

SU HETTI mehrzeilig

Die Standfesteste mit Mehrertrag und Doppelresistenz

Vorteile:

- BaYMV-1, BaYMV-2-Resistenz
- strohstabilste Gerste am deutschen Markt
- robuster Einzelährentyp
- ausgewogene Gesundheit, winterhart
- ertragsstark unbehandelt wie behandelt
- sehr gute Sortierung mit Bestnoten (Marktware/Vollgerste 9/9)

Kurzprofil:

Bei in DE zugelassenen Sorten nach Beschreibender Sortenliste

1 = sehr niedrig/früh/kurz,

9 = sehr hoch/spät/lang

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

Neigung zu

Lager	■	2	■	■	■	■	■	■	■
Halmknicken	■	2	■	■	■	■	■	■	■
Ährenknicken	■	■	■	4	■	■	■	■	■

Anfälligkeiten

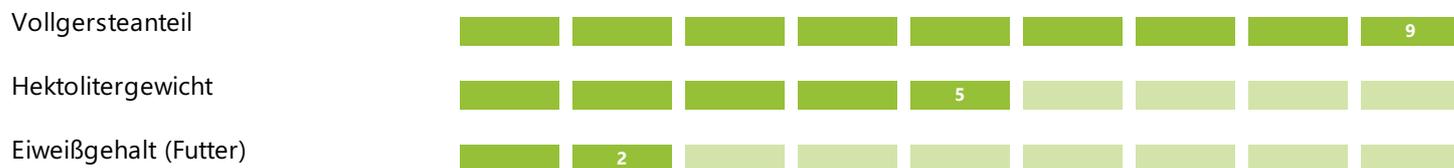
Mehltau	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Ramularia	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Zwergrost	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Netzflecken	■	■	■	4	■	■	■	■	■
Resist. Gelbmosaikvirus	ja, zusätzliche Resistenz gegen BaYMV-2								

Ertragsaufbau

Bestandesdichte	■	■	■	4	■	■	■	■	■
Kornzahl / Ähre	■	■	■	■	5	■	■	■	■
TKM	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Kornertrag Stufe 1	■	■	■	■	■	■	■	8	■
Kornertrag Stufe 2	■	■	■	■	■	■	■	8	■
Marktwareanteil	■	■	■	■	■	■	■	■	9

SU HETTI mehrzeilig

Die Standfesteste mit Mehrertrag und Doppelresistenz



SU HETTI mehrzeilig

Die Standfesteste mit Mehrertrag und Doppelresistenz

Entwicklung und Ertrag:

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

Vitalität und Gesundheit:

Winterfestigkeit	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	8	█
Halmstabilität	█	█	█	█	█	█	█	8	█
Ährenstabilität	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Resist. Gelbmosaikvirus	ja, zusätzliche Resistenz gegen BaYMV-2								
Rhynchosporium	█	█	█	█	5	█	█	█	█
Ramularia	█	█	█	█	5	█	█	█	█
Zwergrost	█	█	█	4	█	█	█	█	█
Netzflecken	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Mehltau	█	█	█	█	5	█	█	█	█

Qualität:

Marktwareanteil	█	█	█	█	█	█	█	█	9
Vollgersteanteil	█	█	█	█	█	█	█	█	9
Hektolitergewicht	█	█	█	█	5	█	█	█	█
Eiweißgehalt (Futter)	█	2	█	█	█	█	█	█	█

SU HETTI mehrzeilig

Die Standfesteste mit Mehrertrag und Doppelresistenz

Fruchtfolge	aufgrund der Strohstabilität für Güllebetriebe geeignet
Saatzeittoleranz (mehrzeilig)	etwas früher, z.B. 10. - 15. September~spät, z.B. Mitte Oktober

Aussaat (Körner/m²):

frühe Saat (mehrzeilig)	ortsüblich, z.B. 220-240
mittlere Saat (mehrzeilig)	ortsüblich, z.B. 240-260
späte Saat (mehrzeilig)	ortsüblich, z.B. 260-290

N-Düngung:

