



GALAKTISCHE ERTRÄGE

Wintergetreide und Raps
2023/2024

WINTERGERSTE MZ



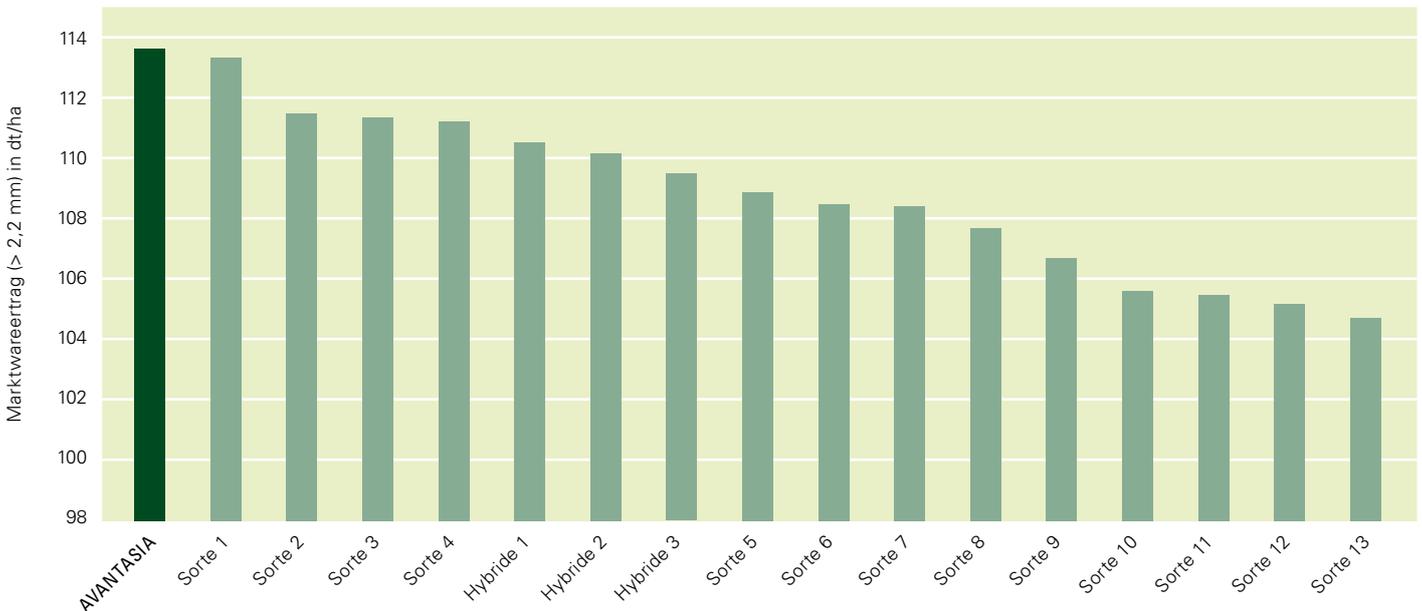
AVANTASIA NEU

ROCKT IN NEUE ERTRAGSDIMENSIONEN



- Spitzenerträge über Hybridergersteniveau
- Stabile Ertragsleistung in allen Regionen
- Früherer Typ mit doppelter Virusresistenz (BaYMV-1 + BaYMV-2)
- TOP Vollgerste, dank dicker, großer Körner
- Sehr sicher bei Trockenheit
- Kornqualität wie eine zweizeilige Gerste
- Hervorragende Stresstoleranz
- Allroundsorte für alle Böden und alle Anbaulagen

AVANTASIA: Rockt den Marktwareertrag

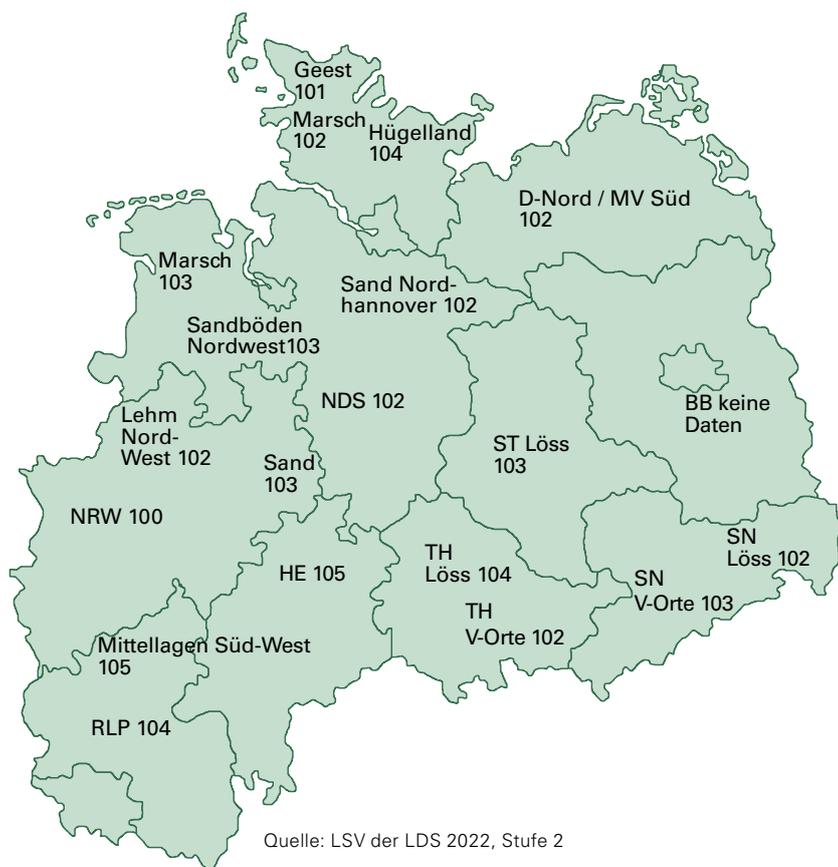


Quelle: LLH, LSV 2022, Hessen, Sortenprüfung mehrzeilig – integrierter Anbau, Stufe 2

