

# SU FIETE <sup>B</sup>

Mit Gesundheit zum Hohertrag

**Vorteile:**

- mittellanger, mittelspäter Kompensationstyp mit hoher Kornzahl/Ähre
- eine der gesündesten Sorten besonders hinsichtlich Mehltau, Septoria und Halmbruch
- ertragsstabil

**Kurzprofil:**

Bei in DE zugelassenen Sorten nach Beschreibender Sortenliste

1 = sehr niedrig/früh/kurz,

9 = sehr hoch/spät/lang

Ährenschieben	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Reife	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Pflanzenlänge	■	■	■	■	■	6	■	■	■

**Neigung zu**

Lager	■	■	■	4	■	■	■	■	■
-------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

**Anfälligkeiten**

Mehltau	■	2	■	■	■	■	■	■	■
Braunrost	■	■	■	4	■	■	■	■	■
Ährenfusarium	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Blattseptoria	■	■	3	■	■	■	■	■	■
Halmbruch	■	2	■	■	■	■	■	■	■
Gelbrost	1	■	■	■	■	■	■	■	■

**Ertragsaufbau**

Bestandesdichte	■	■	■	4	■	■	■	■	■
Kornzahl / Ähre	■	■	■	■	■	7	■	■	■
TKM	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Kornertrag Stufe 1	■	■	■	■	■	7	■	■	■
Kornertrag Stufe 2	■	■	■	■	■	7	■	■	■
Fallzahl	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Fallzahlstabilität	+								
Rohproteingehalt	■	■	3	■	■	■	■	■	■

# SU FIETE <sup>B</sup>

Mit Gesundheit zum Hohertrag

## Entwicklung und Ertrag:

Ährenschieben	█	█	█	█	5	█	█	█	█
Reife	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Bestandesdichte	█	█	█	4	█	█	█	█	
Kornzahl / Ähre	█	█	█	█	█	█	7	█	█
TKM	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Kornertrag Stufe 1	█	█	█	█	█	█	7	█	█
Kornertrag Stufe 2	█	█	█	█	█	█	7	█	█

## Vitalität und Gesundheit:

Winterfestigkeit	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Trockentoleranz	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Halmbruch	█	█	█	█	█	█	█	8	█
Mehltau	█	█	█	█	█	█	█	8	█
Gelbrost	█	█	█	█	█	█	█	█	9
Braunrost	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Blattseptoria	█	█	█	█	█	█	7	█	█
Ährenfusarium	█	█	█	█	5	█	█	█	█

## Vermarktungsqualität:

Fallzahl	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Fallzahlstabilität	+								
Rohproteingehalt	█	█	3	█	█	█	█	█	█
Sedimentationswert	█	█	█	█	5	█	█	█	█

# SU FIETE <sup>B</sup>

Mit Gesundheit zum Hohertrag

## Verarbeitungsqualität:

---

Mehlausbeute		8
Wasseraufnahme		4
Volumenausbeute		4

# SU FIETE <sup>B</sup>

Mit Gesundheit zum Hohertrag

Anbauregionen alle Böden, Regionen: besonders Nordwest und Nordost

## Aussaat (Körner/m<sup>2</sup>):

Saatzeittoleranz	früh, z.B. 20. September~etwas später, z.B. Mitte Oktober
frühe Aussaat	etwas geringer, z.B. 220-240
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:

Wachstumsreglerbedarf ortsüblich

Hinweise zum Pflanzenschutz Nach Maisvorfrucht Blütenbehandlung gegen Fusarium einplanen.

# SU FIETE<sup>B</sup>

Mit Gesundheit zum Hohertrag

## Qualitäten und Gesundheit Empfehlungsorten Östl. Hügelland

	Informer	Chevignon	Campesino	SU FIETE	Debian
Reife	sp	fr	fr-m	m-sp	m
Pflanzenlänge	m	k-m	k-m	m-l	m
Standfestigkeit	+	o	o/+	o/+	o/+
<b>Toleranz gegen</b>					
Mehltau	+	o/+	+	++	o/-
Blattseptoria	+	o	o/+	o/+	o/+
DTR	o/+	o/-	o/-	o	o
Gelbrost	++	o/+	-	++	-
Braunrost	+	o	+	o/+	++
Ährenfusarium	o/-	o	o	o	-
<b>Qualität</b>					
Proteingehalt	o/-	o/+	-	o/+	o
Fallzahl	+	+	o/+	o/+	o
Fallzahlstabilität	+	k.A.	+	+	+

