

2023

Versuchsergebnis Silomais



Martin HÖLZL

4353 Klam

Anbau:

05.05.2023

Ernte:

12.09.2023

Bestandesdichte Pfl/ha:

95.000

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 SMARTBOXX	ca. 280	54.306	34,5	18.735	77,2	11,42	213.958	6,99	130.961
RGT EXXPOSITION	ca. 340	50.174	37,0	18.564	76,3	11,28	209.405	6,88	127.722
RGT KARLAXX	ca. 290	47.813	37,0	17.691	75,9	11,22	198.493	6,83	120.829
RGT PAXXIFONE	ca. 280	49.530	35,7	17.682	76,1	11,26	199.104	6,86	121.301
RGT GREATFUL	ca. 270	49.899	33,6	16.766	75,7	11,18	187.446	6,80	114.010

Versuchsinterpretation

Aufgrund der schwierigen Witterungsbedingungen im Frühjahr war der Anbau erst relativ spät möglich. Die lange Trockenheitsperiode im Frühsommer wirkte sich negativ auf den Masseertrag beim Silomais aus. Die Pflanzen blieben relativ kurz, die Kolbenausbildung war aber dennoch recht ordentlich. Interessanterweise zeigte sich die Abreife in diesem Jahr recht unterschiedlich und nicht der Reifzezahl entsprechend. Frühreife Sorten waren häufig "frischer" als mittelspäte Sorten - ein ungewöhnlicher Jahreseffekt. **RGT SMARTBOXX** kam mit den schwierigen Bedingungen gut zurecht, besonders hervorzuheben ist die hohe Verdaulichkeit und hohe Energiedichte. **RGT EXXPOSITION** bleibt im mittelspäten Reifesegment eine sichere und vor allem gesunde Sortenempfehlung für das nächste Jahr 2024.

KONTAKT & BERATUNG

Christian STURM

0664/248 20 40

Franz Kollmannstraße 4, 3300 Amstetten

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