

BOSS

Der robuste Vielzweckweizen

B-Winterweizen

Profil



Kurzer, robuster Backweizen mit einzigartiger Merkmalskombination und bester Fusariumresistenz. BOSS ist einfach zu führen und bietet Anbauflexibilität durch ein ausgewogenes Sortenprofil.

- ✓ Flexibel in der Fruchtfolge und Verwertung
- ✓ Solide Gesundheit
- ✓ Einfach im Anbau



Allgemein

Qualitätsgruppe	
Typ	Bestandesdichtetyp (Kompensationstyp)
Produktionsziel	Einfach zu führender B-Weizen mit sehr guter Blattgesundheit und TOP Fusariumresistenz
Standort	Für alle Böden und Lagen geeignet, auch für Höhenlagen

Agronomische Eigenschaften

Ährenschieben	6	mittel bis spät
Reife	5	mittel
Pflanzenlänge	4	kurz bis mittel

Neigung zu

Lager	4	gering bis mittel
Auswinterung	(4)	(gering bis mittel)

Ertragseigenschaften

Bestandesdichte	6	mittel bis hoch
Kornzahl / Ähre	5	mittel
Tausendkornmasse	4	niedrig bis mittel
Kornertrag Stufe 2	6	mittel bis hoch
Kornertrag Stufe 1	6	mittel bis hoch

Qualität

Qualitätsgruppe	B										
Fallzahlstabilität	0										
Fallzahl	6										mittel bis hoch
Rohproteingehalt	4										niedrig bis mittel
Sedimentationswert	3										niedrig
Griffigkeit	1										sehr niedrig
Wasseraufnahme	2										sehr niedrig bis niedrig
Mineralstoffwertzahl	5										mittel
Mehlausbeute T 550	7										hoch
Volumenausbeute	4										niedrig bis mittel
Elastizität des Teiges - überwiegende Eigenschaft	2										etwas kurz
Oberflächenbeschaffenheit des Teiges	3										trocken
Hektolitergewicht	5										mittel

Anfälligkeiten

Mehltau	2	sehr gering bis gering
Drechslera tritici-repentis	5	mittel
Gelbrost	5	mittel
Braunrost	3	gering
Ährenfusarium	(2) 3	gering
Spelzenbräune	(5)	(mittel)
Pseudocerosporella	3	gering
Blattseptoria	4	gering bis mittel

Einstufung nach Beschreibender Sortenliste - Bundessortenamt 2023 und eigenen Ergebnissen.

Eignung

Stoppelweizen	+ + +
Maisvorfrucht	+ + +
Mulchsaat	+ + +
Frühsaat	+ +
Spätsaat	+ +
Schwache Standorte	+ +
Ökoeignung	+ + +

Geeignet als Vorfrucht für

Mais	✓
Raps	✓
Rüben	✓
Weizen	✓

Weitere Informationen

- Geringe Anfälligkeit gegenüber Halmbruch (Resistenzgen Pch1)
- Standfest und winterhart

Produktionsziel

Einfach zu führender B-Weizen mit sehr guter Blattgesundheit und TOP Fusariumresistenz.

Sortentyp

Bestandesdichtetyp (Kompensationstyp) mit mittlerer bis hoher Bestandesdichte, mittlerer Kornzahl/Ähre und geringer bis mittlerer TKM.

Saatzeit / Saatstärke

Für mittelfrühe bis mittelspäte Saattermine. Saatstärke nicht zu gering bemessen, da höhere Bestandesdichten zur Ausschöpfung des Ertragspotenzials sehr wichtig sind!

Mittelfrüh: 250-280 Körner/m²

Normal: 280-330 Körner/m²

Spät: 380-400 Körner/m²

Geringere Saatstärken bei günstigen Bodenbedingungen und auf Trockenstandorten.

Höhere Saatstärken bei ungünstigen Standortbedingungen und Tonböden.

Bestandesdichte

niedrige Ertragserwartung: 450-500 Ähren/m²

mittlere Ertragserwartung: 520-580 Ähren/m²

hohe Ertragserwartung: 550-650 Ähren/m²

Wachstumsregler

Gute Standfestigkeit, geringer Wachstumsreglerbedarf.

Beispiel: mittlere bis hohe Ertragserwartung/ausreichende Wasserversorgung

EC 25-29 0,8 - 1,2 l/ha CCC

EC 30/31 0,2 - 0,4 l/ha CCC

Beispiel: geringe Ertragserwartung/oft schlechte Wasserversorgung

EC 25-29 1,0 - 1,2 l/ha CCC

WR- Einsatz an Bestandesentwicklung, Standort, Ertragspotenzial und Witterung anpassen.

Herbizide / Fungizide

Chlortoluron (CTU) verträglich

Gute Blattgesundheit, mittlere Pflanzenschutzintensität für höchste Deckungsbeiträge notwendig. Je nach Auftreten der Krankheiten, sehr gutes Resistenzpaket gegen alle Krankheiten.

Düngung

Die Gaben sollten an Standort, Bestandesentwicklung und Ertragsziel angepasst werden. Ausgeglichene Förderung aller Ertragskomponenten. BOSS ist auch standfest bei hoher Stickstoffnachlieferung aus dem Boden (regelmäßige organische Düngung)

Die hier genannten Sorteninformationen, Empfehlungen und Darstellungen erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr auf Vollständigkeit und Richtigkeit. Wir können nicht garantieren, dass die beschriebenen Eigenschaften wiederholbar sind. Alle Angaben dienen als Entscheidungshilfe.

Mischungszusammensetzungen können sich bei Nichtverfügbarkeit einzelner Sorten ändern. Stand 04/2024, Änderungen vorbehalten.