

KWS Flemming Wintergerste (mehrzeilig)

Züchter/Züchtervertrieb: KWS Lochow / KWS Getreide

Sortentyp: Kompensationstyp

Zulassung

2019

Sorteneigenschaften		Standortempfehlung		Aussaat <small>Kö/m²</small>		Lö	V	D
Frühsaateignung	■■■	leichte Böden	■■■	früh	12.09. - 15.09.	200 - 230	200 - 230	200 - 230
Spätsaateignung	■■■	gute Böden	■■■	normal	16.09. - 25.09.	230 - 280	230 - 280	230 - 280
Anbau nach Mais	■	schwere Böden	■■■	spät	bis 05.10.	280 - 330	280 - 330	280 - 330
Mulchsaat	■■■	Betriebe mit Organik	■■■	angestrebte Bestandsdichte				
Auswinterungsneigung	k.A.	Trockentoleranz	■■■	Ähren/m ²				
Resistenz GMV	Typ 1	Höhenlagen	■■■			500 - 550	500 - 550	450 - 500

Züchtereigene Sorteneinschätzung

KWS Flemming besticht durch starken Kornertrag in der unbehandelten Stufe und wunderbare Blattgesundheit, vor allem bei Rhynchosporium. Erstklassiges Hektolitergewicht garantiert geniale Vermarktungschancen ohne Abzüge. Sie ist eine standfeste Hohertragsgerste mit guter Sortierung, sehr guter Winterhärte und gutes Regenerationsvermögen.

Düngung <small>kgN/ha incl.N_{min}</small>			Lö	V	D
Bestockung	BBCH	25	30 - 70	30 - 70	30 - 60
Schossen	BBCH	30 - 31	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Spätgabe	BBCH	45	50 - 60	50 - 60	50 - 60

Wachstumsreglerbedarf		gering
BBCH 32	0,2 l/ha Moddus + 0,2 l/ha Cerone	
BBCH 35-39	0,3 - 0,5 l/ha Moddus	

Amtliche Sortenprüfung

KWS Flemming wurde 2023 nicht geprüft

Fungizidintensität		gering
Fungizideinsatz je nach Befallssituation.		
Einmaliger Einsatz ab BBCH 37 im Regelfall ausreichend.		

Versuchsergebnisse Saatgut2000

Keine aktuellen Versuchsergebnisse vorhanden.

Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA

Wachstum/Neigung	Ährenschieben	5
	Reife	5
	Pflanzenlänge	6
	Auswinterung*	4
	Lager	5
Anfälligkeit für	Halmknicken	5
	Ährenknicken	6
	Mehltau	4
	Netzflecken	4
	Rhynchosporium	4
	Ramularia	5
	Zwergrost	4
Qualitäts- und Ertragsigenschaften	Bestandesdichte	4
	Kornzahl/Ähre	7
	Tausendkornmasse	5
	Kornertrag Stufe 1	7
	Kornertrag Stufe 2	7
	Marktwareanteil	6
	Vollgersteanteil	5
Hektolitergewicht	6	
Eiweißgehalt	3	

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

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

Ergebnisse in den LSV

Relativer Kornertrag in % Stufe II (behandelt)

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