

Sandra

Wintergerste (zweizeilig)

Züchter/Züchtervertrieb: Saatzucht Bauer / I.G. Pflanzenzucht GmbH

Sortentyp: Bestandesdichtetyp

Zulassung

2010

Sorteneigenschaften	Standortempfehlung
Frühsaateignung	leichte Böden
Spätsaateignung	gute Böden
Anbau nach Mais	schwere Böden
Mulchsaat	Betriebe mit Organik
Auswinterungsneigung	Trockentoleranz
Resistenz GMV	Höhenlagen

Aussaat	Kö/m ²	Lö	V	D
früh	12.09.-15.09.	300-320	300-320	280-300
normal	16.09.-25.09.	320-360	320-360	300-340
spät	bis 05.10.	360-380	360-380	340-370
angestrebte Bestandsdichte				
Ähren/m ²		800-900	800-850	750-800

Züchtereigene Sorteneinschätzung

Sandra zeigt ein frühes Ährenschieben, ist standfest und realisiert hohe und stabile Erträge. Ein hohes TKG und überdurchschnittliches Hektolitergewicht sind weitere Merkmale dieser Sorte. Sandra ist eine der beliebtesten zweizeiligen Wintergersten Deutschlands und besitzt Dank der super Kornqualität eine Top Vermarktungssicherheit.

Düngung	kgN/ha incl.Nmin	Lö	V	D
Bestockung	BBCH 12-25	70-90	80-90	60-80
Schossen	BBCH 30-32	40-50	40-50	40-50
Spätgabe	BBCH 39-45	40-50	40-50	40-50

Wachstumsreglerbedarf	mittel
BBCH 31-32	Trinexapac 0,4 o. Medax Top 0,75 o. Prodax 0,4 und
BBCH 45-47	Ethephon 0,4-0,6 l/ha oder
BBCH 37-39	Trinexapac 0,4 l/ha + Ethephon 0,3-0,4 l/ha oder
	Fabulis OD 1,0 l/ha + Ethephon 0,3-0,4 l/ha

Amtliche Sortenprüfung

Sandra wurde 2023 in Sachsen nicht geprüft.

Fungizidintensität	mittel
Rhynchosporium und Zwergrost beachten.	

Versuchsergebnisse Saatgut2000

Keine aktuellen Versuchsergebnisse

Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA

Wachstum/Neigung	Ährenschieben	4
	Reife	5
	Pflanzenlänge	4
	Auswinterung	6
	Lager	5
Anrälligkeit für	Halmknicken	5
	Ährenknicken	5
	Mehltau	4
	Netzflecken	4
	Rhynchosporium	5
Qualitäts- und Ertrags-eigenschaften	Ramularia	7
	Zwergrost	6
	Bestandesdichte	8
	Kornzahl/Ähre	1
	Tausendkornmasse	8
	Kornertrag Stufe 1	6
	Kornertrag Stufe 2	5
	Marktwareanteil	8
	Vollgersteanteil	8
	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		
Thüringen	V		
Brandenburg	D-Süd		
Sachsen-Anhalt			