Quelle: Daten der Wertprüfung, Bundessortenamt

01.05.2024

36



## Qualitäten und Gesundheit Empfehlungsorten Östl. Hügelland

	Informer	Chevignon	Campesino	SU FIETE	Debian
Reife	sp	fr	fr-m	m-sp	m
Pflanzenlänge	m	k-m	k-m	m-l	m
Standfestigkeit	+	o	o/+	o/+	o/+
<b>Toleranz gegen</b>					
Mehltau	+	o/+	+	++	o/-
Blattseptoria	+	o	o/+	o/+	o/+
DTR	o/+	o/-	o/-	o	o
Gelbrost	++	o/+	-	++	-
Braunrost	+	o	+	o/+	++
Ährenfusarium	o/-	o	o	o	-
<b>Qualität</b>					
Proteingehalt	o/-	o/+	-	o/+	o
Fallzahl	+	+	o/+	o/+	o
Fallzahlstabilität	+	k.A.	+	+	+

Quelle: Daten der Wertprüfung, Bundessortenamt

01.05.2024

36



### Su FIETE - top gesund

Züchter: W.v. Borries-Eckendorf GmbH &amp; Co KG

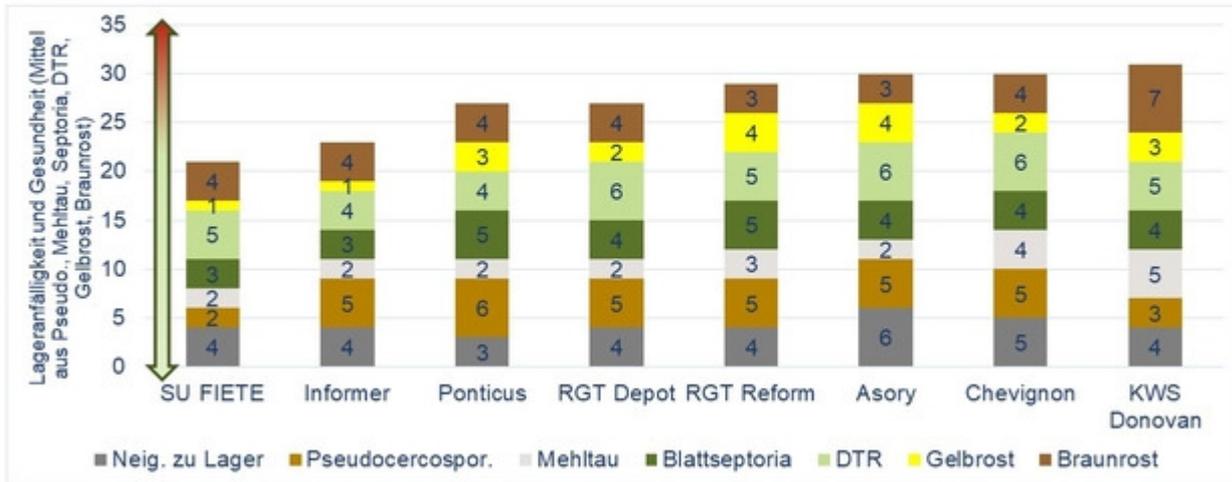
Version: 02.05.2024 / 30.00

# SU FIETE<sup>B</sup>

Mit Gesundheit zum Hohertrag

## SU FIETE: top blattgesund und standfest

im Vergleich zu den vermehrungsstärksten Winterweizen Norddeutschlands



Quelle: Daten der Wertprüfung, Bundessortenamt

01.05.2024

38



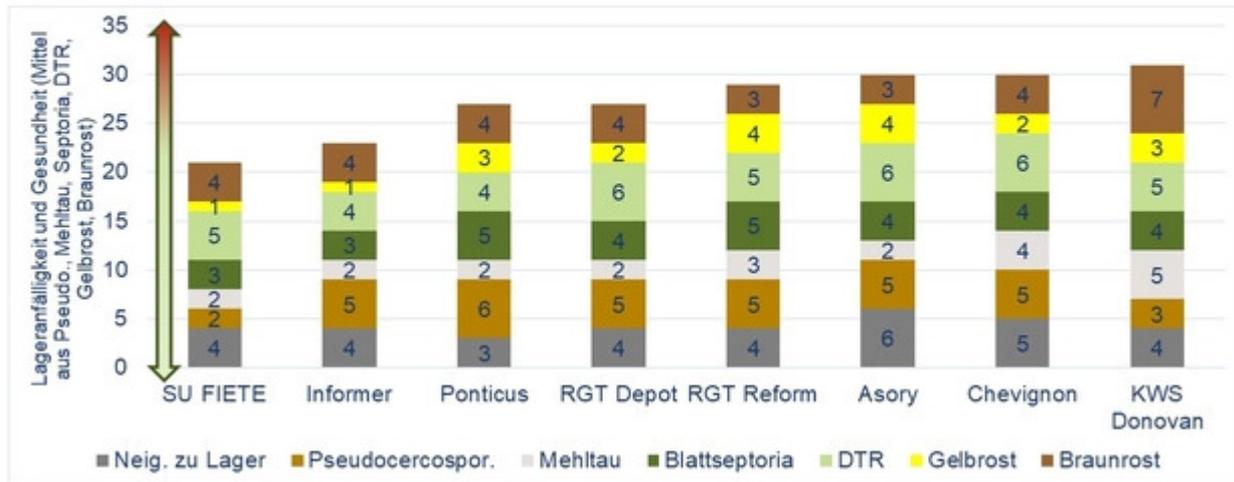
# SU FIETE<sup>B</sup>

Mit Gesundheit zum Hohertrag

Su FIETE - top gesund

## SU FIETE: top blattgesund und standfest

im Vergleich zu den vermehrungsstärksten Winterweizen Norddeutschlands



Quelle: Daten der Wertprüfung, Bundessortenamt

01.05.2024

38



# SU FIETE <sup>B</sup>

Mit Gesundheit zum Hohertrag

## Öko-Eignung

### SU FIETE in den Öko-LSV 2023

#### Schleswig-Holstein, Ertrag und Qualität

Ort	BKR	Sorte	Kornertrag relativ (%)	VRS Ø-Kornertrag absolut (dt/ha)	Hektolitergewicht (hl/kg)	Rohprotein-gehalt (%)	Feuchtkleber-gehalt (%)	Fallzahl (sec.)
