

SU SHAMAL c

Früher Hohertrag

Vorteile:

- früher, kurzer Bestandesdichtetyp
- ertragsstärkster Linienweizen in der WP (20-22) & BSV 2023: besonders hohe Erträge in Region Süd und Nordwest (rel. 108)
- gute Blattgesundheit: Mehltau (2), Gelbrost (3) & Braunrost (3) bei guter Fusariumresistenz (4)
- Resistenz gegen Orangerote Weizengallmücke

Kurzprofil:

Bei in DE zugelassenen Sorten nach Beschreibender Sortenliste

1 = sehr niedrig/früh/kurz, 9 = sehr hoch/spät/lang

Ährenschieben			3						
Reife				4					
Pflanzenlänge				4					

Neigung zu

Lager						6			
-------	--	--	--	--	--	---	--	--	--

Anfälligkeiten

Mehltau		2							
Braunrost			3						
Ährenfusarium				4					
Blattseptoria				4					
Halmbruch						6			
Gelbrost			3						

Ertragsaufbau

Bestandesdichte							7		
Kornzahl / Ähre						6			
TKM			3						
Kornertrag Stufe 1								8	
Kornertrag Stufe 2								8	
Fallzahl							7		
Fallzahlstabilität									
Rohproteingehalt	1								

Sortenschutzinhaber: Nordsaat Saatucht GmbH

Version: 12.03.2024 / 15.00

SU SHAMAL c

Früher Hohertrag

Entwicklung und Ertrag:

Ährenschieben			3						
Reife				4					
Pflanzenlänge				4					
Bestandesdichte							7		
Kornzahl / Ähre						6			
TKM			3						
Kornertrag Stufe 1								8	
Kornertrag Stufe 2								8	

Vitalität und Gesundheit:

Standfestigkeit				4					
Halmbruch				4					
Mehltau								8	
Gelbrost							7		
Braunrost							7		
Blattseptoria						6			
Ährenfusarium						6			

Vermarktungsqualität:

Fallzahl							7		
Fallzahlstabilität	+								
Rohproteingehalt	1								
Sedimentationswert					5				

SU SHAMAL c

Früher Hohertrag

Verarbeitungsqualität:

Mehlausbeute								8	
Wasseraufnahme			3						
Volumenausbeute			3						

SU SHAMAL c

Früher Hohertrag

Aussaat (Körner/m²):

Saatzeittoleranz	etwas früher, z.B. Ende September~spät, z.B. Anfang November
frühe Aussaat	ortsüblich, z.B. 240-270
mittlere Aussaat	ortsüblich, z.B. 270-310
späte Aussaat	etwas erhöht, z.B. 350-400

N-Düngung:

startbetont : Beispiel in kg N / ha bei Bedarfswert 220 (Blattvorfrucht, sehr hohes Ertragsniveau)

Startgabe

EC 13 - 25: 90 - 100 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

Wachstumsregler im Intensivanbau:

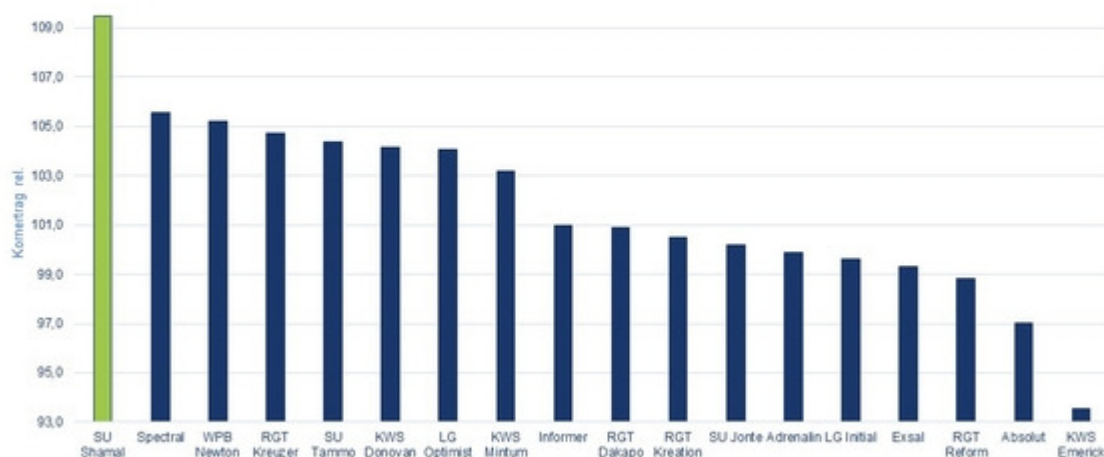
Wachstumsreglerbedarf	etwas höher
-----------------------	-------------

