

2022

Versuchsergebnis Silomais



Alfred Genner

3752 Kainreith

Anbau:

22.04.2022

Ernte:

13.08.2022

Bestandesdichte Pfl/ha:

72.500

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 SMARTBOXX	ca. 270	58.136	27,2	15.813	73,9	10,75	169.990	6,48	102.469
RGT KARLAXX	ca. 290	56.282	26,7	15.027	72,5	10,46	157.186	6,27	94.221
RGT EXXPOSITION	ca. 320	57.762	25,7	14.839	72,7	10,46	155.217	6,28	93.189
RGT EXXACT	340	58.476	23,4	13.683	71,5	10,28	140.666	6,14	84.016
RGT MEDIATIXX	ca. 300	54.656	25,0	13.664	73,4	10,67	145.795	6,43	87.859

Versuchsinterpretation

Sehr frühe Ernte durch starken Trockenstress auf diesem Standort. **RGT SMARTBOXX** und **RGT KARLAXX** erreichten die höchsten TS-Werte und liegen im TS-Ertrag an der Spitze. Die mittelspäten Silomaissorten **RGT EXXPOSITION** und **RGT EXXAKT** sind in dieser Versuchsauswertung durch den frühen Erntezeitpunkt unterbewertet. **RGT SMARTBOXX** ist für die Körner-, Silo- und Biogasmaisnutzung im mittelfrühen Reifebereich geeignet. Diese Sorte erreichte im Versuch die höchste Energiedichte und Verdaulichkeit. **RGT KARLAXX** bleibt meine Hauptempfehlung mit wichtigen Pflanzen und bestem Stay Green-Verhalten. Im mittelspäten Reifebereich ist **RGT EXXPOSITION** meine klare Hauptempfehlung auf guten Standorten. Auf Stresstandorten empfiehlt sich **RGT EXXAKT**.

KONTAKT & BERATUNG

Marko Neumeister

0664/2314147

Arthur-Kruppstraße 5, 3300 Amstetten

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