

SU HYVEGA A

Top-Ertrag.Top-Qualität. Top-N-Effizienz.



Vorteile:

- ertragsstärkster A-Weizen des Zulassungsjahrgangs 2020
- sehr konstante Kornerträge in der dreijährigen Wertprüfung
- hervorragende Blattgesundheit bei guter Fusariumtoleranz und Winterfestigkeit
- Sehr hohe N-Effizienz - daher besonders interessant für die "roten Gebiete"!

Anbau:

Kompensationstyp mit stabil guter Kornausbildung nach früh einsetzender Kornfüllung; in Verbindung mit der guten Winterfestigkeit und Trockentoleranz ist SU HYVEGA deshalb für alle Standorte geeignet.

Die zügige Jugendentwicklung macht eine für Hybridweizen spätere Aussaat auch nach Silomais möglich.

Hinweise zur Bestandesführung entnehmen Sie bitte den fruchtartspezifischen **Anbauhinweisen Hybridweizen (im Ergebnisteil)**

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Entwicklung

Druschreife

Vitalität

Winterfestigkeit

Trockentoleranz

Standfestigkeit

Blattgesundheit

Gesundheit

Fusariumresistenz

Qualität

Fallzahlstabilität

Rohproteingehalt

SU HYVEGA A

Top-Ertrag.Top-Qualität. Top-N-Effizienz.

Entwicklung:

Entwicklung	Zügige Jugendentwicklung, normaler Wuchstyp								
Ährenschieben	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Druschreife	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Ähre pro m ²	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Körner je Ähre	█	█	█	█	█	█	█	█	█
TKM	█	█	█	█	█	█	█	█	█

Vitalität:

Winterfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Trockentoleranz	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█

Gesundheit:

Gesundheit	Vergleichsweise geringer Fungizidbedarf - häufig reicht eine Behandlung								
Halmbruch	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Mehltau	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Gelbrost	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Braunrost	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Blattseptoria	█	█	█	█	█	█	█	█	█
DTR	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Fusariumresistenz	█	█	█	█	█	█	█	█	█

Vermarktungsqualität:

Fallzahl	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Fallzahlstabilität	+								
Rohproteingehalt	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Sedimentationswert	█	█	█	█	█	█	█	█	█

SU HYVEGA^A

Top-Ertrag. Top-Qualität. Top-N-Effizienz.

Verarbeitungsqualität:

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

SU HYVEGA^A

Top-Ertrag.Top-Qualität. 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:

Saatzeittoleranz	früh, Mitte September~spät, Mitte Oktober
Saatstärke (Körner/m ²)	Faustzahl: wirtschaftliches Optimum bei halbiertem Saatstärke im Vergleich zu Linienarten
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: 90 - 100 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 47 - 51: 60 - 70 (mit 10 - 15 S), Trockenstandorte EC 39

Wachstumsregler im Intensivanbau	mittlere Wachstumsregler-Intensität bei den empfohlenen Saatstärken
Hinweise zum Pflanzenschutz	HYVEGA besitzt eine gute Blatt- und Ähregesundheit, 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. HYVEGA ist tolerant gegen chlortoluronhaltige Herbizide.