SU SHAMAL c

Früher Hohertrag

SU SHAMAL in den Bundessortenversuchen 2023

vorläufig



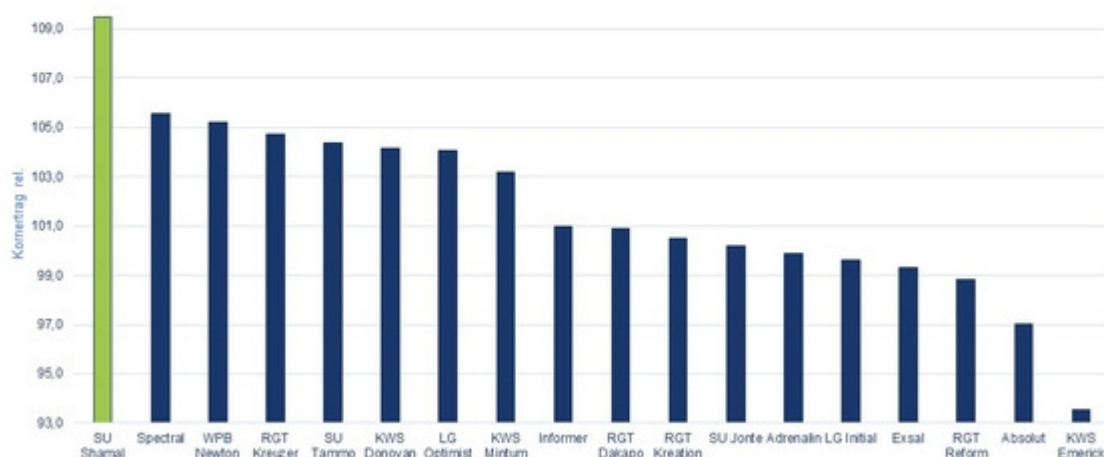
SAATEN-UNION 2023
19.05.23

4



SU SHAMAL in den Bundessortenversuchen 2023

vorläufig



SAATEN-UNION 2023
19.05.23

4



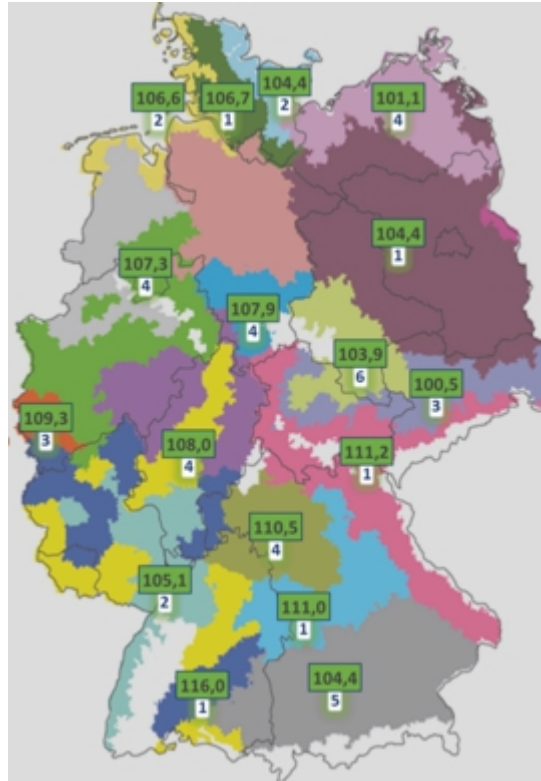
Wertprüfung 2020-2022

Sortenschutzinhaber: Nordsaat Saatzucht GmbH

Version: 12.03.2024 / 15.00

SU SHAMAL c

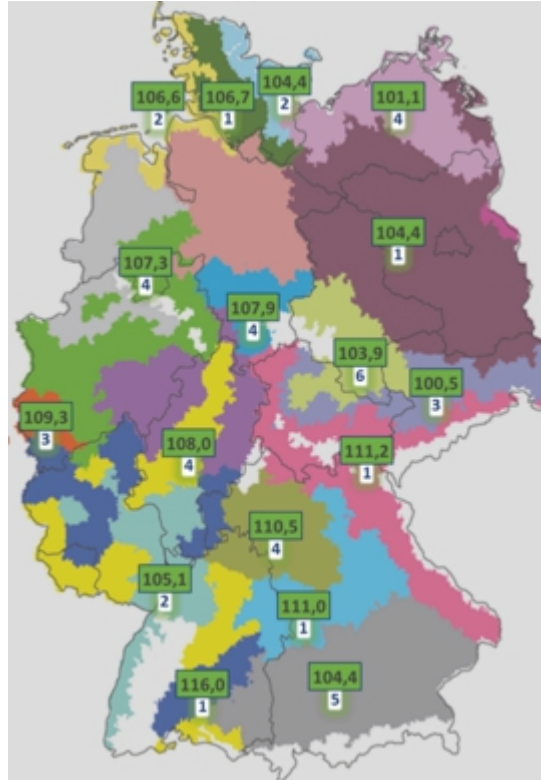
Früher Hohertrag



SU SHAMAL c

Früher Hohertrag

