

SU HYVEGA A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.



Vorteile:

- sehr hohe Relativerträge in den LSV - bundesweit 106 relativ mehrjährig!
- hervorragende Blattgesundheit bei guter Fusariumtoleranz und Winterfestigkeit
- sehr hohe N-Effizienz - daher besonders interessant für die "roten Gebiete"!
- Kompensationstyp mit früh einsetzender Kornfüllung und mittelfrüher Reife

Anbau:

besonders stark in Gebieten mit Frühsommertrockenheit
 sehr gute Eignung auch nach früh räumenden Silomais

Anbauhinweise zum Hybridweizen können dem Ergebnisteil entnommen werden.

Kurzprofil:

Bei in DE zugelassenen Sorten nach Beschreibender Sortenliste

1 = sehr niedrig/früh/kurz,

9 = sehr hoch/spät/lang

Entwicklung									
Druschreife	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Neigung zu									
Auswinterung	■	■	■	4	■	■	■	■	■
Trockenstress	■	2	■	■	■	■	■	■	■
Lager	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Anfälligkeiten									
Ährenfusarium	■	■	■	4	■	■	■	■	■
Halmbruch	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Mehltau	■	■	3	■	■	■	■	■	■
Gelbrost	■	■	3	■	■	■	■	■	■
Braunrost	■	■	3	■	■	■	■	■	■
Blattseptoria	■	■	■	4	■	■	■	■	■

SU HYVEGA A

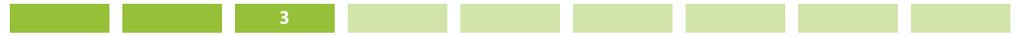
Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

Ertragsaufbau

Fallzahlstabilität

0

Rohproteingehalt



SU HYVEGA A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

Entwicklung:

Entwicklung	Zügige Jugendentwicklung, normaler Wuchstyp								
Ährenschieben	█	█	█	█	4	█	█	█	█
Druschreife	█	█	█	█	█	5	█	█	█
Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	█	6	█	█

Ertragsparameter:

Ähre pro m ²	█	█	█	█	█	5	█	█	█	
Körner je Ähre	█	█	█	█	█	█	█	7	█	
TKM	█	█	█	█	█	█	5	█	█	
Kornertrag Stufe 1	█	█	█	█	█	█	█	█	8	
Kornertrag Stufe 2	█	█	█	█	█	█	█	█	█	9

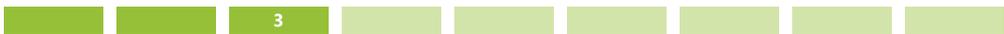
Vitalität & Gesundheit:

Winterfestigkeit	█	█	█	█	█	█	6	█	█
Trockentoleranz	█	█	█	█	█	█	█	█	8
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	4	█	█	█
Gesundheit	Vergleichsweise geringer Fungizidbedarf - häufig reicht eine Behandlung								
Halmbruch	█	█	█	█	█	█	5	█	█
Mehltau	█	█	█	█	█	█	█	█	7
Gelbrost	█	█	█	█	█	█	█	█	7
Braunrost	█	█	█	█	█	█	█	█	7
Blattseptoria	█	█	█	█	█	█	█	█	6
DTR	█	█	█	█	█	█	█	█	6
Fusariumresistenz	█	█	█	█	█	█	█	█	6

SU HYVEGA A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

Vermarktungsqualität:

Fallzahl	
Fallzahlstabilität	0
Rohproteingehalt	
Sedimentationswert	

Verarbeitungsqualität:

Verarbeitungsqualität	Sehr hohe N-Nutzungseffizienz: A-Qualität in allen Mahl- und Backeigenschaften
Mehlausbeute	
Wasseraufnahme	
Volumenausbeute	

SU HYVEGA A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

Anbauregionen	alle Anbauregionen, bei rechtzeitigen Aussaaten ideal auf Stresstandorten
Fruchtfolge	vorzugsweise nach frühen Blattfrüchten, sehr gute Eignung auch als Stoppelweizen bzw. nach Silomais

Aussaat:

Saatstärke (Körner / m ²)	Faustzahl: wirtschaftliches Optimum bei halbierter Saatstärke im Vergleich zu Liniensorten
Saatzeittoleranz	früh, Mitte September~spät, Mitte Oktober
frühe Aussaat	deutlich geringer, z.B. 100-110
mittlere Aussaat	etwas geringer, z.B. 130-150
späte Aussaat	etwas geringer, z.B. 150-170

N-Düngung:

startbetont : Beispiel in kg N / ha bei Bedarfswert 230 (Blattvorfrucht, hohes Ertragsniveau)