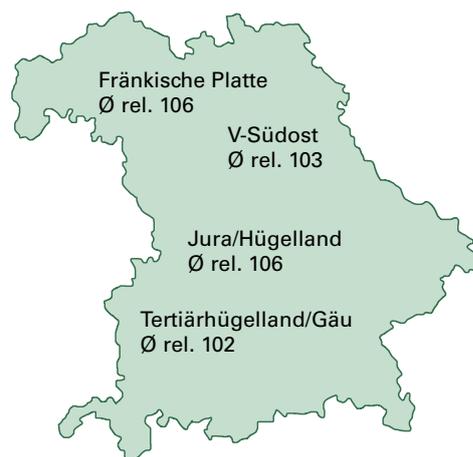




AVANTASIA: ERTRAGSSTABIL IN ALLEN REGIONEN



AVANTASIA: Mehrjährig Spitze in Bayern



Quelle: LfL 2022, Stufe 2 GW mz mehrjährig

AVANTASIA: 2022 Spitzenerträge bis über 140 dt!

Bundesland, Versuchsansteller, Standort	Ertrag 2022	
	relativ	absolut
BW ABIP Haigerloch 483 m ü. M.	109	141,6 dt
BW ABIP Dietingen 580 m ü. M.	107	118,0 dt
NRW Buir-Bliesheimer Agrarg. Nörvenich	108	136,6 dt
NRW RWZ Morenhoven	105	122,4 dt
NI Agravis Eldagsen	104	139,2 dt
NI Plantus Carolinensiel	102	112,1 dt
NI Plantus Huntlosen	108	110,8 dt
SH Plantus Karolinenkoog	103	108,5 dt
ST BR Roßlau e.V. Dessau-Mildensee	122	98,7 dt

Quelle: Private Versuche 2022, mehrfach wiederholt und randomisiert, behandelte Stufe

NOVIRA

GIBT VIREN KEINE CHANCE



- Frühe, mehrzeilige Futtergerste
- Sichere Erträge auch in Virusbefallslagen
- Gelbverzwergungsvirusresistent (Barley yellow dwarf virus)
- Gelbmosaikvirusresistent (Barley yellow mosaic virus)

- Ideal für Fröhsaaten
- Breite überdurchschnittliche Gesundheit
- Gute Eignung für extensiven Anbau



CARIOCA ^{NEU}

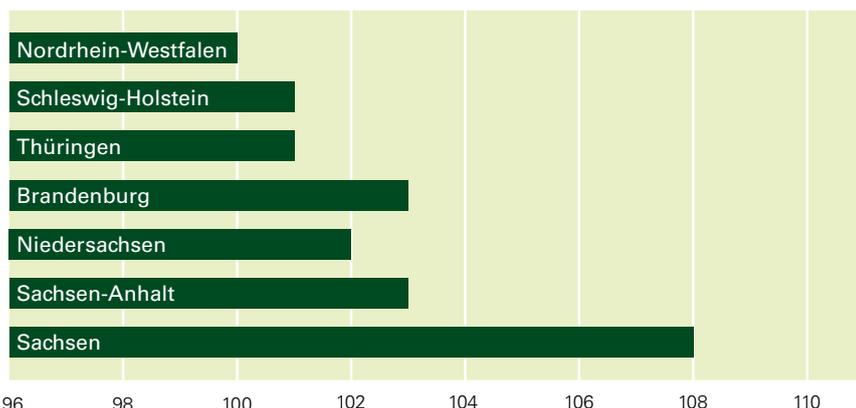
TANZT NACH VORN



- Frühreife, mehrzeilige Futtergerste
- Ertragsstark in allen Lagen
- Standfest, halm- und ährenstabil
- Hervorragende Trockentoleranz
- Hohe Marktwareanteile, dank dicker Körner

- Beite Grundgesundheit
- Gelbmosaikvirusresistent
- Hohe N-Effizienz
- Sichere Vermarktungsqualität

