

# GENTLEMAN B

Kostensparender Low Input -Typ mit Top-Blattgesundheit

**Vorteile:**

- dreijährig konstant hohe Ertragsleistungen in der bundesweiten Wertprüfung, insbesondere in Trockenjahren: behandelt 4 %, unbehandelt 7 % über den Vergleichssorten Elixer, RGT Reform, Nordkap
- ausgezeichnete Resistenzkombination gegenüber Halmbruch, Blattseptoria, Mehltau, Gelb- und Braunrost
- mittelspäter, strohstabiler Einzelährentyp mit guter Vermarktungsqualität

**Kurzprofil:**

nach Beschreibender Sortenliste

1 = sehr niedrig/früh/kurz,

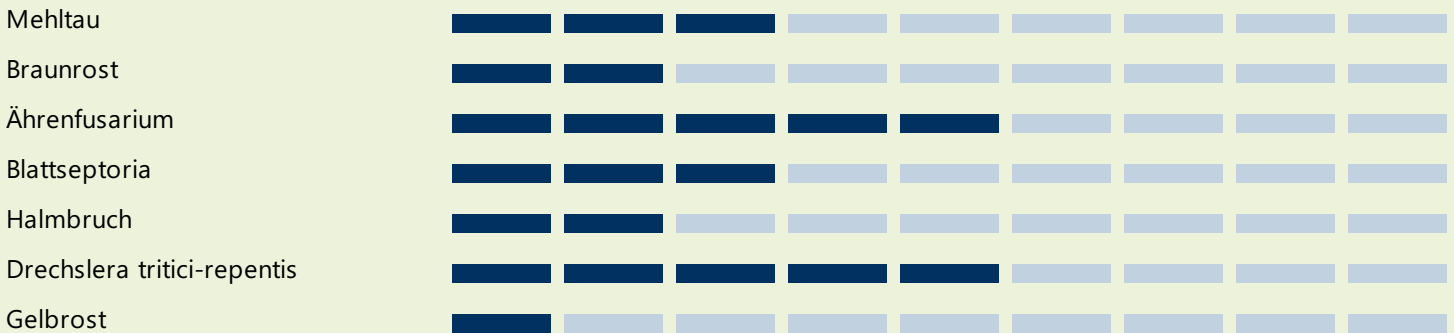
9 = sehr hoch/spät/lang



**Neigung zu**



**Anfälligkeiten**



**Ertragsaufbau**



# GENTLEMAN B

Kostensparender Low Input -Typ mit Top-Blattgesundheit

## Entwicklung und Ertrag:

Entwicklung	Etwas langsamere Jugendentwicklung bei knapp mittlerer Bestockung
Ährenschieben	
Reife	
Pflanzenlänge	
Bestandesdichte	
Kornzahl/ Ähre	
TKM	
Kornertrag Stufe 1	
Kornertrag Stufe 2	

## Vitalität und Gesundheit:

Trockentoleranz	
Lager	
Gesundheit	Herausragende Resistenzausstattung im Fuß-, Blattbereich
Halmbruch	
Mehltau	
Gelbrost	
Braunrost	
Blattseptoria	
Drechslera tritici-repentis	
Ährenfusarium	

## Vermarktungsqualität:

Vermarktungsqualität	Problemlose Vermarktung hinsichtlich stabiler Protein- und Fallzahlwerte
Fallzahl	
Fallzahlstabilität	+
Rohproteingehalt	
Sedimentationswert	

# GENTLEMAN B

Kostensparender Low Input -Typ mit Top-Blattgesundheit

## Verarbeitungsqualität:

---

Verarbeitungsqualität

Gute Kornqualität mit hoher Mehlausbeute

Mehlausbeute



Wasseraufnahme



Volumenausbeute



# GENTLEMAN <sup>B</sup>

Kostensparender Low Input -Typ mit Top-Blattgesundheit

Anbauregionen	insbesondere nord- und ostdeutsche Anbaulagen
Fruchtfolge	ideal nach allen frühen und späten Blattfrüchten

## Aussaat (Körner/m<sup>2</sup>):

Saatzeittoleranz	früh, z.B. 20. September~etwas später, z.B. Mitte Oktober
Saatstärke (Körner/m <sup>2</sup> )	ortsüblich zu den empfohlenen mittelfrühen bis mittleren Saatterminen
frühe Aussaat	etwas geringer, z.B. 220-240
mittlere Aussaat	ortsüblich, z.B. 270-310
späte Aussaat	ortsüblich, z.B. 310-350

## N-Düngung:

standortüblich : Beispiel in kg N / ha bei Bedarfswert 230 (Blattvorfrucht, hohes Ertragsniveau)

### Startgabe

EC 13 - 25: 70 - 80 inkl. N<sub>min 0-30</sub> mit 10 - 20 S zu Vegetationsbeginn

### Schossgabe

EC 30 - 31: 70 - 90 inkl. N<sub>min 30-90</sub>, üppige Bestände EC 32

### Spätgabe

EC 47 - 51: 70 - 80 (mit 10 - 15 S), Trockenstandorte EC 39

## Wachstumsregler im Intensivanbau:

Wachstumsreglerbedarf	situationsangepasst; Splitting nur bei sehr hoher Ertragserwartung notwendig
Wachstumsreglerbedarf	etwas geringer

Hinweise zum Pflanzenschutz	GENTLEMAN ermöglicht einen kostensparenden Pflanzenschutz, der sich in Verbindung mit der guten Standfestigkeit häufig auf eine Behandlungsmaßnahme um EC 39 begrenzen lässt. Die Sorte verträgt CTU.
-----------------------------	--

# GENTLEMAN B

Kostensparender Low Input -Typ mit Top-Blattgesundheit

## Ertragsergebnisse der Wertprüfung