Startgabe

EC 13 - 25: 170 - 190 inkl. N_{min 0-90} mit 20 - 30 S zu Vegetationsbeginn

Spätgabe

EC 47 - 51: 30 - 40 (mit 10 - 15 S), vorteilhaft EC 39

Wachstumsregler im Intensivanbau	mittlere Wachstumsregler-Intensität bei den empfohlenen Saatstärken
Hinweise zum Pflanzenschutz	SU HYVEGA besitzt eine gute Blatt- und Ährengesundheitslage, daraus ergibt sich ein vergleichsweise geringer Fungizidbedarf - angepasst an den Standort und den Infektionsdruck. Die Sorte reagiert gut auf die frühe Wachstumsreglermaßnahme (EC 25-29), eine Nachbehandlung sollte von der Bodenart und der Witterung abhängig gemacht werden. SU HYVEGA ist tolerant gegen chlortoluronhaltige Herbizide.

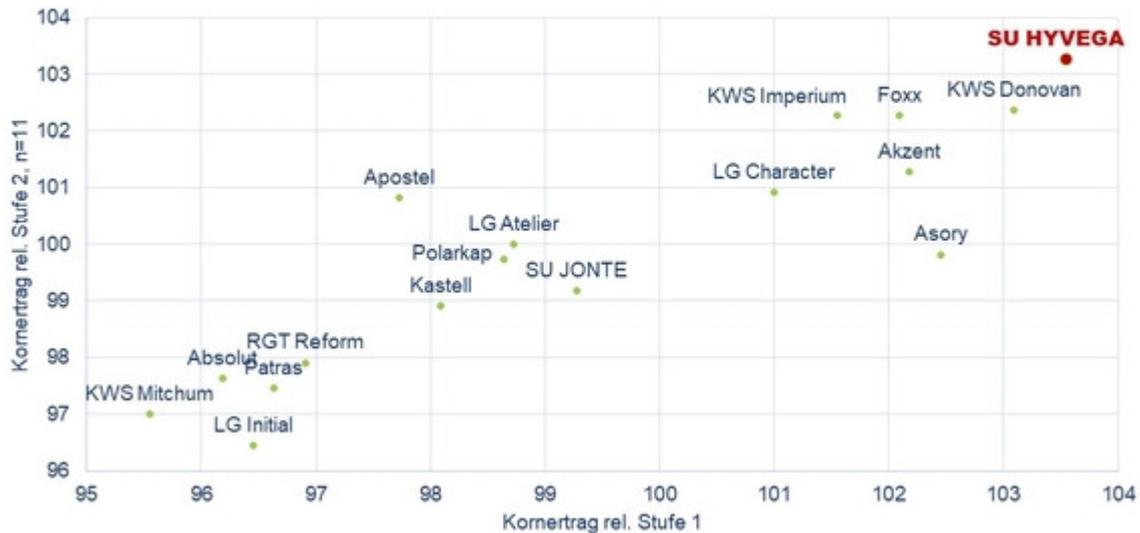
SU HYVEGA^A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