Wertprüfung 2020-2022



SU SHAMAL c

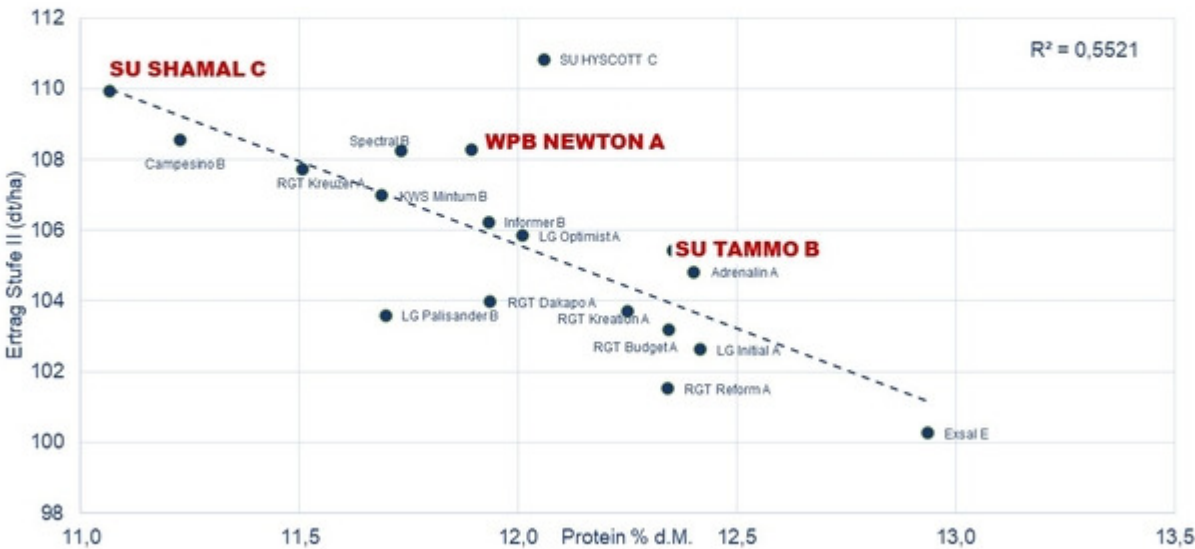
Früher Hohertrag

Protein und Ertrag Neuzulassungen Winterweizen 2023

Neuzulassungen 2023 Winterweizen



Protein, Ertrag , n=23 Orte mit Qualitätsanalyse



20.04.2023

Sorten zur Aussaat 2023

23

Protein und Ertrag Neuzulassungen Winterweizen 2023

Neuzulassungen 2023 Winterweizen



Protein, Ertrag , n=23 Orte mit Qualitätsanalyse



20.04.2023

Sorten zur Aussaat 2023

23

SU SHAMAL c

Früher Hohertrag