

SU FIETE_B

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_B

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_B

Mit Gesundheit zum Hohertrag

Verarbeitungsqualität:

Mehlausbeute								8	
Wasseraufnahme				4					
Volumenausbeute				4					

SU FIETE^B

Mit Gesundheit zum Hohertrag

Anbauregionen

alle Böden, Regionen: besonders Nordwest und Nordost

Aussaat (Körner/m²):

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_{min 0-30} mit 10 - 20 S zu Vegetationsbeginn

Schossgabe

EC 30 - 31: 70 - 90 inkl. N_{min 30-90}, 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^B

Mit Gesundheit zum Hohertrag

Qualitäten und Gesundheit Empfehlungssorten 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/+
Toleranz gegen					
Mehltau	+	o/+	+	++	o/-
Blattseptoria	+	o	o/+	o/+	o/+
DTR	o/+	o/-	o/-	o	o
Gelbrost	++	o/+	-	++	-
Braunrost	+	o	+	o/+	++
Ährenfusarium	o/-	o	o	o	-
Qualität					
Proteingehalt	o/-	o/+	-	o/+	o
Fallzahl	+	+	o/+	o/+	o
Fallzahlstabilität	+	k.A.	+	+	+

Quelle: Daten der Wertprüfung, Bundessortenamt
01.05.2024

36



Qualitäten und Gesundheit Empfehlungssorten 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/+
Toleranz gegen					
Mehltau	+	o/+	+	++	o/-
Blattseptoria	+	o	o/+	o/+	o/+
DTR	o/+	o/-	o/-	o	o
Gelbrost	++	o/+	-	++	-
Braunrost	+	o	+	o/+	++
Ährenfusarium	o/-	o	o	o	-
Qualität					
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 & Co KG

Version: 02.05.2024 / 30.00

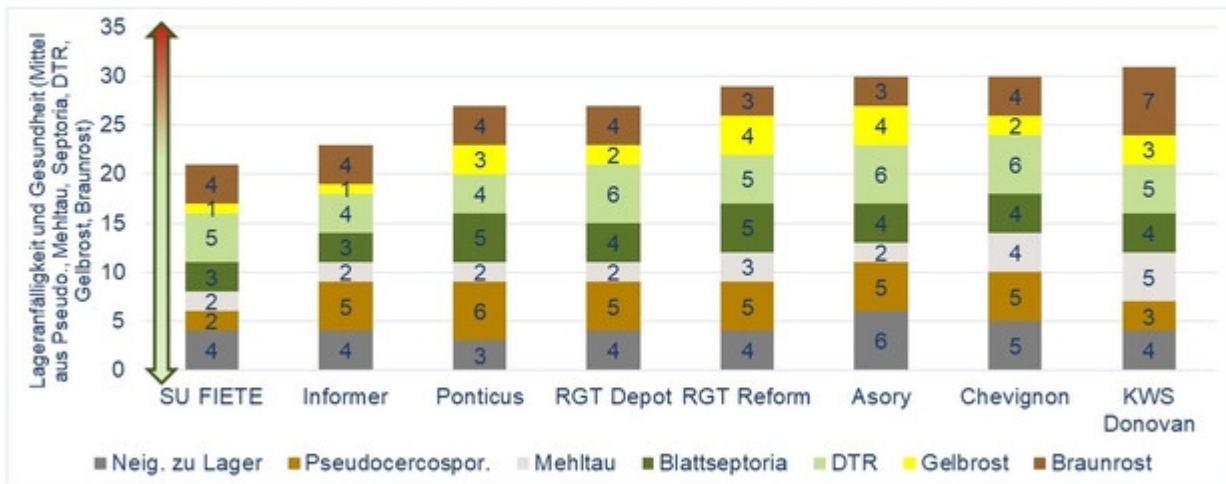


SU FIETE^B

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



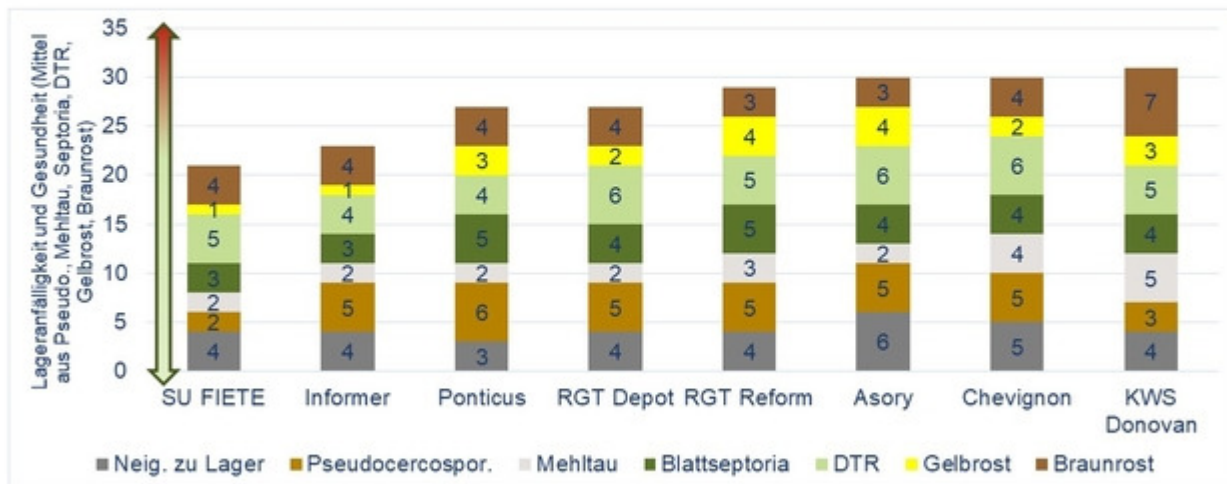
SU FIETE^B

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_B

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)	Hektoliter- gewicht (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
		SU FIETE B	108,0	30,0	77,3	10,6	20,0	158
		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
		SU FIETE B	130,0	39,7	74,0	11,8	21,4	220
		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

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)	Hektoliter- gewicht (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
		SU FIETE B	108,0	30,0	77,3	10,6	20,0	158
		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
		SU FIETE B	130,0	39,7	74,0	11,8	21,4	220
		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



SU FIETE^B

Mit Gesundheit zum Hohertrag