

SY Cellist

Winterweichweizen (A-Qualität)

Züchter/Züchtervertrieb: Syngenta Seeds

Sortentyp: Kompensationstyp

Zulassung 2020

Sorteneigenschaften		Standortempfehlung		Aussaat <small>Kö/m²</small>	Lö	V	D	
Frühsaateignung	■	leichte Böden	■■	früh	26.09. - 05.10.	250 - 280	250 - 280	250 - 280
Spätsaateignung	■■	gute Böden	■■	normal	06.10. - 15.10.	280 - 320	280 - 320	280 - 320
Stoppelweizen	■■	schwere Böden	■■	spät	16.10. - 31.10.	350 - 450	350 - 450	350 - 450
Anbau nach Mais	○	Betriebe mit Organik	■■	sehr spät	bis 10.11	<450	<450	<450
Fallzahlstabilität	/	Trockene Standorte	■■	anzustrebende Bestandsdichte				
CTU - Verträglichkeit	ja	Höhenlagen	■■	Ähren/m ²		450 - 500	550 - 600	600 - 650

Züchtereigene Sorteneinschätzung

SY Cellist hat ein hohes Ertragspotenzial und ein makelloses Resistenzprofil gegenüber allen Blattkrankheiten. Seine Eigenschaften sind kurzer Wuchs, verbunden mit einer sehr guten Standfestigkeit, sehr guter Eignung in Trockengebieten und auf leichten Böden. Er zeigt hohe Fallzahlen und Fallzahlstabilität bei mittlerer bis hoher Kornzahl/Ähre und mittlerem bis hohem TKG.

Amtliche Sortenprüfung

SY Cellist wurde 2023 nicht geprüft.

Düngung <small>kgN/ha incl.Nmin</small>		Lö	V	D
Bestockung	BBCH 13 - 25	50 - 70	50 - 70	50 - 70
Schossen	BBCH 30 - 31	50 - 70	50 - 70	50 - 70
1. Spätgabe	BBCH 37 - 49	40 - 60	40 - 60	40 - 60
2. Spätgabe	BBCH 55 - 59	40 - 60	40 - 60	40 - 60

Wachstumsreglerbedarf		gering
BBCH 25-29	0,8 - 1,2 l/ha CCC	
BBCH 31	0,25 - 0,3 l/ha Moddus ME	

Fungizidintensität		gering
geringe Pflanzenschutzintensität - bei VF WW auf Halmbasis achten		

Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA

Wachstum/Neigung	Ährenschieben*	6
	Reife*	5
	Pflanzenlänge*	6
	Auswinterung	-
Anfälligkeit für	Lager*	3
	Halbbruch*	5
	Mehltau*	1
	Blattseptoria*	3
	DTR/HTR*	4
	Gelbrost*	3
	Braunrost*	3
	Ährenfusarium*	5
Qualitäts- und Ertragsigenschaften	Bestandesdichte*	5
	Kornzahl/Ähre*	6
	Tausendkornmasse*	-
	Kornertrag Stufe 1*	7
	Kornertrag Stufe 2*	7
	Rohproteingehalt*	3
	Fallzahl*	7
Sedimentationswert*	6	
Hektolitergewicht	-	

■-geeignet ■■-gut geeignet ■■■-sehr gut geeignet ○ nicht geeignet

* Züchtereinstufung/-empfehlung 1=sehr früh/niedrig/kurz - 9=sehr spät/hoch/lang
Quelle: Züchtereinstufung

Versuchsergebnisse Saatgut2000

Keine aktuellen Versuchsergebnisse

Ergebnisse in den LSV

Relativer Kornertrag in % Stufe II (behandelt)

Standort	2021	2022	2023
Sachsen	Lö		
	V		
	D-Süd		
Thüringen	Lö		
	V		
Brandenburg	D		