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

Herbstgabe

bei ungünstigen Entwicklungsbedingungen (nach Getreide bis 1. Okt. 20 – 40, organisch bis 30 NH₄)

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:

Wachstumsregler im Intensivanbau	sehr standfest, daher nur geringe WR-Aufwendungen auf Standorten mit normaler N-Nachlieferung notwendig
----------------------------------	---

SU HETTI mehrzeilig

Die Standfesteste mit Mehrertrag und Doppelresistenz

SU Hetti in den LSV

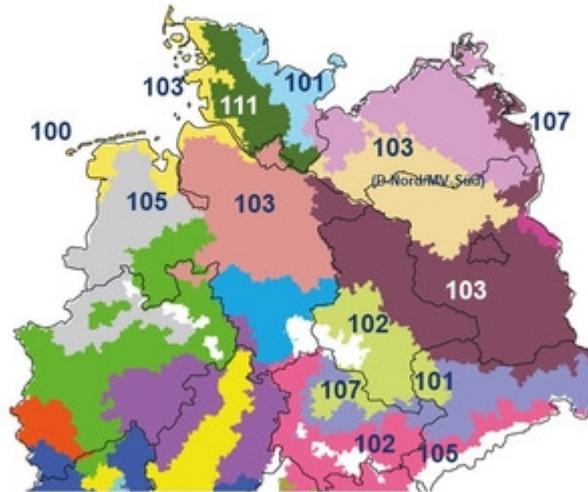
WINTERGERSTE MZ

SU HETTI

LSV-Ergebnisse 2023,
Nord- und Ostdeutschland

Kornertrag St. 2 rel.

- Marsch
- Geest (Sand)
- Östliches Hügelland SH (Lehm)
- Diluviale Standorte nördl. Ostdeutschland
- Diluviale Standorte südl. Ostdeutschland
- Sandböden Nordwest
- Sandböden Nord-Hannover
- Oderbruch
- Lößstandort der Ackerenebene Mittel-/Ostdeutschland
- Lehmstandort Nord/West
- Verwitterungsstandorte Südost
- Lößstandorte Übergangslagen Mittel-/Ostdeutschland



Quelle: nach Angaben der Länderdienststellen
02.05.2024

14



SU Hetti in den LSV

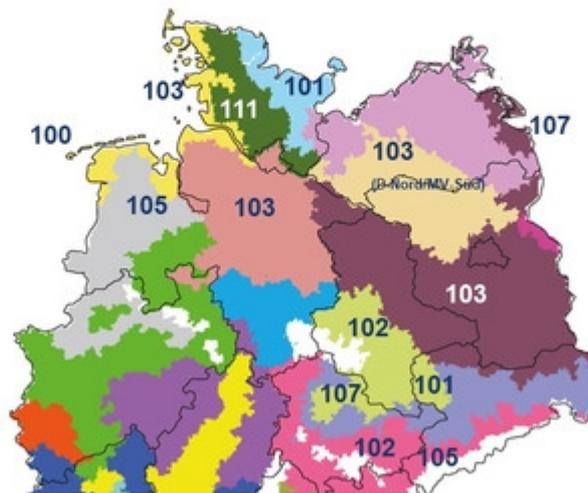
WINTERGERSTE MZ

SU HETTI

LSV-Ergebnisse 2023,
Nord- und Ostdeutschland

Kornertrag St. 2 rel.

- Marsch
- Geest (Sand)
- Östliches Hügelland SH (Lehm)
- Diluviale Standorte nördl. Ostdeutschland
- Diluviale Standorte südl. Ostdeutschland
- Sandböden Nordwest
- Sandböden Nord-Hannover
- Oderbruch
- Lößstandort der Ackerenebene Mittel-/Ostdeutschland
- Lehmstandort Nord/West
- Verwitterungsstandorte Südost
- Lößstandorte Übergangslagen Mittel-/Ostdeutschland