SU HYVEGA A

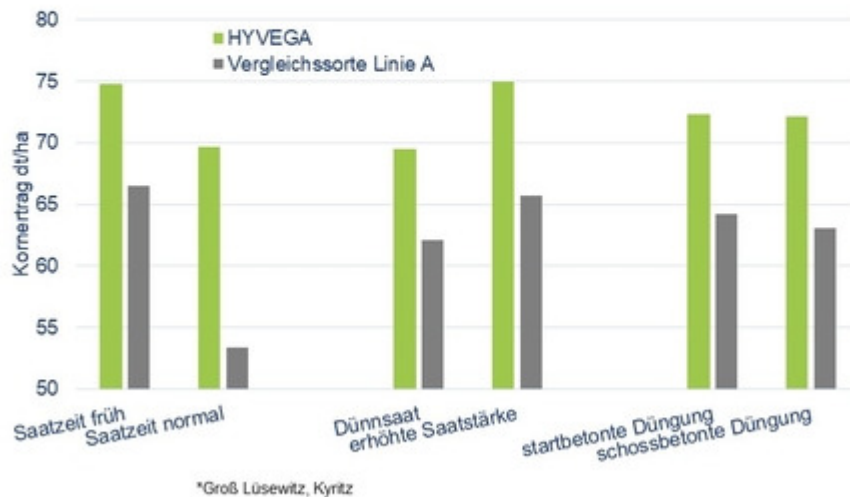
Top-Ertrag.Top-Qualität. Top-N-Effizienz.

HYVEGA bei unterschiedlichen Anbaubedingungen

HYVEGA überzeugt



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



*Groß Lüsewitz, Kyritz

© Saaten-Union, Exaktversuche

Exakte Weizenweizen Nord August 2020

16

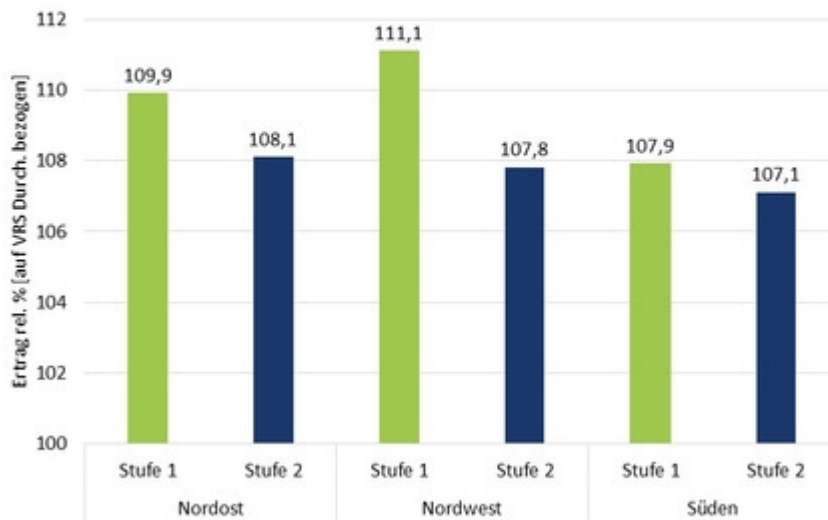
SU HYVEGA^A

Top-Ertrag.Top-Qualität. Top-N-Effizienz.

HYVEGA (NORD 16/926) in der Wertprüfung



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



100=Mittel der Verrechnungsorten

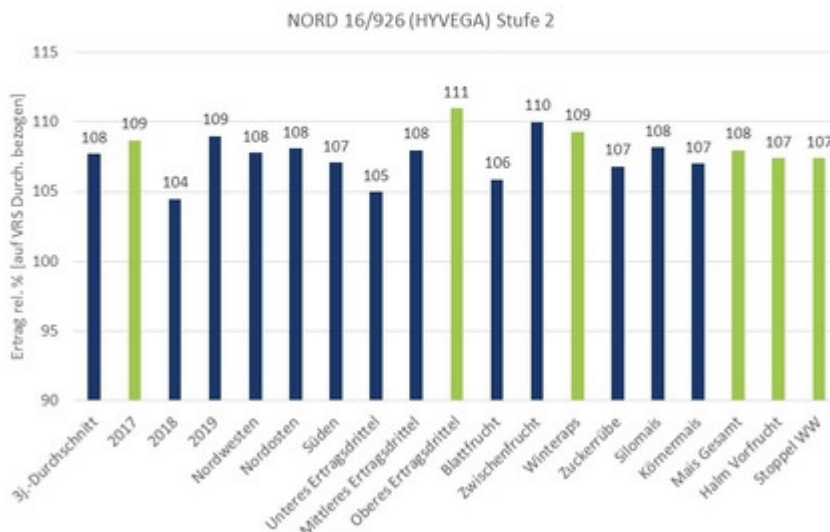
SU HYVEGA_A

Top-Ertrag.Top-Qualität. Top-N-Effizienz.