SU HYVEGA - bester A-Weizen in den LSV Bayern 2022



Kornertrag 1 und 2, relativ, vorl. Ergebnisse Stand 15.08.2022



2

SU HYVEGA - bester A-Weizen in den LSV Bayern 2022



Kornertrag 1 und 2, relativ, vorl. Ergebnisse Stand 15.08.2022



2

LSV 2021 bundesweit

Züchter: Nordsaat Saatzucht GmbH

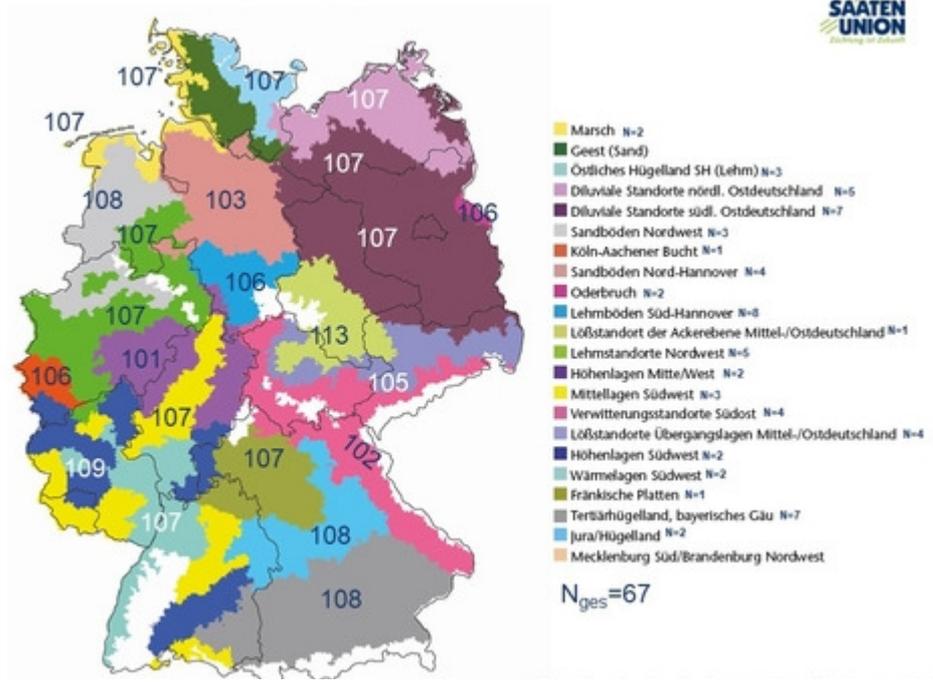
Version: 20.03.2024 / 60.00

SU HYVEGA^A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

HYVEGA

Länderdienststellen



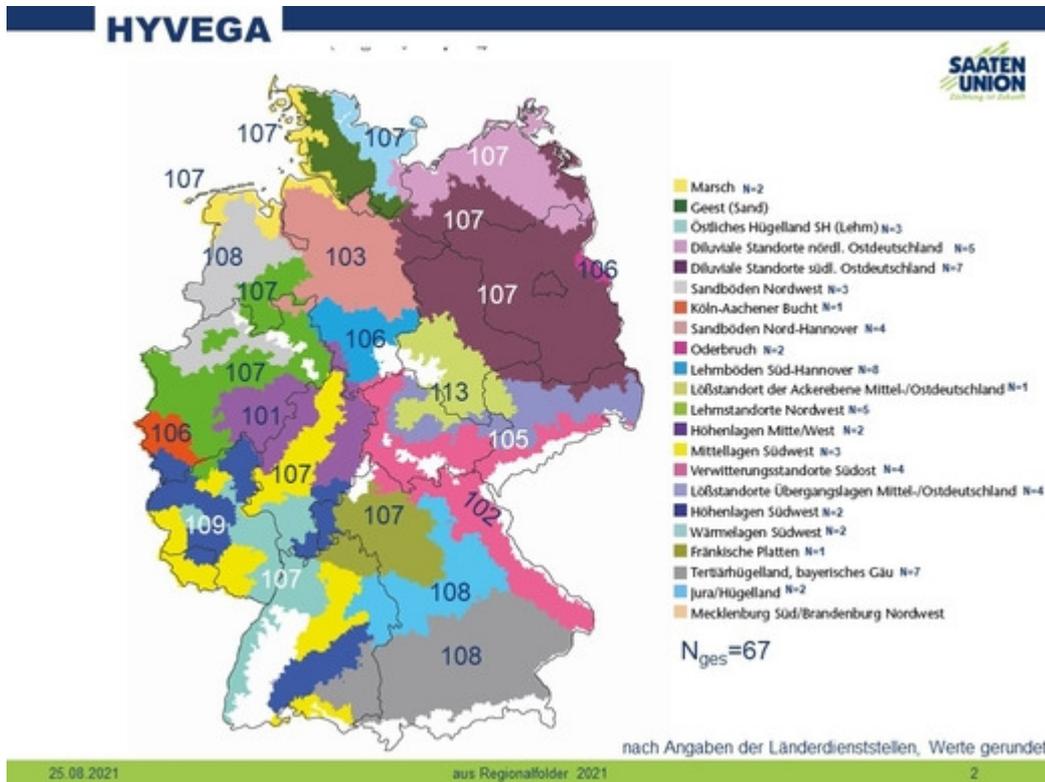
© nach Angaben der Länderdienststellen

SU HYVEGA^A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

LSV 2021 bundesweit

©nach Angaben der Länderdienststellen



SU HYVEGA^A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

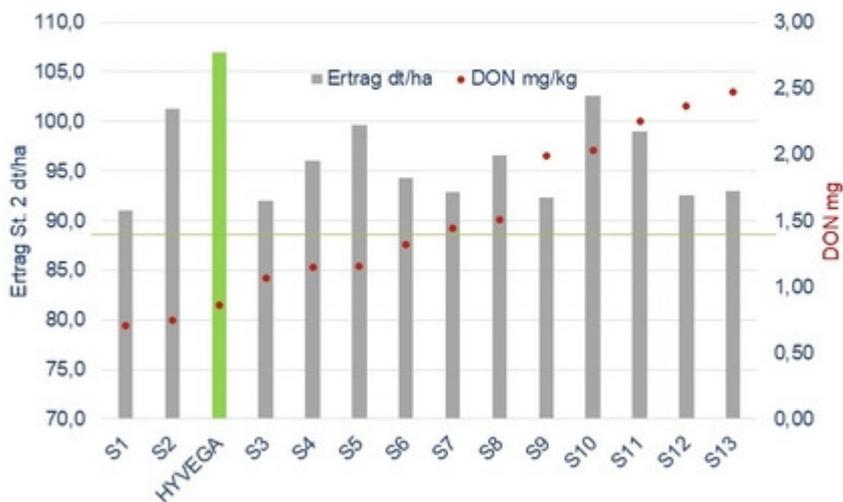
HYVEGA - hohe Erträge + geringe DON-Gehalte

