

SU VIRTUOSA mehrzeilig

Verzweigungsresistenz + hohe Erträge

Vorteile:

- BaMMV, BaYMV-1, **BYDV-Resistenz**
- Einzelährentyp mit ausgeglichenem Verhältnis zwischen Kornzahl und TKM
- erste BYDV-resistente Sorte mit Kornertrag Stufe II: 8 - also auf dem Niveau marktbedeutender nichtresistenter Sorten

Kurzprofil:

Bei in DE zugelassenen Sorten nach Beschreibender Sortenliste

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

Ährenschieben				4					
Reife					5				
Pflanzenlänge						6			

Neigung zu

Lager							7		
Halmknicken						6			
Ährenknicken				4					

Anfälligkeiten

Mehltau			3						
Ramularia					5				
Zwergrost							7		
Netzflecken					5				
Resist. Gelbmosaikvirus	ja								

Ertragsaufbau

Bestandesdichte			3						
Kornzahl / Ähre							7		
TKM						6			
Kornertrag Stufe 1						6			
Kornertrag Stufe 2								8	
Marktwareanteil							7		
Vollgersteanteil							7		
Hektolitergewicht					5				

SU VIRTUOSA mehrzeilig

Verzwerungsresistenz + hohe Erträge

Eiweißgehalt (Futter)



SU VIRTUOSA mehrzeilig

Verzweigungsresistenz + hohe Erträge

Entwicklung und Ertrag:

Ährenschieben				4					
Reife					5				
Pflanzenlänge						6			
Bestandesdichte			3						
Kornzahl / Ähre							7		
TKM						6			
Kornertrag Stufe 1						6			
Kornertrag Stufe 2								8	

Vitalität und Gesundheit:

Standfestigkeit			3						
Halmstabilität				4					
Ährenstabilität						6			
Gesundheit	Resistenz gegen BaYMV-1, BYDV								
Resist. Gelbmosaikvirus	ja								
Rhynchosporium						6			
Ramularia					5				
Zwergrost			3						
Netzflecken					5				
Mehltau							7		

Qualität:

Marktwareanteil							7		
Vollgersteanteil							7		
Hektolitergewicht					5				
Eiweißgehalt (Futter)		2							

SU VIRTUOSA mehrzeilig

Verzweigungsresistenz + hohe Erträge

Saatzeittoleranz (mehrzeilig)

früh, z.B. 5. - 10. September~etwas später, z.B. Ende September

Aussaat (Körner/m²):

frühe Saat (mehrzeilig)

ortsüblich, z.B. 220-240

mittlere Saat (mehrzeilig)

etwas erhöht, z.B. 260-290

späte Saat (mehrzeilig)

etwas erhöht, z.B. 290-330

N-Düngung:

standortüblich : Beispiel in kg N / ha bei Bedarfswert 190 (Vorfrucht Getreide, sehr hohes Ertragsniveau)

Startgabe

EC 13 - 25: 80 - 90 inkl. N_{min} 0-30 mit 10 - 20 S zu Vegetationsbeginn

Schossgabe

EC 30 - 31: 60 - 80 inkl. N_{min} 30-90, üppige Bestände EC 32

Spätgabe

EC 39 - 49: 30 - 40, Trockenstandorte EC 39

Wachstumsregler im Intensivanbau:

Wachstumsreglerbedarf

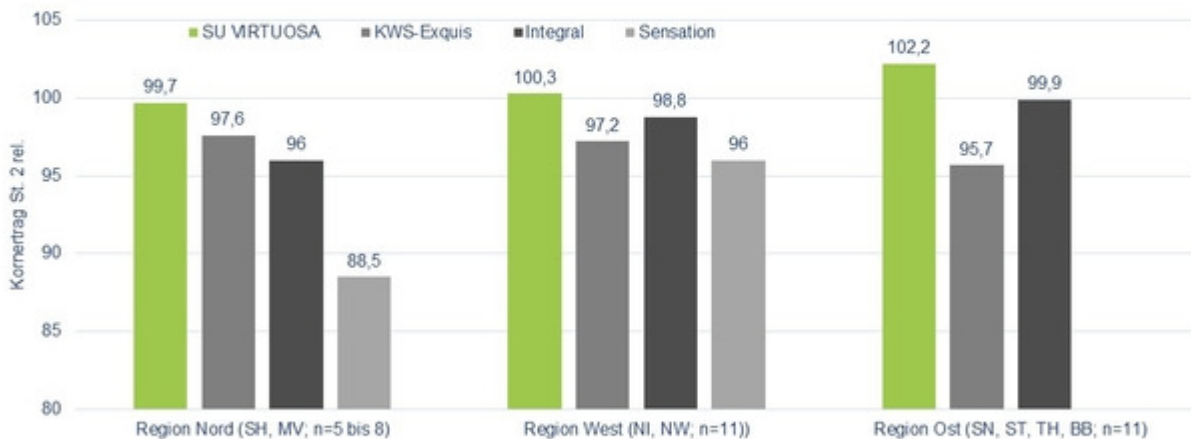
etwas höher

SU VIRTUOSA mehrzeilig

Verzweigungsresistenz + hohe Erträge

SU VIRTUOSA: leistungsstark und multiresistent

Relativerträge multiresistenter Wintergersten in den LSV 2023



Powerpoint master, SAATEN-UNION 2023
19.05.23

27



SU VIRTUOSA: leistungsstark und multiresistent

Relativerträge multiresistenter Wintergersten in den LSV 2023



Powerpoint master, SAATEN-UNION 2023
19.05.23

27