CARIOCA: Überzeugt mit Ertrag



Quelle: EUP 2022, Erträge Stufe 2



WINTERGERSTE ZZ

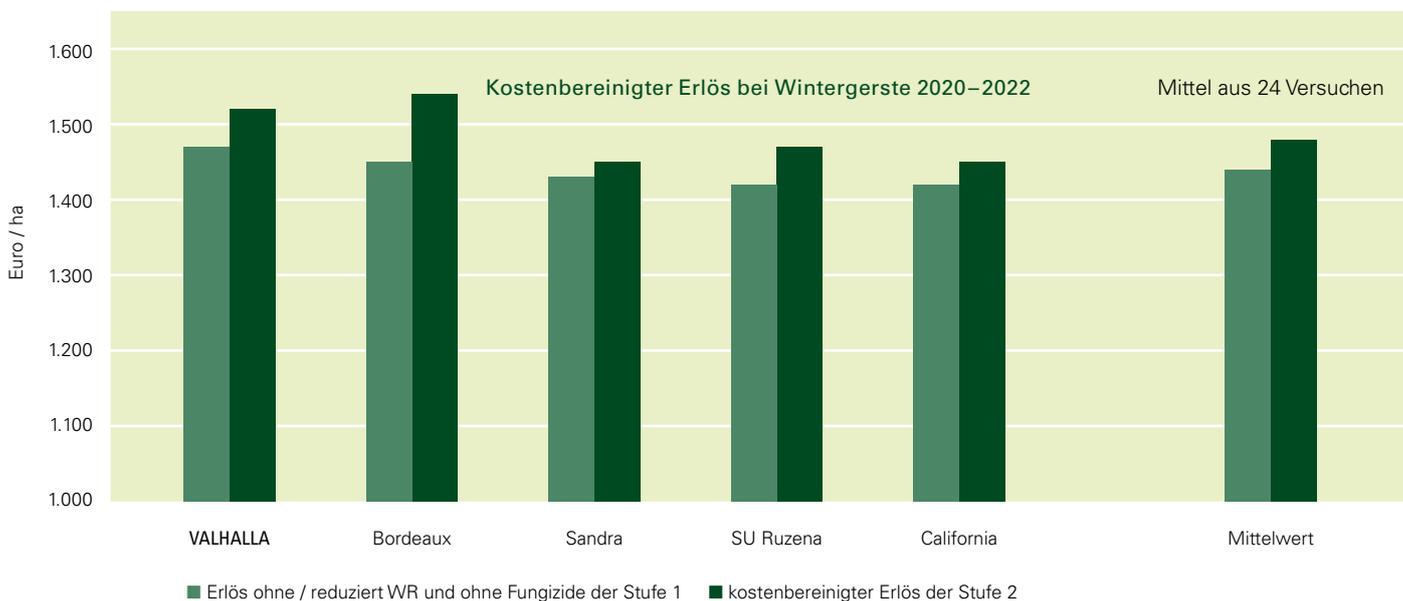
VALHALLA

EINFACH GÖTTLICH



- Frühe, zweizeilige Hohertragsgerste
- Spitzen hl-Gewichte
- Kurz mit guter Standfestigkeit
- Sichere Halm- und Ährenstabilität
- Breite Grundresistenz gegenüber vielen Krankheiten
- Gute Trockentoleranz
- Gelbmosaikvirusresistent
- Für alle Böden und Lagen geeignet
- Offiziell empfohlen in Bayern!
- Ideal auch im Bioanbau

VALHALLA: Höchster Erlös bei niedriger Intensität



Quelle: LfL Bayern, Versuchsbericht 2022, kostenbereinigte Erlöse Wintergerste zz mehrjährig, Preis für Futtergerste 17,14 €/dt incl. MwSt., nach Durchschnittssätzen 2017-2021

MEHR GELD FÜR WENIGER ARBEIT

VALHALLA liefert in Bayern mehrjährig, ohne Fungizideinsatz, höhere Erlöse als die meisten empfohlenen Gersten mit Behandlung!



DESIREE

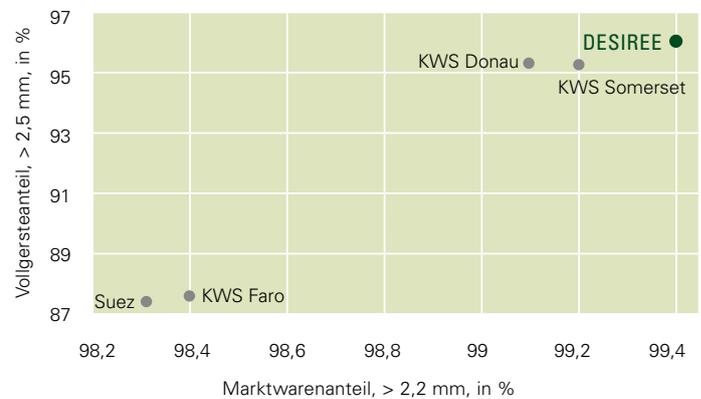
FANTASTISCHE QUALITÄT



- ☞ Winterbraugerste zur frühen Aussaat
- ☞ Stabile Ertragsleistung und hoher Vollgersteanteil
- ☞ Ausgeglichene agronomische Eigenschaften
- ☞ Niedriger Eiweißgehalt
- ☞ Gelbmosaikvirusresistent
- ☞ Sehr gute Malz- und Brauqualität
- ☞ Gute Ramulariatoleranz



DESIREE: Stabile Sortierung auf höchstem Niveau



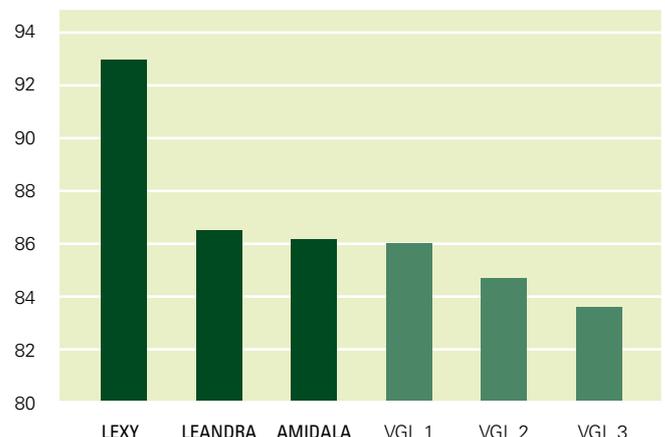
Quellen: LFA MV, LSV Winterbraugerste 2022; TLLLR Thüringen, LSV Winterbraugerste 2022 (Grafik enthält nur Sorten, die in beiden Veröffentlichungen enthalten sind, Daten wurden gemittelt)

LEXY & AMIDALA

HERBSTAUSSAAT VON SOMMERBRAUGERSTE

Seit 5 Jahren machen wir intensive Versuche mit Sommergerste zur Herbstausaat und haben sehr viele Erfahrungen gesammelt. LEANDRA ist derzeit unsere Topempfehlung, dank ihres Rrs2-Resistenzgen gegen Rhynchosporium und ihrer guten Winterhärte. Neuere Erfahrungen mit LEXY und AMIDALA zeigen, dass auch diese beiden Sorten gut funktionieren.

In Gebieten, wo nur eine Sommerbraugerstensorte erfasst wird, macht es Sinn LEXY oder AMIDALA entsprechend der Leitsorte zum Herbstanbau in Betracht zu ziehen. Rechts erste offizielle Ergebnisse aus 2022.