©nach Angaben der Länderdienststelle

DON-Gehalte und Erträge von Winterweizen



LSV Bayern 2020, neuere Sorten/Trendbewertung



© nach Angaben der Länderdienststelle

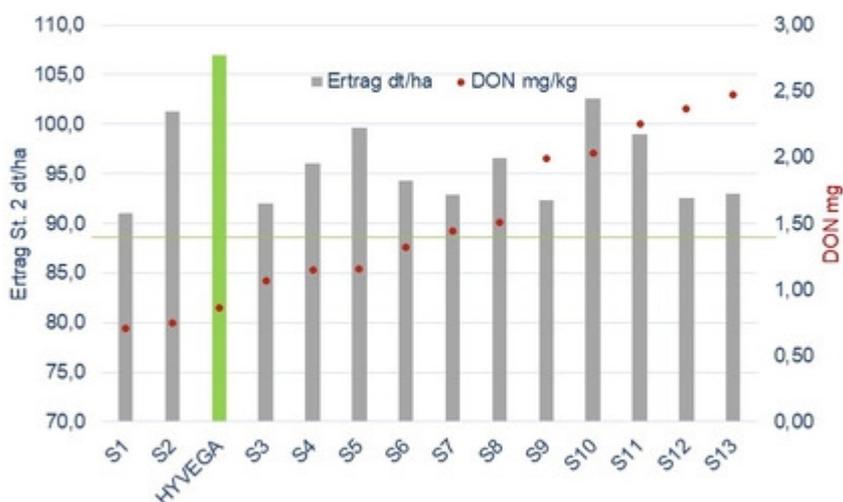
HYVEGA - hohe Erträge + geringe DON-Gehalte