Futterkamp	südliches schleswig-holsteinisches Hügelland	KWS Keitum C	137,0	30,0	72,8	9,3	16,1	109
		<b>SU FIETE B</b>	<b>108,0</b>	<b>30,0</b>	<b>77,3</b>	<b>10,6</b>	<b>20,0</b>	<b>158</b>
		Wendelin E	100,0	30,0	78,8	10,8	19,7	193
		Moschus E	99,0	30,0	78,0	10,8	21,7	294
Lundsgaard	nördliches schleswig-holsteinisches Hügelland	KWS Keitum C	144,0	39,7	71,6	10,7	17,8	161
		<b>SU FIETE B</b>	<b>130,0</b>	<b>39,7</b>	<b>74,0</b>	<b>11,8</b>	<b>21,4</b>	<b>220</b>
		Moschus E	110,0	39,7	73,8	12,8	24,9	385
		Wendelin E	98,0	39,7	76,6	12,5	23,3	286

Quelle: Daten der LWK SH  
01.05.2024

37



Öko-Eignung

### SU FIETE in den Öko-LSV 2023

#### Schleswig-Holstein, Ertrag und Qualität

Ort	BKR	Sorte	Kornertrag relativ (%)	VRS Ø-Kornertrag absolut (dt/ha)	Hektolitergewicht (hl/kg)	Rohprotein-gehalt (%)	Feuchtkleber-gehalt (%)	Fallzahl (sec.)
Futterkamp	südliches schleswig-holsteinisches Hügelland	KWS Keitum C	137,0	30,0	72,8	9,3	16,1	109
		<b>SU FIETE B</b>	<b>108,0</b>	<b>30,0</b>	<b>77,3</b>	<b>10,6</b>	<b>20,0</b>	<b>158</b>
		Wendelin E	100,0	30,0	78,8	10,8	19,7	193
		Moschus E	99,0	30,0	78,0	10,8	21,7	294
Lundsgaard	nördliches schleswig-holsteinisches Hügelland	KWS Keitum C	144,0	39,7	71,6	10,7	17,8	161
		<b>SU FIETE B</b>	<b>130,0</b>	<b>39,7</b>	<b>74,0</b>	<b>11,8</b>	<b>21,4</b>	<b>220</b>
		Moschus E	110,0	39,7	73,8	12,8	24,9	385
		Wendelin E	98,0	39,7	76,6	12,5	23,3	286

Quelle: Daten der LWK SH  
01.05.2024

37



# SU FIETE <sup>B</sup>

Mit Gesundheit zum Hohertrag