Quelle: TLLLR Thüringen, Versuchsbericht Sommergerste in Herbstausaat 2022, n=4, Kornertrag beh. (TH, SN, SA). Nur Sorten mit Empfehlung vom „Berliner Programm“

WECHSELBRAUGERSTE

LEANDRA

DIE MALZKÖNIGIN

gezüchtet von
BREUN



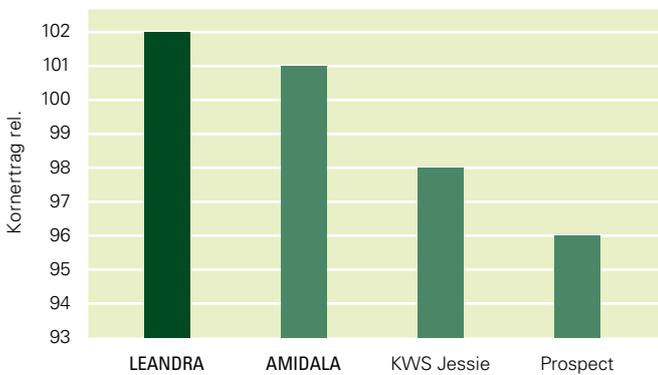
- Ertragsstarke und zuverlässige AVALON-Kreuzung mit verbessertem Ertrag
- Kurz, standfest mit guter Halm- und Ährenstabilität
- Sehr resistent gegenüber Mehltau, Netzflecken, Rhynchosporium und Zwergrost
- Aussaatflexibel von Mitte Oktober bis Anfang April
- Beste Flexi-Malt-Qualität

Vorteile Herbstsaat:

- Frühere Reife als Winterbraugersten
- Bessere Ausnutzung der Winterfeuchte
- Ertragsniveau mindestens wie Winterbraugerste
- Höherer Preis als Winterbraugerste

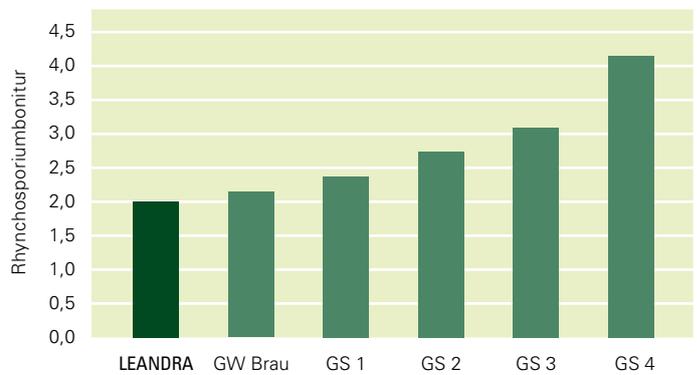


LEANDRA: Mehrjährig Spitzenerträge in der Herbstsaat



Quelle: TLLLR Thüringen, Versuchsbericht Sommergerste in Herbstsaat 2021 + 2022, Lössstandorte, n=8 behandelt (TH, SN + SA), enthält nur Sorten mit Empfehlung vom „Berliner Programm“

LEANDRA: Mehrjährig, beste Widerstandskraft gegen Rhynchosporium



Quelle: TLLLR Thüringen, Versuchsbericht Sommergerste in Herbstsaat 2021 + 2022. Rhynchosporiumbonitur, n=9, unbehandelt (TH, SN + SA), alle mehrjährig geprüften Sorten

LEANDRA:
Mit Rrs2-Resistenzgen



VGL:
Ohne Rrs2-Resistenzgen



WINTERHAFER GELB

FLEURON

MACHT HAFER RENTABEL



QUALITÄT



STANDFEST



FRÜHREIF



ÖKO
EIGNUNG

- ☞ Hohertragreicher Wintergelbhafer
- ☞ Frühreif und standfest
- ☞ Sehr gute Vermarktungsqualität
- ☞ TOP Hl-Gewichte, geringer Spelzenanteil
- ☞ Höhere, sichere Erträge durch Ausnutzung der Winterfeuchte
- ☞ Deutlich frühere Ernte als bei Sommerhafer
- ☞ Einziger in Deutschland zugelassener Winterhafer mit Prüfung in der WP!
- ☞ Mehrjährig hervorragende Praxiserfahrung
- ☞ Ideal auch für den Bioanbau
- ☞ Verwendbar als Industriehafer, für Speisezwecke oder gesundes, hochwertiges Pferdefutter

WICHTIGE TIPPS für den Anbau von Winterhafer

Optimaler Saattermin: Ende Wintergerstenaussaat
Saattiefe: 4 – 6 cm

Gute Rückverfestigung des Saatbettes und Kalidüngung im Herbst erhöhen die Winterhärte. Wichtig ist der Insektizideinsatz im Herbst, um die virusübertragenden Blattläuse zu bekämpfen. Eine Infektion mit dem Gelbverzwergungsvirus zeigt sich im Frühjahr durch die sogenannte „Haferröte“ und ist dann nicht mehr zu bekämpfen.



RHAPSODY

HIER SPIELT DIE MUSIK



STANDFEST



ÖKO
EIGNUNG

- ☞ Späterer Winterhafer
- ☞ Höchstes Ertragspotenzial aller Winterhafer
- ☞ Low-Input-Sorte
- ☞ Sehr gute Mehlauresistenz
- ☞ Kurz und sehr standfest
- ☞ Gute Halmstabilität
- ☞ Ideal für bessere Böden



KITESURF

SURF AUF DER ERTRAGSWELLE

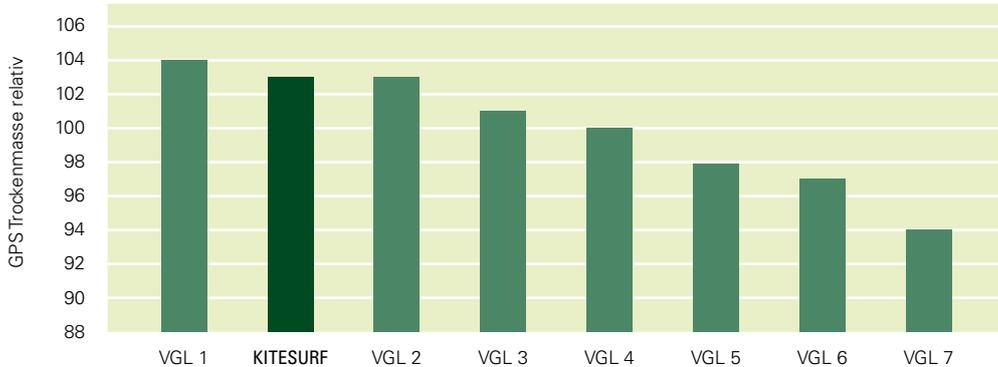


- ☞ Spitzenerträge als Körner- oder Biomassetriticale
- ☞ Sichere Ertragsleistung auf Trockenstandorten
- ☞ Wüchsige Sorte mit hervorragender Gesundheit
- ☞ Herausragende Rostresistenzen und sehr gute Mehlauresistenz
- ☞ Ideal auch für ökologisch wirtschaftende Betriebe
- ☞ Unverzichtbar in der Futter- oder Biomasseproduktion

