

# 2023



think  
SOLUTIONS  
think RAGT

## Versuchsergebnis MAIS

Fam. Keiblinger

Anbau:

04.05.2023

3452 Trasdorf

Ernte:

15.09.2023

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H <sub>2</sub> O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha <sup>1)</sup>	Trockenmais rel. in %
<b>RGT AUXKAR</b>	ca. 330	70	<b>34,8%</b>	9.499	<b>6.881</b>	106%
<b>RGT SMARTBOXX</b>	ca. 280	70	<b>30,8%</b>	8.840	<b>6.873</b>	106%
<b>RGT GREATFUL</b>	ca. 270	70	<b>31,5%</b>	8.664	<b>6.655</b>	102%
<b>RGT ALPIXX</b>	ca. 300	70	<b>34,0%</b>	9.054	<b>6.655</b>	102%
<b>RGT DEXTER</b>	ca. 370	70	<b>37,3%</b>	9.341	<b>6.457</b>	99%
<b>RGT EXENTRIK</b>	ca. 350	70	<b>37,3%</b>	9.295	<b>6.425</b>	99%
RGT CEDEXX	ca. 350	70	<b>36,5%</b>	8.599	<b>6.036</b>	93%
<b>RGT TEXERO</b>	380	70	<b>40,5%</b>	9.193	<b>5.965</b>	92%
<b>Versuchsmittel</b>			<b>35,3%</b>	9.061	<b>6.493</b>	100%

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

### Versuchsinterpretation

Auf diesen sehr leichten und teilweise schottrigen Versuchstandort wurden die Maissorten heuer witterungsbedingt noch später angebaut als 2022. Die extreme Hitze und andauernde Trockenheit beeinträchtigten alle Pflanzen beim Längenwachstum und bei der Kolbenausbildung. Der Versuch zeigte sich sehr homogen und die Erträge lagen eng beisamen. **RGT AUXKAR** kam mit diesen widrigen Umständen am besten zu Recht. Im mittelfrühen Bereich erwiesen sich die Doppelnutzersorten **RGT SMARTBOXX** und **RGT GREATFUL** sowie unser neuer Körnermaistyp **RGT ALPIXX** auch als ertragsstark.

KONTAKT & BERATUNG

Marko Neumeister 0664/88473301

Arthur-Kruppstraße 5, 3300 Amstetten

Sämtliche Ergebnisse finden Sie unter [www.ragt-saaten.at](http://www.ragt-saaten.at)