

# Winterweichweizen (A-Qualität)

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

Zulassuna 2019 Sortentyp: Kompensationstyp



Sorteneigenschaften		Standortempfehlung		
Frühsaateignung		leichte Böden		
Spätsaateignung		gute Böden		
Stoppelweizen		schwere Böden		
Anbau nach Mais		Betriebe mit Organik		
Fallzahlstabilität	++	Trockene Standorte		
CTU - Verträglichkeit	nein	Höhenlagen		

Züchtereigene	Sorteneinschätzung

Foxx ist die erste und einzige in Deutschland zugelassene, begrannte A-Winterweizensorte. Er ist eine winterharte, robuste und frühreife Sorte mit ausgeglichenen Resistenzen und exzellenter Fallzahlstabilität (++). Er hat ein Top Ertragspotenzial auf dem Niveau unbegrannter Sorten und bringt hohe und stabile RP-Gehalte. Die Begrannung bringt zahlreiche Vorteile, wie Schutz vor Wildschäden oder Vogelfraß.

### Amtliche Sortenprüfung

Foxx brachte dreijährig mittlere bis leicht überdurchschnittliche und stabile Erträge in beiden Anbaugebieten. Die begrannte, mittelfrüh reifende Sorte wurde zwar vom BSA mit einem geringeren RP-Gehalt eingestuft, zeigte jedoch in den LSV einen insgesamt mittleren RP-Gehalt sowie eine überdurchschnittliche N-Effizienz. Sie besitzt eine sehr hohe, stabile Falzahl. Das HLG liegt im knapp mittleren Bereich. Die winterfeste Sorte hat einen längeren Wuchs und eine mittlere Standfestigkeit. Hinzuweisen ist darauf, dass sich Foxx im Herbst recht frohwüchsig zeigt. In der Bestandesführung sind die stärkere Anfälligkeit für Blattseptoria, Gelbrost und Braunrost zu beachten. Mehrertrag durch Intensivierung: mittel bis hoch.

## Versuchsergebnisse Saatgut2000

Foxx konnte in 2023 in Kleinbardau einen sehr guten Ertrag bei guter Qualität erzielen. Aufgrund der geringen Blattgesundheit benötigt die Sorte sehr intensive PSM.

2023: Kornertrag relativ Stufe II Kleinbardau 106%

### Ergebnisse in den LSV

### Relativer Kornertrag in % Stufe II (behandelt)

Standort		2021	2022	2023
Sachsen	Lö	101	101	101
	V	99	99	102
	D-Süd	96	100	97
Thüringen	Lö			
	V			
Brandenburg	D			

			begrannt		
Aussaat κ	ö/m²	Lö	V	D	
früh	15.0901.10.	250-280	250-280	220-250	
normal	01.1020.10.	280-330	280-330	250-320	
spät	20.1005.11.	330-380	330-380	320-370	
sehr spät	ab 05.11.	380-450	380-450	380-450	
anzustrebend					
Ähren/m²		550-600	520-580	500-550	

Düngung kgN/ha incl.Nmin		Lö	V	D	
Bestockung	ВВСН	13-25	50-70	50-60	40-60
Schossen	ВВСН	30-32	40-50	40-50	40
1. Spätgabe	ВВСН	37-39	50-70	50-60	50-60
2. Spätgabe	ввсн				

#### Wachstumsreglerbedarf mittel BBCH 31-33 Trinexapac 0,3 I/ha + Regulator 720 0,5-1 I/ha o. Medax Top 0,4-0,5 l/ha + Regulator 720 0,5-1 l/ha oder Fabulis OD 0,6 l/ha + Regulator 720 0,5-1 l/ha

Prodax 0,3 I/ha + Regulator 720 0,5-1 I/ha reagiert sehr gut auf WR

### **Fungizidintensität**

Halmbruch

mittel

5

5

5

5

5

5

6

6

Braunrost bei starkem Befallsdruck beachten.

#### Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA Ährenschieben 4 Reife 4 Pflanzenlänge 6 Auswinterung\* 4 5 Lager

Mehltau 4 Blattseptoria DTR/HTR Gelbrost

4 Braunrost Ährenfusarium 4

Bestandesdichte Kornzahl/Ähre Tausendkornmasse Kornertrag Stufe 1

Kornertrag Stufe 2 Rohproteingehalt

Sedimentationswert

6 4 Fallzahl 6 Hektolitergewicht 5

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

<sup>\*</sup> Züchtereinstufung/-empfehlung 1=sehr früh/niedrig/kurz - 9=sehr spät/hoch/lang Ouelle: Beschreibenden Sortenliste DE 2023