

Franckentop

Winterspelzweizen

Züchter/Züchtervertrieb: Pflanzenzucht Oberlimpurg/ I.G. Pflanzenzucht GmbH

Sortentyp: Einzelährentyp

Zulassung 2021

Sorteneigenschaften		Standortempfehlung		Aussaat kg/V/m^2		Lö	V	D
Frühsaateignung	■	leichte Böden	■■■	früh Kö	25.09-10.10.	250-280	250-280	250-270
Spätsaateignung	■■	gute Böden	■■	früh Vesen	25.09-10.10.	140-160	140-160	140-160
Stoppelweizen	■■■	schwere Böden	■■	normal Kö.	10.10.-30.10.	300-320	300-320	290-310
Anbau nach Mais	■■■	Betriebe mit Organik	■■	normal Ves.	10.10.-30.10.	180	180	170
Fallzahlstabilität	/	Trockene Standorte	■■■	anzustrebende Bestandsdichte				
CTU - Verträglichkeit	/	Höhenlagen	■■■	Ähren/ m^2		500-600	500-600	450-550

Züchtereigene Sorteneinschätzung

Franckentop zeichnet sich durch seine unerreichte Elitequalität aus. Die einmalige Verbindung aus sehr hoher Kern- und Mehlausbeute (APS 7) mit höchster Fallzahl (APS 9) und Sedimentationswert (APS 8) ermöglicht Qualität auf höchstem Niveau in der Dinkelverarbeitung. Eine frühe Reife, die zuverlässige Standfestigkeit und das hohe Ertragsvermögen ergänzen das Profil des Qualitätsdinkels Franckentop.

Amtliche Sortenprüfung

Franckentop ist eine junge Sorte, die mehrjährig knapp mittlere Vesenerträge erzielte. Franckentop zeichnet sich in der Qualität durch hohe bis sehr hohe Einstufungen bei Kernaussbeute, Sedimentationswert und Fallzahl aus. Der RP-Gehalt liegt auf mittlerem Niveau. Die im Ährenschieben etwas frühere Sorte besitzt eine mittlere Pflanzenlänge und Standfestigkeit. Zu beachten ist die starke Anfälligkeit für Mehltau. Gegen Gelbrost zeigt sich Franckentop aktuell sehr widerstandsfähig. (THÜ-2022)

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	98	98	n.V
	V			
Brandenburg	D			

Düngung kgN/ha incl.Nmin		Lö	V	D
Bestockung	BBCH 13-25	50-60	50-60	50-60
Schossen	BBCH 30-31	50-70	50-70	40-60
1. Spätgabe	BBCH 37-39	40-50	40-50	30-40
2. Spätgabe	BBCH			

Wachstumsreglerbedarf

mittel

BBCH 31-32	Trinexapack 0,3 l/ha und
BBCH 37-39	Prodax 0,4 l/ha oder
BBCH 45-47	Ethephon 0,25 l/ha

Fungizidintensität

mittel

Bei starkem Befallsdruck Mehltau kontrollieren.

Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA

Wachstum/Neigung	Ährenschieben	4
	Reife	5
	Pflanzenlänge	5
	Auswinterung	-
Anfälligkeit für	Lager	4
	Mehltau	7
	Blattseptoria	4
	Gelbrost	-
Qualitäts- und Ertragsleistungen	Braunrost	5
	Bestandesdichte	4
	Kernzahl/Ähre	7
	Tausendkornmasse	6
	Vesenertrag Stufe 1	7
	Vesenertrag Stufe 2	6
	Kernaussbeute	7
	Fallzahl	9
RP Gehalt (Kern)	4	
Sedimentationswert	8	

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

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