- ☞ Früher, langer Triticale
- ☞ Hohe TKM und hl-Gewichte
- ☞ Gute Auswuchsfestigkeit
- ☞ TOP Fusariumresistenz
- ☞ Offiziell empfohlen

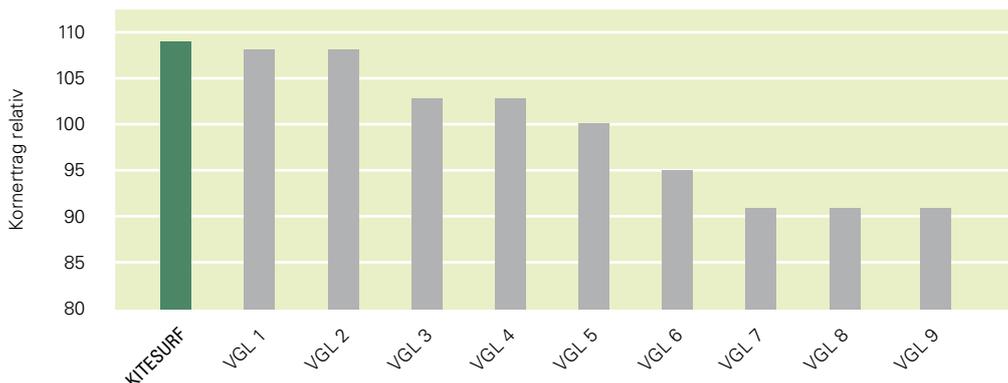


KITESURF: Mehrjährig stabil im GPS-Ertrag



Quelle: LfL Bayern, Verrechnung nach Hohenheim-Gülzower Methode 2018–2022 nur Sorten mit mindestens 2 Prüffahren, rel. 100 = 141,4 dt/ha

KITESURF: Extensiv mehrjährig stabil im Kornertrag



Quelle: LfL Bayern Öko LSV, Ertrag rel. 2020–2022 adjustiert, alle Sorten mit mindestens 2 Prüffahren, rel. 100 = 68,5 dt/ha





SPELZWEIZEN (DINKEL)/WINTERDURUM

BADENSONNE

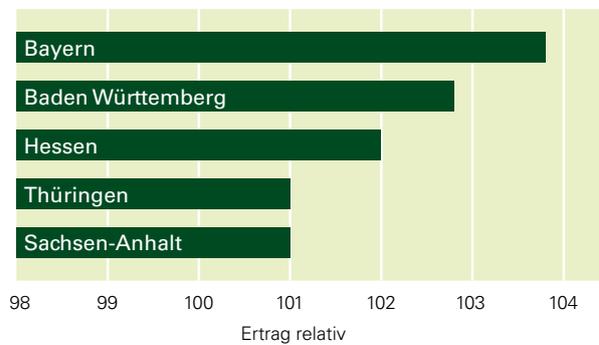
SICHERER ERTRAG TOP STANDFESTIGKEIT



- Hohe Ertragsleistung
- Gute Ährengesundheit
- Herausragende Kernaussbeuten
- Hohe Mehlausbeuten (T 630)
- Beste Standfestigkeit und TOP Halmstabilität
- Gute Blattseptoria- und Gelbrostresistenz



BADENSONNE: Überzeugt mit Leistung



Quelle: LSV der LDS 2022

LIMBODUR

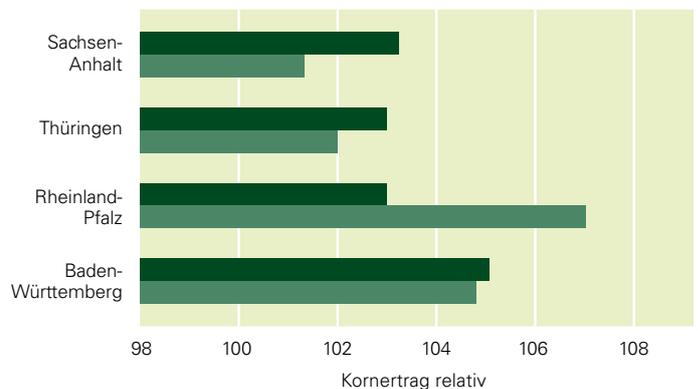
TANZT VORNE WEG



- Winterdurum mit einmaligen Spitzen-erträgen in beiden Stufen
- Sehr gute Sortierung > 2,8 mm
- Sehr gesund mit besonderen Stärken gegenüber Braunrost und Mehltau
- Höhere Bestandesdichte für sichere Erträge
- Sichere, stabile Qualität mit sehr geringer Neigung zur Dunkelfleckigkeit und sehr hohen Anteilen vollglasiger Körner
- LIMBODUR tanzt bei Ertrag und Qualität vorne weg!