©nach Angaben der Länderdienststelle

DON-Gehalte und Erträge von Winterweizen



LSV Bayern 2020, neuere Sorten/Trendbewertung

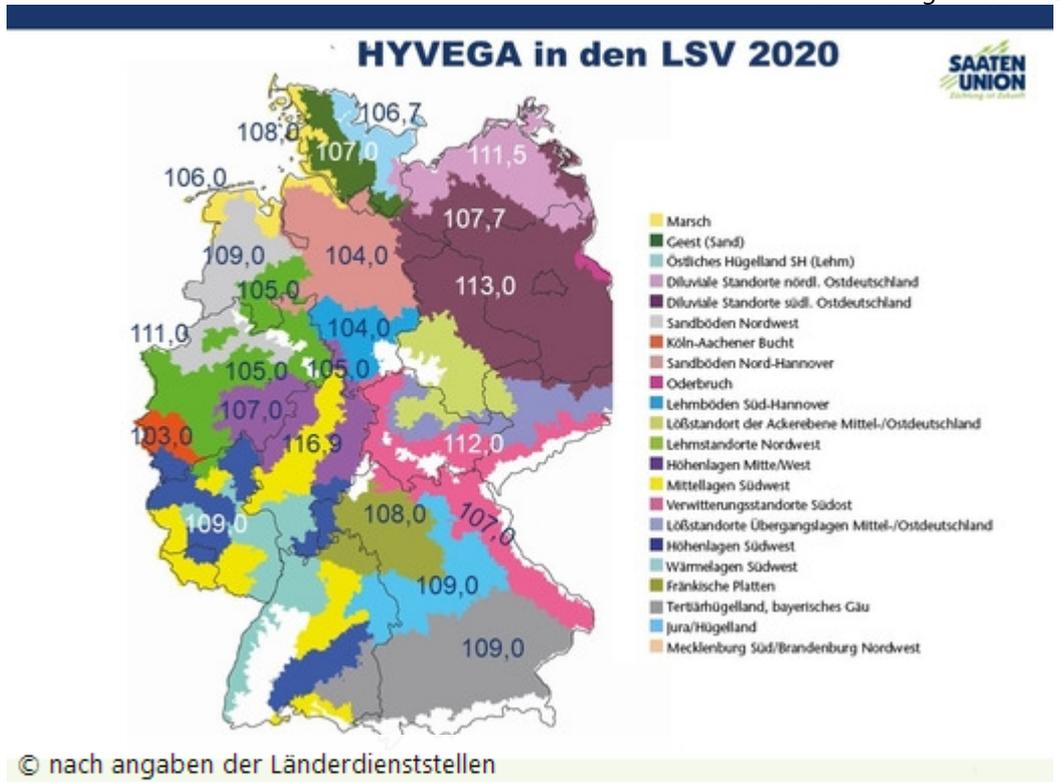


SU HYVEGA^A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

LSV Ergebnisse 2020 HYVEGA

© nachangaben der Länderdienststellen

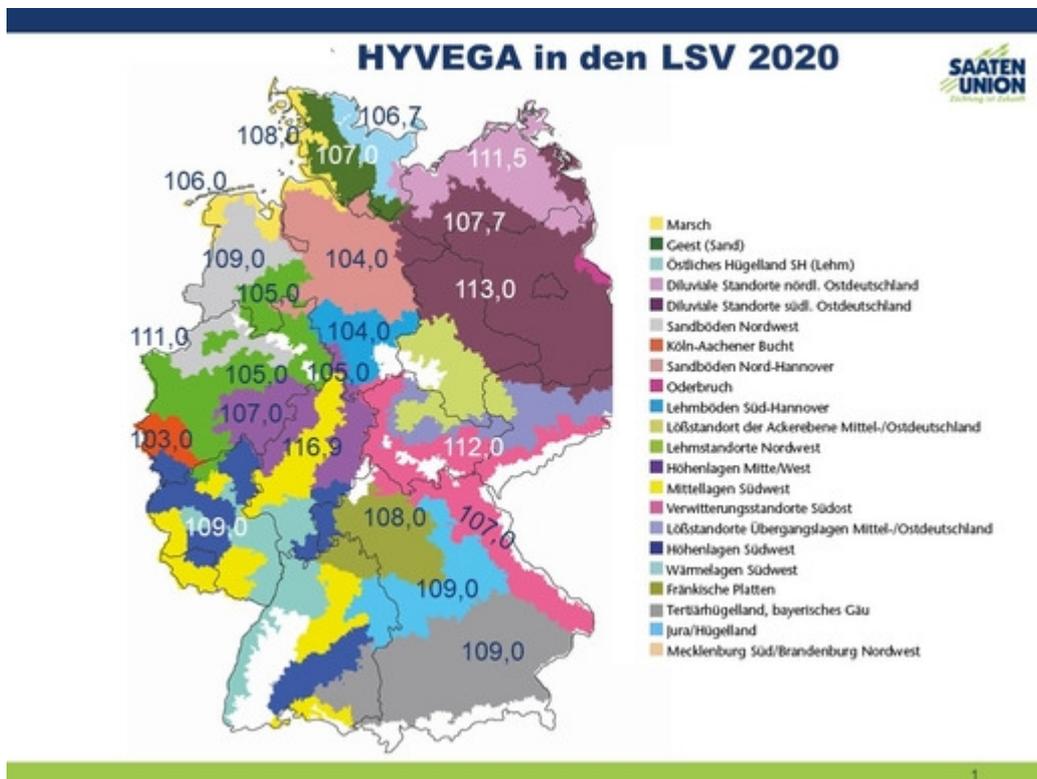


SU HYVEGA^A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

LSV Ergebnisse 2020 HYVEGA

©nachangaben der Länderdienststellen



SU HYVEGA^A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

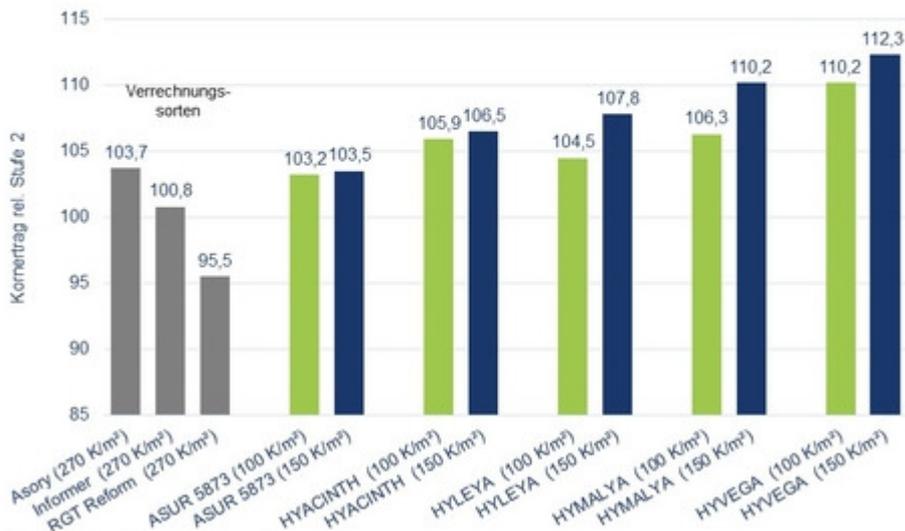
Sonderprüfung Hybridweizen 2020

©Saaten-Union

Ergebnis Sonderprüfung Hybridweizen



Ertrag relativ Stufe 2, VRS Mittelwert 8 Standorte 100=86,7 dt/ha



Quelle: Saaten-Union, Exaktversuch
© Saaten-Union