NORD 16/926 (HYVEGA)



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

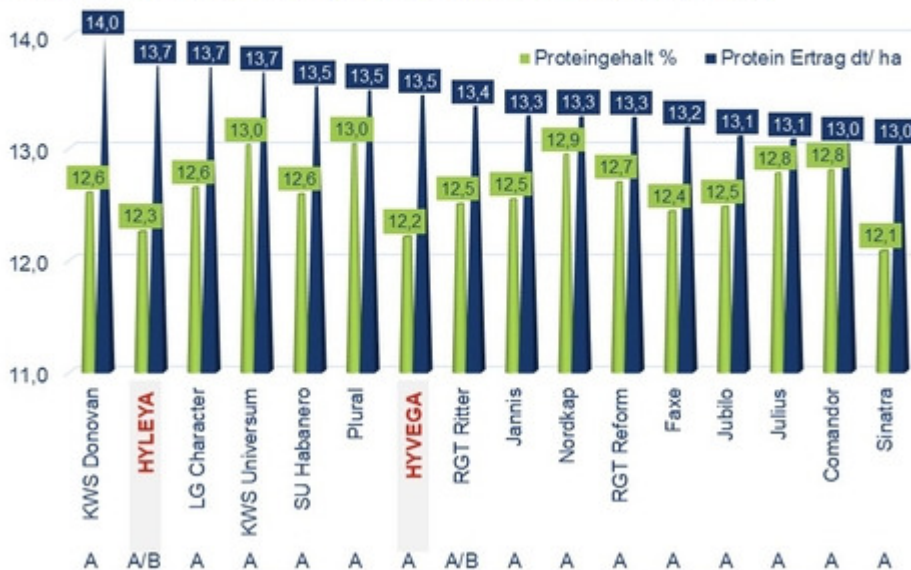


8

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



HYVEGA und HYLEYA realisieren hohe Proteinerträge je ha



SU HYVEGA_A

Top-Ertrag.Top-Qualität.Top-N-Effizienz.

Anbauhinweise Süddeutschland

Anbauhinweise Hybridweizen Süd

Anbauhinweise nach Vorfrucht:

Vorfrucht	Eignung
Winterweizen	++
Leguminosen	++
Kartoffeln	++
Weizen	+
Gerste	+
Broggen	+
*Streuweizen	+
*Klebermais	+

*Nur früher Bestimmung

Aussaatzeitpunkt und Aussaatstärke:

Zeitpunkt	Körner	Ertragsstufe
25. September bis Anfang Oktober	100 – 120	2,2 – 2,6
Anfang Oktober bis 15. Oktober	120 – 140	2,6 – 3,0
15. Oktober bis Ende Oktober	140 – 160	2,6 – 3,5

N-Düngung: Die Düngung sollte startbetont erfolgen.

Düngung	Klassische Aufteilung	*Alternative Aufteilung
Startdüngung (mit Basis zusammen)	130 kg/ha – N _{max} 0-30	**190 kg/ha – N _{max} + 20 kg S/ha
Schussgabe (EC 30/31)	70 kg/ha – N _{max} 30-90	/
Ahrens-gabe (EC 17/39)	30 kg/ha	40 kg/ha + 20 kg S/ha

*Variable Aufteilung, Dünger ist im Boden gelöst, bevor Frühlings bzw. Frühjahrsweizenkeimling aussäet – gute Erfahrungen aus Praxis
** Basis von stabilisierter N-Düngung
Hinweis: Düngestoffherstellung berücksichtigen

Wachstumsregulierung:

Pflicht	Nachfrage nach Bedarf
EC 25-29: x, B, 0,8-1 I CCC/ha (Berücksichtigung der Apikaldominanz)	EC 11/12: x, B, 0,4 I CCC/ha + 0,1-0,2 I Modbus/ha Alternativ: 1 kg Proclax/ha In Trockenlagen kann die frühe Maßnahme ausreichen Bestandskontrolle!