LIMBODUR: Ertragsstark und Gesund



Quelle: LSV der LDS 2022

■ = Stufe 1 ■ = Stufe 2

SAMBADUR

TANZT IN DER ERSTEN REIHE

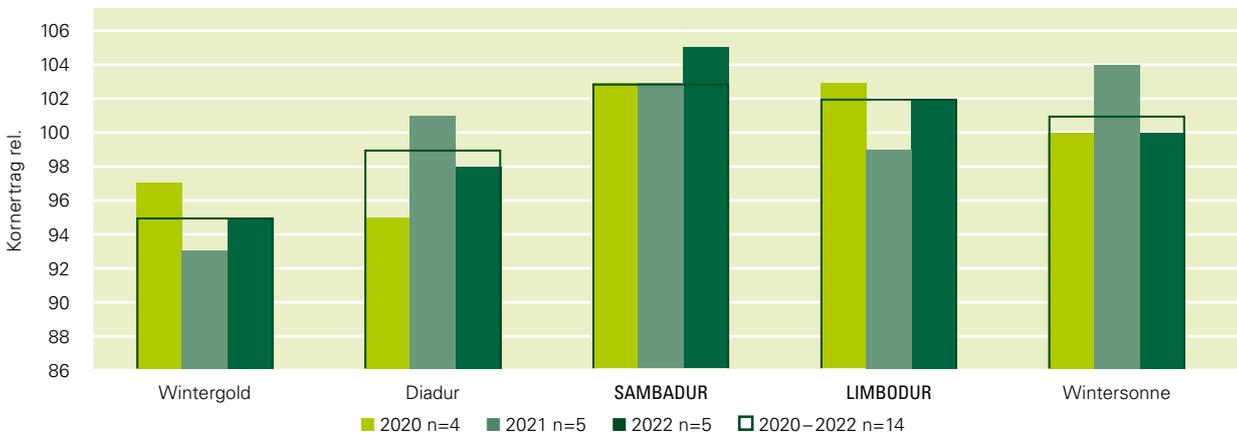


- 👉 Höchste Ertragsleistung aller Winterdurumsorten
- 👉 TOP Sortierung > 2,8 mm
- 👉 Kurz, halmstabil und beste Standfestigkeit aller Winterhartweizen
- 👉 Gute Grundgesundheit mit besonderen Stärken gegenüber Mehltau

- 👉 Breite Anbaueignung
- 👉 Sichere Vermarktungsqualität
- 👉 Von deutschen Durummühlen empfohlen!
- 👉 Hohe Qualitätssicherheit dank früherem Erntetermin

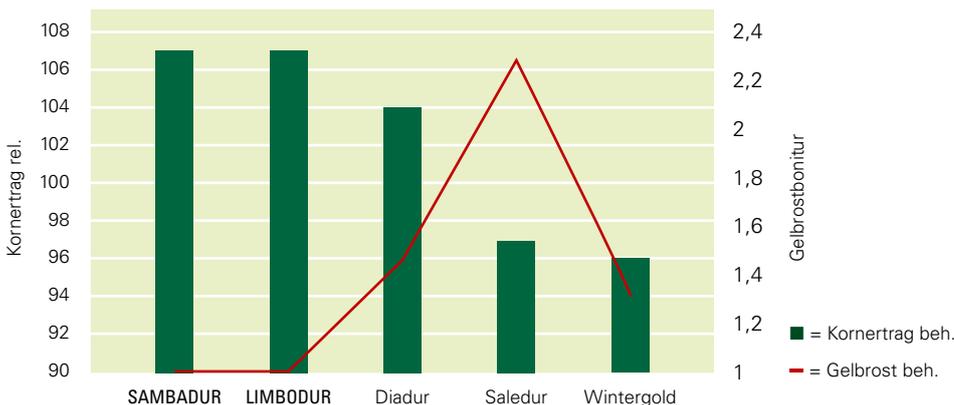


SAMBADUR: Tanzt im Osten an die Spitze



Quelle: LLG ST, LSV HWW 2020–2022; Anbaugbiet OST, Stufe 2, enthält nur Sorten für die dreijährige Ergebnisse vorlagen

SAMBADUR: Tanzt sich auch im Süden zum Erfolg



Quelle: DLR RLP Versuchsbericht HWW. Ertrag und Gelbrostbonitur behandelt (Stufe 2) Gelbrostbonitur vom 20.06.2022



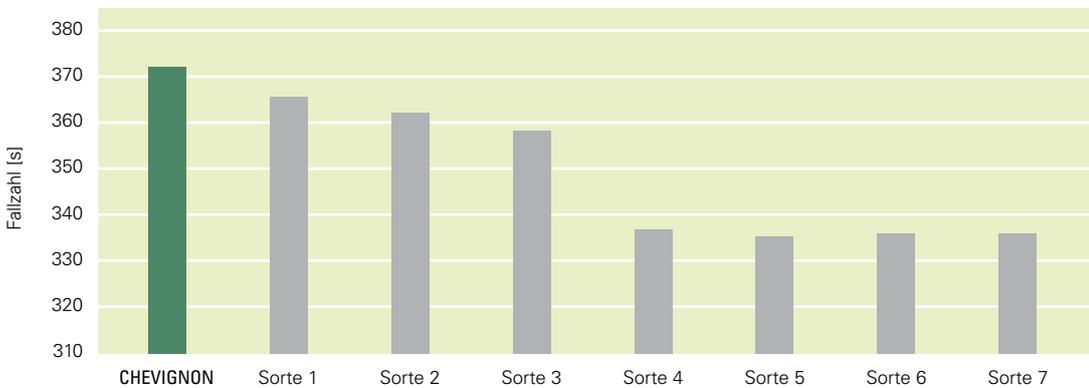
CHEVIGNON

BESTLEISTUNG FÜR ALLE



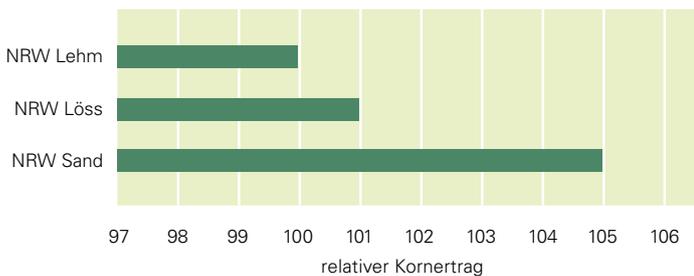
- ☞ Früher Hohertragsweizen mit beeindruckender Ertragsstabilität
- ☞ Überdurchschnittliche Resistenzen gegenüber Gelbrost, Braunrost, Blattseptoria und Spelzenbräune
- ☞ Hohe bis sehr hohe Fallzahlen
- ☞ Sichere hl-Gewichte auch unter problematischen Bedingungen
- ☞ Sehr gute Spätsaat- und Stoppelweizeneignung
- ☞ Hervorragende Trockentoleranz
- ☞ Sichere Erträge unter allen klimatischen Bedingungen
- ☞ CTU-tolerant
- ☞ Für alle Böden und Lagen geeignet
- ☞ Offiziell empfohlen!

