

2025



think
SOLUTIONS
think RAGT

Versuchsergebnis MAIS BIO

Christoph Lanz

2164 Wildendürnbach

Anbau: 23.04.2025

Ernte: 20.10.2025

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT HEXXAGONE	ca.380	70	20,4%	8.375	7.665	112%
RGT LIPEXX	340	70	18,2%	7.022	6.631	97%
RGT EXXPOSITION	ca. 340	70	20,1%	6.844	6.291	92%
Versuchsmittel			19,6%	7.414	6.862	100%

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

Versuchsinterpretation

Mit nur 275 mm Niederschlag in der Vegetationszeit hatten wir ein starkes Defizit von 175 mm gegenüber dem Jahr 2024. Durch den kühlen und feuchten Mai wurden Bodenschädlinge begünstigt, welche für einen unregelmäßigen Bestand verantwortlich waren. Unsere Empfehlung für die Körnermaisnutzung ist **RGT LIPEXX (340)** mit einer sehr hohen Trockenheitstoleranz bei mittelhohem Wuchs und beständigem Ertragsniveau. Im späten Reifebereich überzeugt **RGT HEXXAGONE (ca. 380)** mit kurzem, kompakten Wuchs und bester Standfestigkeit.

KONTAKT & BERATUNG

Marko Neumeister 0664/88473301

WWW.RAGT.AT

