

2023



think
SOLUTIONS
think RAGT

Versuchsergebnis MAIS

Werner Hierner

Anbau:

08.05.2023

3231 St. Margarethen/Sierning

Ernte:

20.10.2023

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT DEXTER	ca. 370	85	22,0%	12.279	10.977	115%
RGT EXENTRIK	ca. 360	85	21,3%	11.658	10.531	110%
RGT AUXKAR	ca. 330	85	21,2%	11.567	10.464	109%
RGT EXXACT	340	85	21,0%	11.284	10.238	107%
RGT GREATFUL	ca. 270	85	20,5%	9.159	8.370	88%
RGT MAXXATAC	ca. 300	85	20,0%	8.903	8.196	86%
RGT SMARTBOXX	ca. 280	85	20,8%	8.995	8.184	86%
Versuchsmittel			21,0%	10.549	9.566	100%

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

Versuchsinterpretation

Die Erntefeuchtigkeiten waren in St. Margarethen in diesem Jahr extrem niedrig. Die schwierigen Witterungsbedingungen im Frühjahr und Sommer sorgten für relativ geringe Körnermaiserträge. Besonders deutlich sieht man am Versuchsergebnis, dass die spätreiferen Sorten in diesem Jahr noch etwas Regen zur Blüte bekamen und dies voll in Ertrag umsetzen konnten, während die frühen Typen eher vertrocknet sind. Dies kann aber nächstes Jahr wieder völlig anders sein. Aus diesem Grund ist es empfehlenswert aus verschiedenen Reifegruppen Mais anzubauen. Ertragssieger war **RGT DEXTER**, der als reiner Zahnmais rasch abtrocknet. Meine Top-Empfehlung für nächstes Jahr ist auf jeden Fall **RGT AUXKAR**, der im gesamten Bundesgebiet regelmäßige und gute Erträge bringt. **RGT AUXKAR** ist sehr kurz im Wuchs und enorm stresstolerant. Die wuchtigen Kolbenanlagen werden Sie begeistern!

KONTAKT & BERATUNG

Christian Sturm 0664/248 20 40

Franz-Kollmannstraße 4, 3300 Amstetten

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