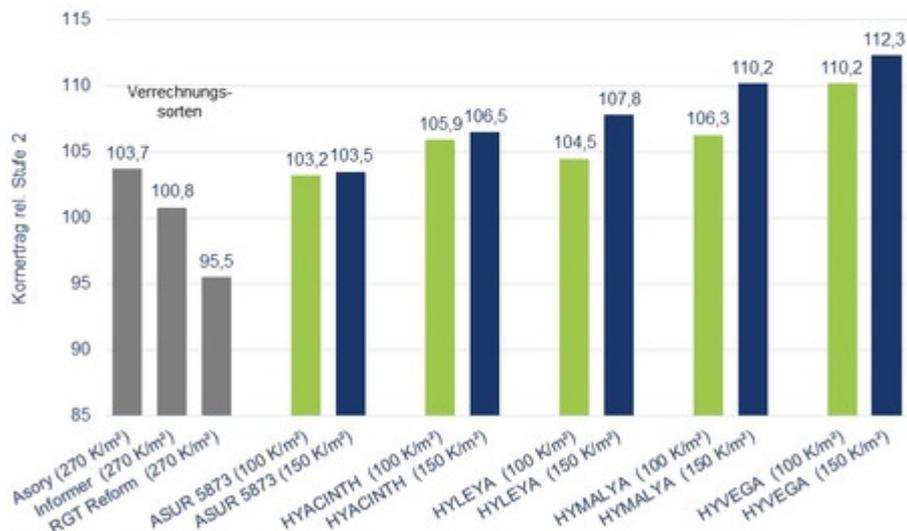
Sonderprüfung Hybridweizen 2020

©Saaten-Union

Ergebnis Sonderprüfung Hybridweizen



Ertrag relativ Stufe 2, VRS Mittelwert 8 Standorte 100=86,7 dt/ha



Quelle: Saaten-Union, Exaktversuch

SU HYVEGA A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

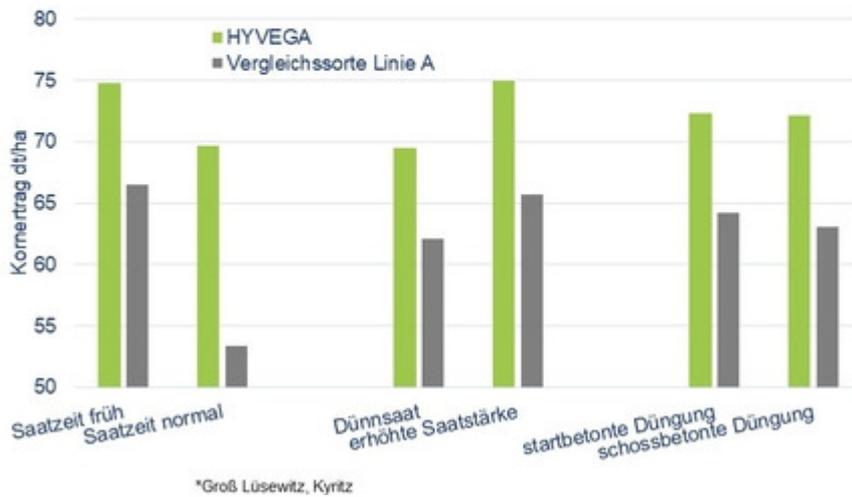
HYVEGA bei unterschiedlichen Anbaubedingungen

©Saaten-Union, Exaktversuche

HYVEGA überzeugt



Saatzeiten, Düngungsstrategien und Saatstärken im Vergleich mit marktrelevanter A-Liniensorte; Mittel zwei leichter Standorte*



*Groß Lüsewitz, Kyritz

© Saaten-Union, Exaktversuche

Hybride Winterweizen Nord Anbau 2021

66

SU HYVEGA A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

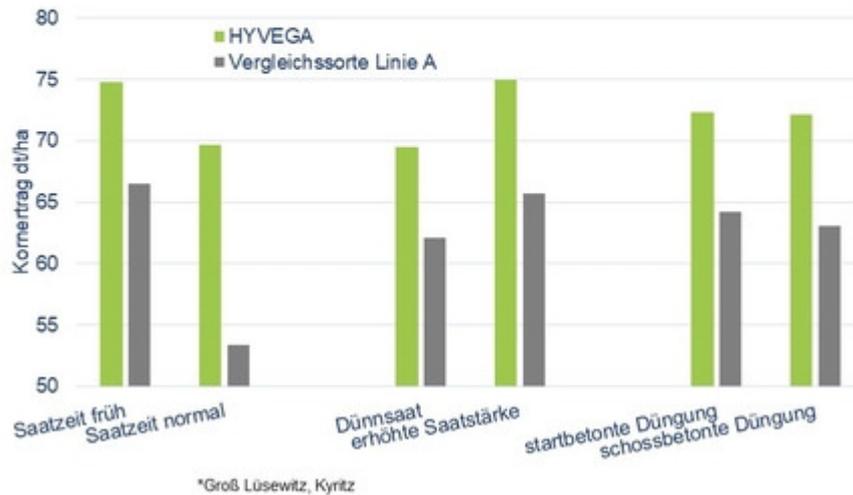
HYVEGA bei unterschiedlichen Anbaubedingungen

