

BERNSTEIN



- **Sehr hohe Erträge kombiniert mit hohem Protein**
- **Tolerant gegen Gelbrost**

BERNSTEIN ist ein Qualitätsweizen für alle Anbaulagen und mittelgute bis sehr gute Böden.

Eigenschaften*

Ähre		unbegrannt
Ährenschieben	6	mittelspät
Reife	7	spät
Wuchshöhe	6	mittellang

Toleranzen*

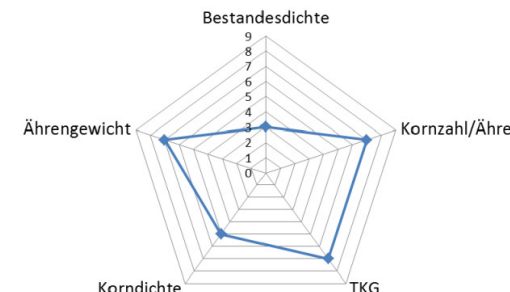
Standfestigkeit	3	gut
Frost	3	gut
Mehltau	6	mittel
Septoria trit.	7	mittel - schwach
Braunrost	7	mittel-schwach
Gelbrost	1	besonders gut
Fusarium	4	gut
Chlortoluron	1	tolerant

Qualität*

Backqualität	8	Qualitätsweizen
Hektolitergewicht	7	sehr hoch
Protein	6	hoch
Fallzahl	7	sehr hoch
Auswuchs	4	gut

Ertragsstruktur

Hohe Einzelährengewichte, die Förderung von Ähren- und Kornausbildung ist sehr ertragswirksam. - zu dichte Bestände in der Bestockung sind zu vermeiden!
 9 = hoher Einfluß auf Ertrag
 1 = geringer Einfluß auf Ertrag



Aussaat (Körner/m²)

	300	330	360	380-400				
1-10	11-20	21-31	1-10	11-20	21-30	1-10	11-20	21-31
Okt			Nov			Dez		
Ideale Zeit			sehr gute Spätsaatverträglichkeit, Dünnsaat möglich					

Düngung

	EC	kg N/ha	Beobachtungen und Ziele
I	EC 21-25	30 - 50	Bestockung fördern, I und Ia kann kombiniert werden
Ia	EC 29-30	30 - 60	480 - 550 ährentragende Halme anstreben
II	EC 32-33	40 - 50	
III	EC 59	30 - 50	Kornausbildung und Protein nach Ertragslage

Pflanzenschutz

Bernstein ist sehr tolerant gegenüber Gelbrost. Zu beobachten sind Mehltau um Braunrost, sowie Septoria tritici in Feuchtlagen. Eine Behandlung, meist als Abreifeschutz, ist empfehlenswert. Eine vorbeugende Fusariumbehandlung ist in der Blüte einzuplanen.

Wachstumsregler

Bernstein ist bei längerem Wuchs gut standfest. Ein Wachstumsreglereinsatz zielt eher auf Einkürzung als auf Verbesserung der Standfestigkeit ab (z.B. EC 31 reduzierte Aufwandmenge in stark entwickelten Beständen auf Feuchtstandorten).

WINTERWEIZEN

*Quelle: AGES BSL 2019 ** Eigene Einstufung
 Die dargestellten Daten und Grafiken geben die Erkenntnisse aus Wertprüfungsberichten und Eigenversuchen wieder. Für die Reproduzierbarkeit dieser Ergebnisse übernehmen wir keine Gewähr.
 © RWA Raiffeisen Ware Austria AG, Wienerbergstraße 3, 1100 Wien
 Tel.: +43 1 60 515 - 0, e-mail: office@diesaat.at, www.diesaat.at
 Erstellungsdatum: April 2019

