

Getreide-Ganzpflanzensilage 2023

Winterroggen-Ganzpflanzensilage

Versuchsstandort: Schuby (SL)

Vorläufige Ergebnisse



Landwirtschafts-
kammer
Schleswig-Holstein

Sorte	Züchter / Vertrieb	Zu- lassung	Nutzungs- richtung Korn (K) Silo (S)	TS Ges. pflanze % (abs)	TS Ges. pflanze % (rel)	TM- Ertrag dt/ha (abs)	TM- Ertrag dt/ha (rel)	Stärke- gehalt % (abs)	Stärke- gehalt % (rel)	Protein Pfl. % (abs)	Roh- faser % (abs)	MJ(ME)/ kg TM (abs)	MJ(NEL)/ kg TM (abs)	MJ(NEL)/ kg TM (rel)
Mittel (B) (abs)				43,3¹⁾	43,3¹⁾	129,9¹⁾	129,9¹⁾	10,5	10,5	6,3	29,2	8,7	5,3	5,3
KWS Receptor*	KWS Lochow	2019	K	42,6	98	125,9	97	10,7	102	6,3	29,2	8,7	5,3	99
KWS Serafino*	KWS Lochow	2017	K	--	--	--	--	10,1	96	6,1	30,8	8,6	5,2	97
KWS Progas	KWS Lochow	2012	S	--	--	--	--	12,0	114	6,3	28,6	8,8	5,4	101
SU Karlsson	Saaten-Union	2023	K	--	--	--	--	10,1	96	6,5	29,9	8,7	5,3	99
KWS Eterno	KWS Lochow	2017	K	42,7	99	127,3	98	10,7	102	6,5	29,0	8,8	5,4	101
SU Performer	Saaten-Union	2013	K	44,2	102	131,3	101	9,6	91	5,4	30,1	8,6	5,2	97
SU Cossani	Saaten-Union	2014	K	44,3	102	123,8	95	9,3	89	6,4	28,8	8,8	5,4	101
KWS Tayo	KWS Lochow	2020	K	43,0	99	129,1	99	12,4	118	6,4	27,2	8,9	5,5	103
SU Perspectiv*	Saaten-Union	2021	K	42,9	99	142,1	109	9,6	91	6,7	28,8	8,8	5,4	101
Mittel				43,3¹⁾	100¹⁾	129,9¹⁾	100¹⁾	10,5	100	6,3	29,2	8,7	5,3	100
Grenzdif.				0,9	2	5,5	4							

Verrechnungssorten = alle Prüfsorten

¹⁾ = Mittelwerte ohne KWS Serafino, KWS Progas, SU Karlsson

* = In einem anderen EU-Land zugelassen

Getreide-Ganzpflanzensilage 2023

Versuchsstandort: Schuby (SL)

Vorläufige Ergebnisse

Wintertriticale-Ganzpflanzensilage

Landwirtschafts-
kammer
Schleswig-Holstein

Sorte	Züchter / Vertrieb	Zu- lassung	Nutzungs- richtung Korn (K) Silo (S)	TS Ges. pflanze % (abs)	TS Ges. pflanze % (rel)	TM- Ertrag dt/ha (abs)	TM- Ertrag dt/ha (rel)	Stärke- gehalt % (abs)	Stärke- gehalt % (rel)	Protein Pfl. % (abs)	Roh-faser % (abs)	MJ(ME)/ kg TM (abs)	MJ(NEL)/ kg TM (abs)	MJ(NEL)/ kg TM (rel)
Mittel (B) (abs)				43,5	43,5	118,1	118,1	9,8	9,8	6,9	26,6	9,0	5,6	100,0
Lumaco	Syngenta Seeds	2021	K	43,4	100	126,2	107	10,5	107	6,9	26,1	9,1	5,6	100
Tender PZO	IG Pflanzenzucht	2016	S	43,1	99	108,5	92	9,4	96	6,9	26,1	9,1	5,6	100
Rivolt*	Secobra	2017	S	43,5	100	112,6	95	9,1	93	6,6	27,1	9,0	5,5	98
Brehat*	DSV	2017	K	44,2	102	124,0	105	8,8	90	7,4	26,0	9,1	5,7	102
Lombardo	Syngenta Seeds	2015	K	43,0	99	112,9	96	10,6	108	6,9	26,3	9,0	5,6	100
Resolut PZO	IG Pflanzenzucht	2021	WZF ¹⁾	44,7	103	114,7	97	8,7	89	6,6	27,0	9,0	5,6	100
Ramdam	LG Seeds	2019	K	43,0	99	119,5	101	11,0	112	7,7	25,5	9,2	5,7	102
Belcanto	Danco	2019	K	43,1	99	112,7	95	9,5	97	7,0	26,9	9,0	5,6	100
Allrounder PZO	IG Pflanzenzucht	2021	K / S	43,3	100	131,6	111	10,4	106	6,5	28,4	8,9	5,4	97
Mittel				43,5	100	118,1	100	9,8	100	6,9	26,6	9,0	5,6	6
Grenzdif.				1,0	2	4,7	4							

Verrechnungssorten = alle Prüfsorten

* = In einem anderen EU-Land zugelassen

¹⁾ = als Winterzwischenfrucht in 2021 zugelassen

**Ein- und mehrjährige Versuchsergebnisse im Mittel
der geprüften Getreide-Ganzpflanzensilagen**

Versuchsstandort Schuby

Versuchsjahr(e) 2023 und 2021-2023

Vorläufige Ergebnisse



		Trockenmasse- ertrag dt/ha (abs)		Trockenmasse- gehalt % (abs)		Stärke % (abs)		MJ NEL/kg TM (abs)		Rohfaser % (abs)		Protein % (abs)		Aussaat	Ernte
		2023	2021- 2023	2023	2021- 2023	2023	2021- 2023	2023	2021- 2023	2023	2021- 2023	2023	2021- 2023		
Winter- getreide- GPS	Roggen	129,9*	153,1**	43,3*	40,2**	10,5	14,2	5,3	5,5	29,2	27,8	6,3	6,2	29.09.20 06.10.21 05.10.22	07.07.21 30.06.22 19.06.23
	Triticale	118,1	138,6	43,5	39,7	9,8	15,9	5,6	5,7	26,6	25,5	6,9	6,6		

Anzahl Prüfsorten: 2023 = 9 Prüfsorten, 2021 - 2023 = 27 Prüfsorten

* Anzahl Prüfssorten = 6 (siehe Tabelle 2; Ergebnisse Winterroggen-GPS 2023)

** Anzahl Prüfsorten = 24