

CHEVALIER, EU

■ Ertrag x Qualität

- Kombiniert gute Ertragsstabilität mit hoher Qualitätssicherheit
- Sichere Rohproteingehalte und sehr gute Fallzahlstabilität
- Gute Blatt- und Ährengesundheit
- Standfest und kurzstrohig
- Mittlere Reife
- Gute Eignung für trockene Standorte in Ostdeutschland
- Auch gut für leichte Böden und Standorte mit schneller Abreife geeignet

■ Allgemeine Informationen

Qualitätsgruppe	A
Typ	Bestandesdichtetyp
Produktionsziel	Stabile Erträge mit sicherer A-Qualität und bester Fallzahlstabilität auf kontinentalen Standorten.

Ertrag/Ertragsstruktur

Kornertrag Stufe 2 - behandelt	5 (6)	mittel (mittel bis hoch)
Kornertrag Stufe 1 - unbehandelt	4 (5)	niedrig bis mittel (mittel)
Bestandesdichte	6	mittel bis hoch
Kornzahl/Ähre	5	mittel
Tausendkorngewicht	4	niedrig bis mittel

Agronomische Eigenschaften

Ährenschieben	5	mittel
Reife	5	mittel
Pflanzenlänge	4	kurz bis mittel
Neigung zu Auswinterung	6	mittel bis stark
Neigung zu Lager	3	gering
Herbstentwicklung	++	
Frühjahrsentwicklung	+	
Bestockungsfähigkeit	++	

Pflanzenschutz

Resistenzeigenschaften

Halmbruch	(6)	(mittel bis stark)
-----------	-----	--------------------

Erstellungsdatum: 04.09.2018

Seite 1 von 3

Deutsche

Saatveredelung AG

Weissenburger Straße 5
59557 Lippstadt

+49 2941 296 0

+49 2941 296 100

info@dsv-saaten.de

www.dsv-saaten.de



Innovation für
Ihr Wachstum

Mehltau	3	gering
Blattseptoria	5	mittel
DTR/HTR	4	gering bis mittel
Gelbrost	(2)	(sehr gering bis gering)
Fusarium	4	gering bis mittel
Spelzenbräune	4	gering bis mittel
Qualität		
Fallzahl	8	hoch bis sehr hoch
Fallzahlstabilität	+ (++)	mittel bis hoch (hoch)
Rohproteingehalt	5	mittel
Sedimentationswert	8	hoch bis sehr hoch
Volumenausbeute	7	hoch
Hektolitergewicht	(++)	(hoch)

Anbauhinweise

Sortenprofil					
Stoppelweizen	Maisvorfrucht	Mulchsaat	Frühsaat	Spätsaat	Leichte Böden
++	++	++	0	+	+++

Stoppelweizen, + Pflugfurche empfohlen, ++ oder +++ auch Mulchsaat, Maisvorfrucht:0 nur gepflügt

Produktionsziel
Stabile Erträge mit sicherer A-Qualität und bester Fallzahlstabilität auf kontinentalen Standorten.
Sortentyp
Bestandesdichtetyp mit höherer Bestandesdichte, mittlerer bis hoher Kornzahl/Ähre und geringerer bis mittlerer TKM (=hohe Korndichte). Tagneutraler Typ mit mittlerem Vernalisationsanspruch.
Saatzeit/Saatstärke
Für mittelfrühe bis mittelspäte Saattermine. Saatstärke nicht zu gering bemessen, da CHEVALIER eine höhere Bestandesdichte benötigt. Mittelfrüh: 250-280 Körner/m ² Normal: 280-330 Körner/m ²

Mittelspät: 380-420 Körner/m²

Niedrige Saatstärken bei günstigen Bodenbedingungen und auf Trockenstandorten.

Höhere Saatstärken bei ungünstigen Standortbedingungen und Tonböden.

Bestandesdichte

niedrige Ertragserwartung: 430-480 Ähren/m²

mittlere Ertragserwartung: 530-580 Ähren/m²

hohe Ertragserwartung: 550-650 Ähren/m²

N-Düngung

Die Gaben sollten an Standort, Bestandesentwicklung und Ertragsziel angepasst werden. Bei dünnen Beständen 1. N-Gabe um 20-30 kg N/ha erhöhen und schnell wirkende Nitratdünger verwenden um notwendige Bestandesdichte abzusichern. Proteingehalt durch ausreichende N-Spätdüngung absichern!

Wachstumsregler

Sehr 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.

Mittlere Pflanzenschutzintensität. Bekämpfungsschwerpunkt Septoria tritici (ST) und Braunrost (BR). Bei Stoppelweizen, früheren Saatterminen, höhere Anfälligkeit für Halmbruch (HB) beachten. Keine prophylaktische Mehltaubekämpfung notwendig. Bei Maisvorfrucht Abschlussbehandlung auf Fusarium (ÄF) ausrichten.

Einstufung nach Beschreibender Sortenliste 2016 und eigenen Erfahrungen. EU = EU-Sorte; Krankheitsresistenzen: 1 = sehr gute Resistenz, 9 = sehr geringe Resistenz, +++ sehr hoch, sehr zügig, sehr gute Eignung, () = Tendenz