



Tabelle 1:

Landessortenversuch Grünschnittroggen 2018 - 2022

Trockenmassegehalt und Trockenmasseertrag relativ, Mittel der Orte und Jahre

Sorte	zugelassen seit	Züchter/Vertrieb	TM-Gehalt % rel.					TM-Ertrag dt/ha rel.						
			2018	2019	2020	2021	2022	18/22	2018	2019	2020	2021	2022	18/22
Anzahl Orte			2	2	2	2	2	10	2	2	2	2	2	10
Versuchsjahr			2018	2019	2020	2021	2022	18/22	2018	2019	2020	2021	2022	18/22
Protector (B)	1994	Saaten-Union	104	105	101	102	104	103	102	104	106	102	104	104
Turbogreen (B)	2010	Saatzucht Steinach	102	103	100	100	100	101	102	103	106	104	100	103
Powergreen (B)	2017	Saatzucht Steinach	99	95	101	97	98	98	100	95	97	98	104	99
Traktor (B)	2016	Saaten-Union	100	100	100	100	100	100	101	100	93	101	101	99
Lunator (B)	2017	Saaten-Union	96	102	95	97	98	98	97	106	102	96	100	100
Higreen (B)	2018	Saatzucht Steinach	-	109	104	105	101	[105]	-	97	101	105	95	[100]
SU Vector (B)	2018	Saaten-Union	-	100	98	100	99	[99]	-	100	96	93	97	[96]
Generator*	2012	Saaten-Union	-	-	-	-	99	-	-	-	-	-	97	-
Standard absolut (B)			19,6	21,3	20,5	17,1	19,3	100	64,0	96,5	55,1	69,0	73,0	100

Bezugsbasis (B): orthogonales Sortenmittel 2020-2022 (Protector, Turbogreen, Powergreen, Traktor, Lunator, Higreen, SU Vector)

* vom Bundessortenamt in GPS-Nutzung geprüft

[] = Mittelwert 2019 - 2022, 8 Orte

Tabelle 2:
LSV Grünschnittroggen 2019 - 2022
 Sorteneigenschaften

Anzahl Orte / Jahre	8 / 2019 - 2022	5 / 2019, 2021 und 2022 ¹⁾	Einstufung Beschreibende Sortenliste BSA 2021 ²⁾	
Sorte	Pflanzenlänge cm	Lager vor Ernte 1-9 ²⁾	Neigung zu Lager	Massebildung nach Vegetationsbeginn
Protector	121	3,8	6	6
Turbogreen	122	2,8	5	7
Powergreen	109	2,2	3	5
Traktor	118	3,3	5	5
Lunator	116	2,7	4	6
Higreen	122	2,9	4	8
SU Vector	111	2,2	3	5
Generator (2022)	135	2,1	-	-
Mittel (B)	117	2,8		

¹⁾ einbezogen wurden die Jahre 2019, 2021 (1 Ort) und 2022, da 2020 kein Lager auftrat

²⁾ Noten 1 - 9, je höher die Boniturnote, desto ausgeprägter das Merkmal