/ha ²⁾	Erlös Naßmais €/ha ³⁾	Druschbarkeit ⁵⁾	Ertrag relativ % zum Versuchsmittel ⁴⁾
ESConcord	260	SB	12.060	28,8	9.695	1.159	1.390	2	91
Kamikus	260	KWS	11.740	24,5	10.107	1.346	1.449	3	95
P8150	270	PIO	12.920	28,3	10.472	1.269	1.502	1	98
DKC3441	280	SB	14.000	27,9	11.422	1.399	1.638	2	107
P8400	280	PIO	11.700	26,4	9.778	1.245	1.402	1	92
RH14054	ca.280	RAGT	13.440	29,0	10.769	1.279	1.544	2	101
DKC3711-DieSamba	290	DSAAT	12.480	26,1	10.453	1.336	1.499	2	98
LG30273	290	DSAAT	13.160	32,6	9.917	1.048	1.422	1	93
P8523	290	PIO	12.960	29,2	10.350	1.223	1.484	3	97
Figaro KWS (KXB3329)	ca.290	KWS	13.520	30,2	10.618	1.217	1.523	2	100
ESAsteroid	300	DSAAT	13.420	28,2	10.895	1.324	1.562	2	102
Soulages	300	RAGT	12.500	28,3	10.132	1.228	1.453	3	95
MAS 29.T	ca.310	AGROS	14.900	31,0	11.544	1.290	1.655	2	108
DKC3623-DieSantana	320	DSAAT	14.300	31,1	11.060	1.232	1.586	1	104
KWS2323	320	KWS	15.020	29,8	11.876	1.378	1.703	2	111
DKC3939-Amo	ca.320	SB	16.220	35,5	11.599	1.089	1.663	2	109
Ø Versuch			13.396	29,2	10.668	1.254	1.530		100

¹⁾ Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325)

²⁾ Erlös Trockenmais: Preis 160 €/t abzüglich Trocknungskosten (2,2 €/t%-Punkt Überfeuchte)

³⁾ Erlös Naßmais Basis 30%: Preis: 113 €/t, Zu-/Abschlag für Über- oder Unterfeuchte: +/-1,9 €/t%

⁴⁾ Relativertrag in % bezogen auf den Versuchsdurchschnitt

⁵⁾ Druschbarkeit (Schulnoten; 1-5)