Fungizidmaßnahme:

je nach Befallsgradschätzen

In der Regel reicht eine einmalige Behandlung in EC 39/49 aus

Hinweis: Auf eine gute Protektivleistung des Fungizids achten z. B. Carbocamid Wirkstoff!

Stand: 08.05.2020

Alle Sonderbestellungen nach beiden Weizen unter Berücksichtigung von Versuchsgebieten und Bestandsfragen. Eine Gewähr oder Haftung für das Ergebnis ist ausdrücklich nicht übernommen werden, auch die nachstehenden Angaben stellen keine Zusicherungen dar.

SAATEN-UNION GmbH
Eisenstraße 12, 39116 Isernhagen HB, Tel. 0511-72 6644, Fax 0511-72 66 100
www.saaten-union.de



Anbauhinweise Norddeutschland

Anbauhinweise Hybridweizen Nord

Anbauhinweise nach Vorfrucht:

Vorfrucht	Eignung
Winterweizen	++
Leguminosen	++
Kartoffeln	++
Weizen	+
Gerste	+
Broggen	+
*Streuweizen	+
*Klebermais	+

*Nur früher Bestimmung

Aussaatzeitpunkt und Aussaatstärke:

Zeitpunkt	Körner	Ertragsstufe
Mitte September bis 25. September	100 – 120	2,2 – 2,6
25. September bis Anfang Oktober	120 – 140	2,6 – 3,0
Anfang Oktober bis 20. Oktober	140 – 160	2,6 – 3,5

N-Düngung: Die Düngung sollte startbetont erfolgen.

Düngung	Klassische Aufteilung	*Alternative Aufteilung
Startdüngung (mit Basis zusammen)	130 kg/ha – N _{max} 0-30	**190 kg/ha – N _{max} + 20 kg S/ha
Schussgabe (EC 30/31)	70 kg/ha – N _{max} 30-90	/
Ahrens-gabe (EC 17/39)	30 kg/ha	40 kg/ha + 20 kg S/ha

*Variable Aufteilung, Dünger ist im Boden gelöst, bevor Frühlings bzw. Frühjahrsweizenkeimling aussäet – gute Erfahrungen aus Praxis
** Basis von stabilisierter N-Düngung
Hinweis: Düngestoffherstellung berücksichtigen

Wachstumsregulierung:

Pflicht	Nachfrage nach Bedarf
EC 25-29: x, B, 0,8-1 I CCC/ha (Berücksichtigung der Apikaldominanz)	EC 11/12: x, B, 0,4 I CCC/ha + 0,1-0,2 I Modbus/ha Alternativ: 1 kg Proclax/ha In Trockenlagen kann die frühe Maßnahme ausreichen Bestandskontrolle!

Fungizidmaßnahme:

je nach Befallsgradschätzen

In der Regel reicht eine einmalige Behandlung in EC 39/49 aus

Hinweis: Auf eine gute Protektivleistung des Fungizids achten z. B. Carbocamid Wirkstoff!

Stand: 08.05.2020

Alle Sonderbestellungen nach beiden Weizen unter Berücksichtigung von Versuchsgebieten und Bestandsfragen. Eine Gewähr oder Haftung für das Ergebnis ist ausdrücklich nicht übernommen werden, auch die nachstehenden Angaben stellen keine Zusicherungen dar.

SAATEN-UNION GmbH
Eisenstraße 12, 39116 Isernhagen HB, Tel. 0511-72 6644, Fax 0511-72 66 100
www.saaten-union.de