Quelle: nach Angaben der Länderdienststellen
02.05.2024

14



SU HETTI mehrzeilig

Die Standfesteste mit Mehrertrag und Doppelresistenz

SU HETTI: extensiv starke Leistung

LSV D-Süd 22/23; Lager vor Ernte und Kornertrag ohne Fungizideinsatz



Mittel (B) = Bezugsbasis, Quelle: LELF

02.05.2024

16

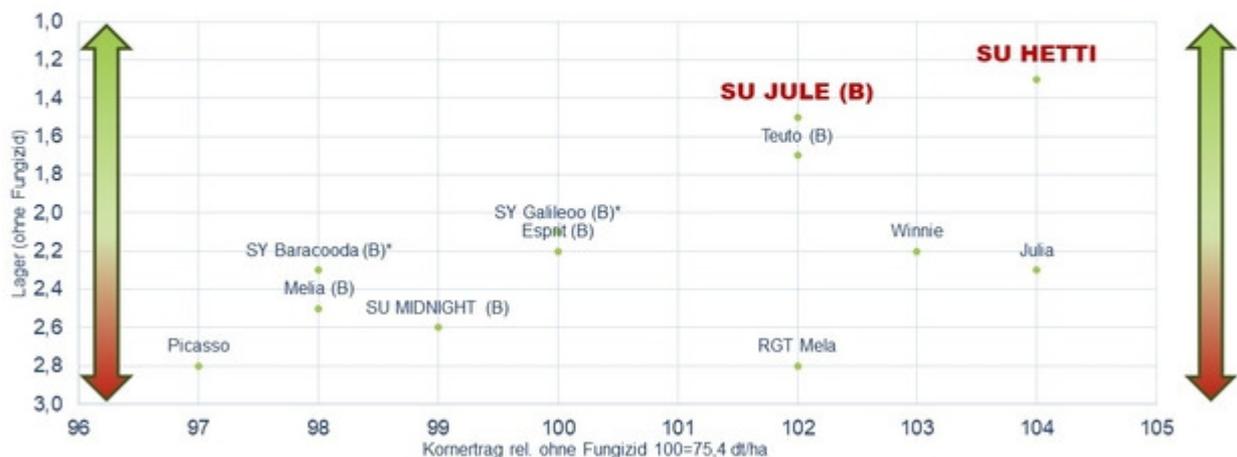


SU HETTI mehrzeilig

Die Standfesteste mit Mehrertrag und Doppelresistenz

SU HETTI: extensiv starke Leistung

LSV D-Süd 22/23; Lager vor Ernte und Kornertrag ohne Fungizideinsatz



Mittel (B) = Bezugsbasis, Quelle: LELF
02.05.2024

16



SU HETTI mehrzeilig

Die Standfesteste mit Mehrertrag und Doppelresistenz

SU HETTI : Top Kombination aus Ertrag und Ertragsicherheit

SU HETTI im Vergleich zu marktbedeutenden Wintergersten (mz)



SU HETTI : Top Kombination aus Ertrag und Ertragsicherheit

SU HETTI im Vergleich zu marktbedeutenden Wintergersten (mz)



