

2025

Versuchsergebnis Silomais



Engelbert Gehringer

3451 Streithofen

Anbau:

24.04.2025

Ernte:

03.10.2025

Bestandesdichte Pfl/ha:

70 000

Sorte	RZ	FM kg/ha	TM %	TM kg/ha	Verd.org Masse %	MJ ME/ kg TM	MJ ME/ ha	MJ NEL/ kg TM	MJ NEL/ ha
RGT IXXEL	ca. 480	69 048	37,1	25 617	77,8	11,50	294 592	7,10	181 878
RGT AXXTRONAUTE	ca. 430	52 540	45,9	24 116	76,4	11,20	270 096	6,90	166 398
RGT ALEXX	420	51 587	41,0	21 151	74,3	10,80	228 429	6,50	137 480
PREXXTON	390	46 667	43,8	20 440	77,2	11,40	233 016	7,00	143 080
RGT MEXXPLEDE	ca. 440	52 381	38,9	20 376	75,5	11,00	224 138	6,70	136 520
RGT EXXPOSITION	ca. 340	45 397	44,1	20 020	75,9	11,10	222 222	6,70	134 134
RGT POXXTAL	ca. 360	37 302	42,5	15 853	75,9	11,00	174 385	6,70	106 216

Versuchsinterpretation

Sehr aussagekräftiger Sortenversuch mit äußerst hohem Ertragsniveau (335 mm Niederschlag in der Vegetationszeit). Die mit Abstand höchsten Siloerträge lieferten die zwei neuen Versuchssorten **RGT IXXEL (~480)** und **RGT AXXTRONAUTE (~430)**. Beide Sorten heben sich im TM- und Energieertrag von den restlichen Sorten eindeutig ab. Der körnermaisbetonte **RGT ALEXX (420)** bestätigt seine Eignung zur Silomaisnutzung. Auch **PREXXTON (390)** überzeugt als Mehrnutzungssorte mit hohem Kolbenanteil und hoher Energiedichte in seiner Reifeklasse unter 400.

KONTAKT & BERATUNG

Marko NEUMEISTER

0664 / 88473301

WWW.RAGT.AT