

2023



think
SOLUTIONS
think RAGT

Versuchsergebnis MAIS

Gabriele Mörtenhuber
4552 Wartberg/Krems

Anbau: 21.05.2023
Ernte: 17.10.2023

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT GREATFUL	ca. 270	92	20,7%	10.985	10.010	116%
RGT ELENIXX	ca. 260	92	18,9%	10.579	9.892	115%
RGT CHROMIXX	250	92	21,6%	9.443	8.492	99%
RGT SMARTBOXX	ca. 280	92	22,5%	9.443	8.379	97%
SY Carlo	250	92	17,8%	8.387	7.965	93%
RGT FLUDEXXA	ca. 260	92	16,6%	8.171	7.890	92%
RGT AUXKAR	ca. 330	92	22,0%	8.550	7.644	89%
Versuchsmittel			20,0%	9.365	8.610	100%

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

Versuchsinterpretation

Der Versuch in Wartberg an der Krems wurde witterungsbedingt erst Ende Mai angebaut. Während der Vegetationsperiode fielen nur 435 mm Niederschlag. Die Kolben waren durch eine Hitzeperiode bei der Blüte teilweise schlecht befruchtet und klein. Eine Notreife führte zu extrem niedrigen Erntefeuchtigkeiten und geringen Erträgen. Empfehlenswert für den Anbau in der Region ist auf jeden Fall **RGT GREATFUL**, der trotz schwieriger Bedingungen sichere Kornerträge bringt. **RGT ELENIXX** wird als frühreife Sorte mit großem Korn eine gute Ergänzung zum bewährten, äußerst korngesunden **RGT CHROMIXX**.

KONTAKT & BERATUNG

Christian Sturm 0664/248 20 40

Franz-Kollmannstraße 4, 3300 Amstetten

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