©Saaten-Union, Exaktversuche

HYVEGA überzeugt



Saatzeiten, Düngungsstrategien und Saatstärken im Vergleich mit marktrelevanter A-Liniensorte; Mittel zwei leichter Standorte*



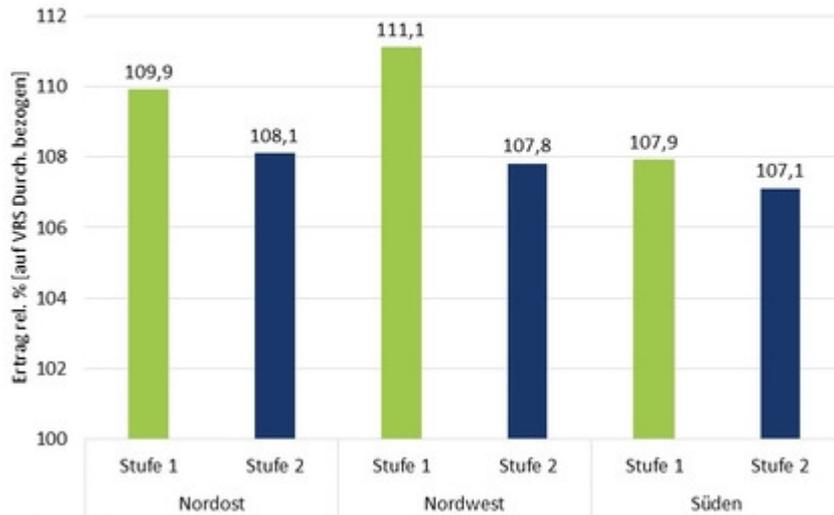
SU HYVEGA^A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

HYVEGA (NORD 16/926) in der Wertprüfung



Wertprüfung, n= 47, 2017-2019, Kornertrag Stufe 2 relativ



100=Mittel der Verrechnungsorten

05.05.2020

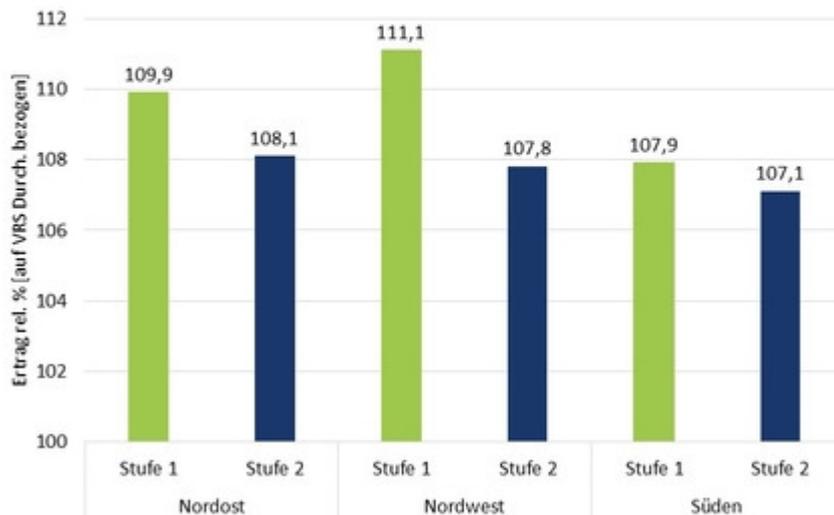
Argumente Winterweizen Nord Aussaat 2020

