

# FAUSTUS <sup>B</sup>

Früh, ertragsstark, standfest



## Vorteile:

- hoch ertragreich bei mittelfrüher Reife
- 5 Tage früher als mittelspäte Sorten – ideal vor Raps und Zwischenfrüchten
- hohe N-Nutzungseffizienz, d.h. weniger Stickstoff und CO<sub>2</sub> je kg Brot
- ausgezeichnet fallzahlstabil auch bei verzögerter Ernte

## Anbau:

frühe Allroundsorte für alle Anbauregionen, Böden und Vorfrüchte  
 Ideal vor Körnerraps oder anspruchsvollen Zwischenfrüchten, die auf eine frühe Aussaat angewiesen sind.  
 Die Frühreife ist auch im Hinblick auf die Arbeitsverteilung vorteilhaft.

## Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

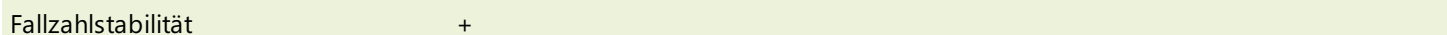
### Entwicklung



### Vitalität und Gesundheit



### Qualität



# FAUSTUS <sup>B</sup>

Früh, ertragsstark, standfest

## Entwicklung und Ertrag:

Entwicklung	Sehr wüchsiger Korndichtetyp mittlerer Strohlänge								
Ährenschieben	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Druschreife	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Ähre pro m <sup>2</sup>	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Körner je Ähre	█	█	█	█	█	█	█	█	█
TKM	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Kornertrag Stufe 1	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Kornertrag Stufe 2	█	█	█	█	█	█	█	█	█

## Vitalität und Gesundheit:

Winterfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Trockentoleranz	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Halmbruch	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Mehltau	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Gelbrost	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Braunrost	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Blattseptoria	█	█	█	█	█	█	█	█	█
DTR	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Fusariumresistenz	█	█	█	█	█	█	█	█	█

## Vermarktungsqualität:

Vermarktungsqualität	Hohe Auswuchsfestigkeit, daher stabil hohe Fallzahlen.								
Fallzahl	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Fallzahlstabilität	+								
Rohproteingehalt	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Sedimentationswert	█	█	█	█	█	█	█	█	█

## Verarbeitungsqualität:

Mehlausbeute	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Wasseraufnahme	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Volumenausbeute	█	█	█	█	█	█	█	█	█

Züchter: Strube Research GmbH & Co. KG

Version: 21.10.2020 / 65.00

# FAUSTUS<sup>B</sup>

Früh, ertragsstark, standfest

Anbauregionen	alle Anbauregionen und Standorte, insbesondere auch solche mit früher, schneller Abreife
Fruchtfolge	ideal vor Körnerraps und anspruchsvollen Zwischenfrüchten (Gräser, Leguminosen)

## Aussaat (Körner/m<sup>2</sup>):

Saatzeittoleranz	früh, z.B. 20. September~spät, z.B. Anfang November
Saatstärke (Körner/m <sup>2</sup> )	bei Spätsaaten deutlich erhöhen für ausreichend hohe Bestandesdichten
frühe Aussaat	ortsüblich, z.B. 240-270
mittlere Aussaat	ortsüblich, z.B. 270-310
späte Aussaat	etwas erhöht, z.B. 350-400

## 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:

Wachstumsregler	in Trockenlagen geringer, sonst ortsüblich
Wachstumsregler	ortsüblich

Hinweise zum Pflanzenschutz	Blattgesund und wenig anfällig für Ährenfusarium, deshalb genügt häufig bereits eine Behandlung in EC 39 (/49) mit einem voll dosierten Breitbandfungizid mit Zielrichtung Braunrost. Als frühgesäeter Stoppelweizen empfiehlt sich eine Halmbruchbehandlung. FAUSTUS toleriert chlortoluronhaltige Herbizide.
-----------------------------	--

# FAUSTUS<sup>B</sup>

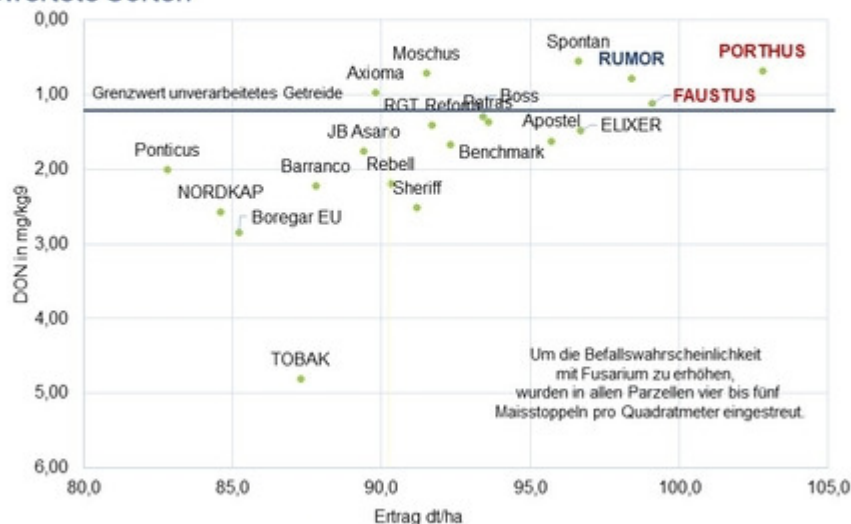
Früh, ertragsstark, standfest

Fusarium-gesund

## DON-Gehalt und Ertrag in den LSV Bayern



mehrfährig, nach Hohenheim-Gülzower-Methode, abschließend bewertete Sorten



Um die Befallswahrscheinlichkeit mit Fusarium zu erhöhen, wurden in allen Parzellen vier bis fünf Maisstoppeln pro Quadratmeter eingestreut.

Quelle: nach LfL, IPZ 2, Sort. 110\_102\_2014-2019.  
 © nach LfL  
 Allgemeine Winterweizen Aussaat 2020 Region Süd

# FAUSTUS <sub>B</sub>

Früh, ertragsstark, standfest

**FAUSTUS (I) ist frühreifer!**



Bild: Unterforsthuber

12325