CHEVIGNON: Der Fallzahlüberflieger unter den B-Weizen



Quelle: LSV der LDS 2022, Stufe 2, enthält nur Sorten für die Daten aus min. drei Bundesländern vorliegen

CHEVIGNON: Überzeugt auch in der Spätsaat



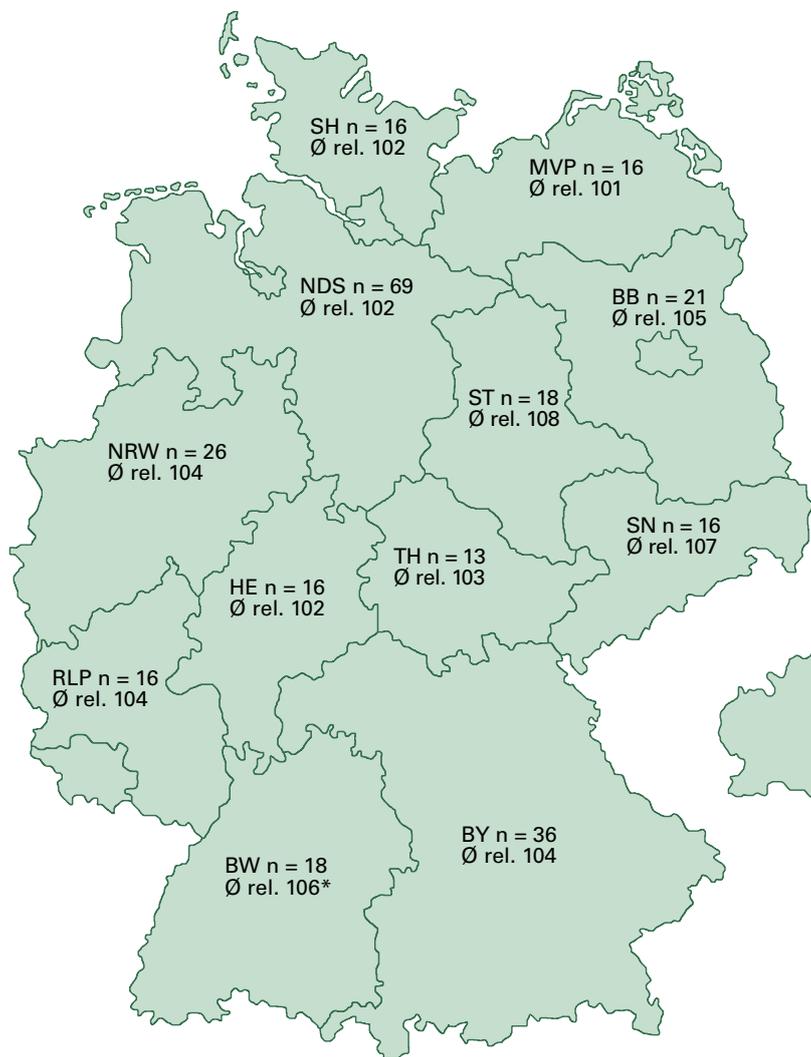
Quelle: LWK NRW, LSV WW Spätsaatversuche 2022, Stufe 2





Auch als Brauweizen beliebt

CHEVIGNON: ACHTUNG, MEHRJÄHRIG HÖCHSTERTRÄGE



CHEVIGNON: Mehrjährig Toperträge im Süden



Quelle: LSV der LDS dreijährig 2020–2022, behandelte Stufe
*In BW zweijährig 2020–2021

Quelle: Versuchsbericht 2022 LfL Bayern, LSV-Ergebnisse mehrjährig
*Quelle: Versuchsbericht WW RLP 2022 mehrjährige Auswertung (2018–2022) St.2 nach Anbaugesellschaften



