

2023



think
SOLUTIONS
think RAGT

Versuchsergebnis MAIS

Reinhard Kern
3233 Kilb

Anbau: 09.05.2023
Ernte: 19.10.2023

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT DEXTER	ca. 370	85	28,7%	14.586	11.745	112%
RGT EXENTRIK	ca. 360	85	27,8%	13.916	11.371	109%
RGT AUXKAR	ca. 330	85	24,8%	12.973	11.117	106%
RGT EXXACT	340	85	22,6%	12.343	10.937	105%
RGT GREATFUL	ca. 270	95	21,7%	11.386	10.224	98%
RGT SMARTBOXX	ca. 280	95	24,0%	11.746	10.189	97%
RGT ELENIXX	ca. 260	95	21,6%	10.740	9.659	92%
RGT CHROMIXX	250	95	21,7%	10.586	9.506	91%
RGT FLUDEXXA	ca. 260	95	22,0%	10.509	9.395	90%
Versuchsmittel			23,9%	12.087	10.460	100%

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

Versuchsinterpretation

Das Versuchsjahr 2023 war witterungsbedingt ein sehr schwieriges. Die Bestände blieben sehr kurz und vereinzelt wirkte sich die Trockenheit bei der Blüte negativ auf den Ertrag aus. Aufgrund des schönen und trockenen Herbstes waren die Erntefeuchtigkeiten sehr niedrig. In diesem Jahr war sehr auffällig, dass die späteren Sorten den höchsten Ertrag brachten. Dies ist darauf zurückzuführen, dass für die späten Sorten der Regen in der Blüte noch rechtzeitig kam. Interessant für den Anbau 2024 ist ganz sicher **RGT AUXKAR**, der enorm stresstolerant und rasch in der Abreife ist. Eine Empfehlung ist auch **RGT GREATFUL** (Rz 270), der eine enorm rasche Jugendentwicklung aufweist und ein wunderbar großes und gesundes Korn liefert.

KONTAKT & BERATUNG

Christian Sturm 0664/248 20 40

Franz-Kollmannstraße 4, 3300 Amstetten

Sämtliche Ergebnisse finden Sie unter www.ragt-saaten.at