Su HETTI und SU JULE: Top standfest

Sortenschutzinhaber: W.v. Borries-Eckendorf GmbH & Co KG

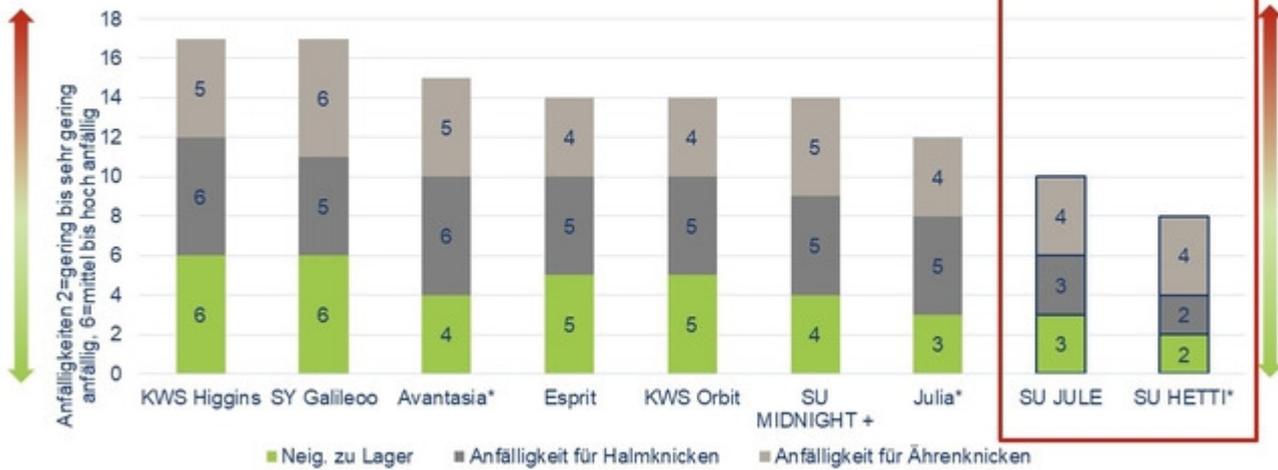
Version: 02.05.2024 / 24.00

SU HETTI mehrzeilig

Die Standfesteste mit Mehrertrag und Doppelresistenz

SU HETTI und SU JULE: Strohstabiler gibt es nicht!

Strohstabilität von hoch ertragreichen** Wintergersten (mz)



■ Neig. zu Lager ■ Anfälligkeit für Halmknicken ■ Anfälligkeit für Ährenknicken

*BaYMV 1 und 2, keine Resistenz gg BaMMV

*BaYMV 1 und 2, Resistenz gg BaMMV

**Korntrag 1 und 2 mind. 7 (hoch)



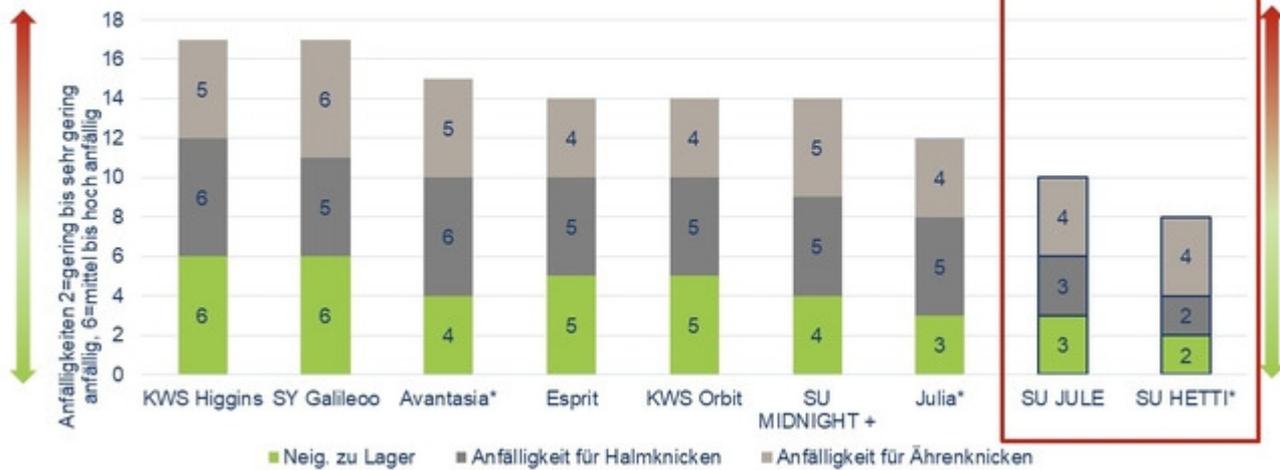
SU HETTI mehrzeilig

Die Standfesteste mit Mehrertrag und Doppelresistenz

Su HETTI und SU JULE: Top standfest

SU HETTI und SU JULE: Strohstabiler gibt es nicht!

Strohstabilität von hoch ertragreichen** Wintergersten (mz)



■ Neig. zu Lager ■ Anfälligkeit für Halmknicken ■ Anfälligkeit für Ährenknicken

*BaYMV 1 und 2, keine Resistenz gg BaMMV

*BaYMV 1 und 2, Resistenz gg BaMMV

**Korntrag 1 und 2 mind. 7 (hoch)