

2023



think
SOLUTIONS
think RAGT

Versuchsergebnis MAIS

Klaus Danner
4663 Laakirchen

Anbau: 04.05.2023
Ernte: 16.10.2023

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT AUXKAR	ca. 330	95	23,5%	15.142	13.236	106%
RGT ALPIXX	ca. 300	95	22,6%	14.744	13.064	105%
RGT PAXXIFONE	ca. 280	95	23,8%	14.943	13.003	104%
RGT SMARTBOXX	ca. 280	95	22,0%	14.345	12.825	103%
RGT GREATFUL	ca. 270	95	22,9%	14.345	12.654	101%
RGT FLUDEXXA	ca. 260	95	22,2%	13.549	12.076	97%
RGT CHROMIXX	250	95	18,9%	12.752	11.924	95%
<i>SY Carlo</i>	250	95	<i>20,0%</i>	12.951	<i>11.921</i>	95%
RGT ELENIXX	ca. 260	95	22,3%	13.150	11.704	94%
Versuchsmittel			22,0%	13.991	12.490	100%

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

Versuchsinterpretation

Das Versuchsergebnis in Laakirchen erinnert an das Trockenjahr 2018, wo mit ähnlich niedrigen Erntefeuchtigkeiten gedroschen wurde. In diesem Jahr waren die spätreiferen Sorten bei der Blüte begünstigt, weil genug Niederschlag zur Verfügung stand. Bei der Blüte der frühen Sorten war es eindeutig noch zu trocken, was zu Mindererträgen führte. Ertragsieger war heuer der spätreife Zahnmais **RGT AUXKAR** (Rz ca.330). Besonders hervorzuheben ist für die Zukunft der sehr standfeste und ertragsstarke **RGT GREATFUL** (Rz ca. 270). Die Sorte beeindruckt mit großen Körnern und gesundem Abreifeverhalten. Wenn Frühreife und Korngesundheit eine Rolle spielen, dann darf man im nächsten Jahr auf **RGT CHROMIXX** (Rz 250) nicht vergessen. Es wird wieder Jahre mit feuchtem und kühlem Herbst kommen, wo die sichere Kornabreife eine wesentliche Rolle spielt.

KONTAKT & BERATUNG

Christian Sturm 0664/248 20 40