66

HYVEGA (NORD 16/926) in der Wertprüfung



Wertprüfung, n= 47, 2017-2019, Kornertrag Stufe 2 relativ



100=Mittel der Verrechnungsorten

05.05.2020

Argumente Winterweizen Nord Aussaat 2020

66

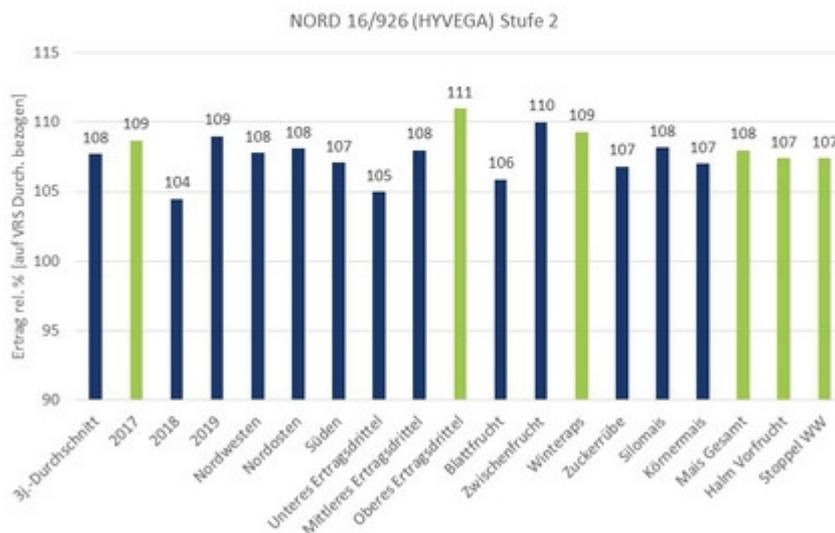
SU HYVEGA A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

NORD 16/926 (HYVEGA)



ST. HYVEGA Wertprüfung, n= 47, 2017-2019



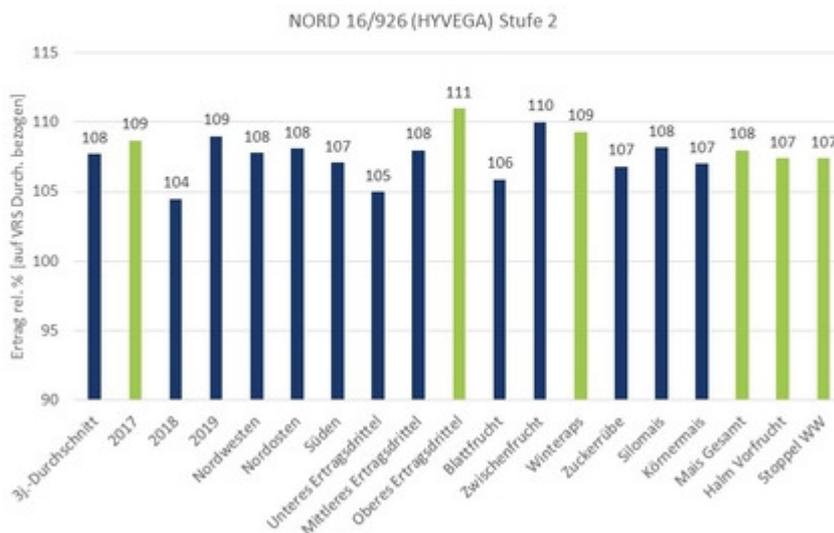
SU HYVEGA^A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

NORD 16/926 (HYVEGA)



ST. HYVEGA Wertprüfung, n= 47, 2017-2019



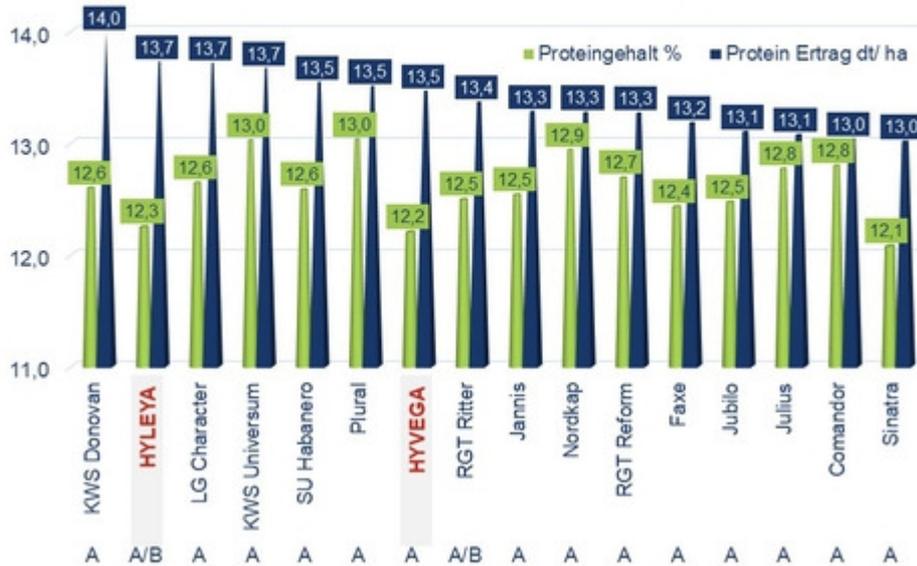
SU HYVEGA_A

Top-Ertrag. Top-Gesundheit. Top-N-Effizienz.

Proteinprofil und N-Effizienz von A-Sorten (2017 - 2018 DE), n=15



HYVEGA und HYLEYA realisieren hohe Proteinerträge je ha



Proteinprofil und N-Effizienz von A-Sorten (2017 - 2018 DE), n=15



HYVEGA und HYLEYA realisieren hohe Proteinerträge je ha