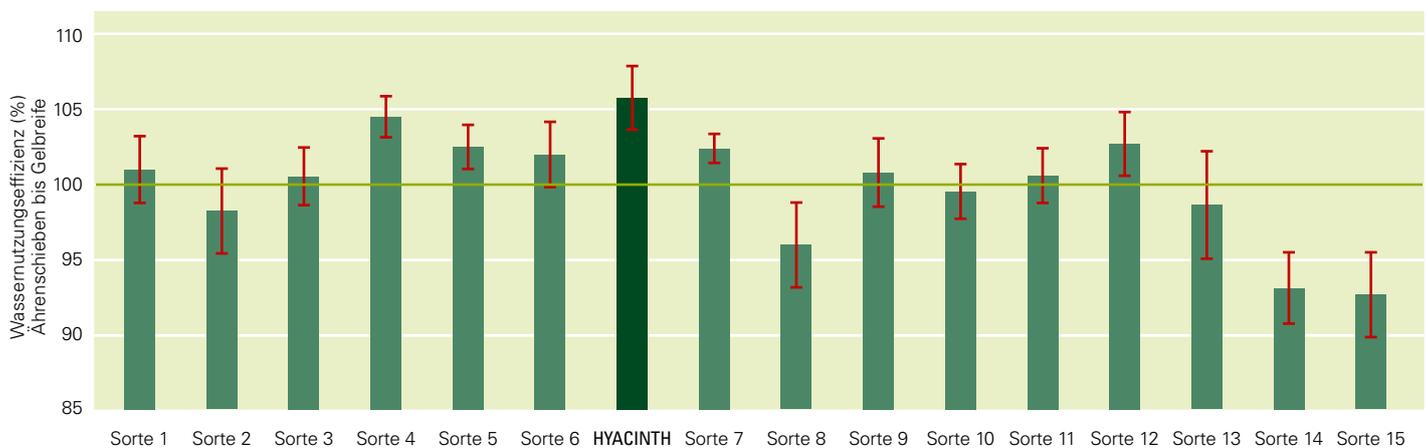
HYACINTH

DER FRÜHE TOP-PERFORMER



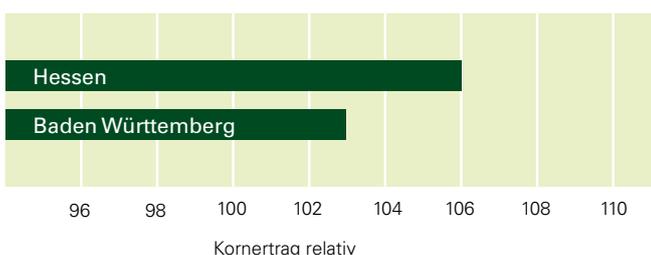
- ☞ Höchsterträge auf allen Standorten
- ☞ Sehr frühes Ährenschieben und frühe Reife
- ☞ Passt in trockene Regionen und auf Hochleistungsstandorte
- ☞ Längerer, dunkelgrüner Typ mit planophiler Blattstellung
- ☞ Sehr gesund mit herausragenden Stärken gegenüber Gelb- und Braunrost
- ☞ Überdurchschnittlich resistent gegenüber Ährenfusarium, DTR und Blattseptoria
- ☞ Resistent gegen die „Orangerote Weizengallmücke“
- ☞ Beste Frühsaateignung

HYACINTH: Beste Wassernutzungseffizienz



Quelle: LTZ Augustenberg, Versuchsbericht LSV WW früh 2022, n=7, „Weil Transpirations- und Evapotranspirationsdaten in den LSV nicht erfasst werden, wurde nur eine vereinfachte und rudimentäre WUE (Wassernutzungseffizienz) berechnet, die die Niederschlagsmenge berücksichtigt“ (ltz Augustenberg)

HYACINTH: Stark im Ertrag



Quelle: LSV der LDS 2022, Mittel Stufe 1 und 2

Angepasste Bestandesführung
HY-PERFORMANCE-Hybriden

- > Geringere Aussaatstärke ca. 50 %
- > Früher erster WR-Einsatz (EC 25–29) zur Brechung der Appikaldominanz
- > Frühe, startbetonte N-Düngung



WINTERWEIZEN B

Spitzenleistung auf Standorten mit Vorsommertrockenheit

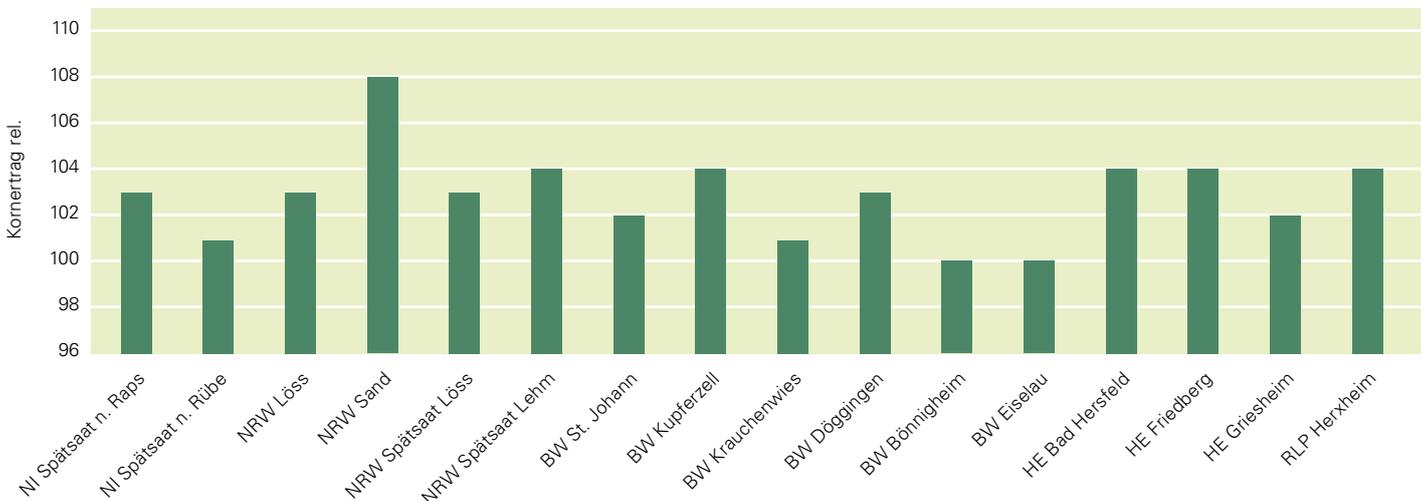
OBIWAN^{NEU}

VERTRAUE DER MACHT



- ☞ Spitzenerträge bei sehr früher Reife
- ☞ Schneller Start nach Winter
- ☞ Sehr hohe Stickstoffeffizienz
- ☞ Hervorragende Fusariumtoleranz
- ☞ Wild- und vogelabweisend durch Begrannung
- ☞ Resistent gegen die „Orangerote Weizengallmücke“
- ☞ Höchstleistung als Spätsaat- oder Stoppelweizen
- ☞ Ausgeprägte Trockentoleranz
- ☞ Kurzer Wuchs für schnellen Drusch
- ☞ Ideal zur Ernteentzerrung

OBIWAN: Höchsterträge bei Trockenheit im LSV



Quelle: LSV der LDS 2022, Stufe 2

OBIWAN: Spitze in Höhenlagen

	Dietingen 45 BP 580 m ü. NN.		Haigerloch 60 BP 483 m ü. NN.	
	dt/ha	rel.	dt/ha	rel.
OBIWAN	141,7	110	131,9	105
Ø 37 Sorten	128,3	100	126,2	100

Quelle: ABIP 2022



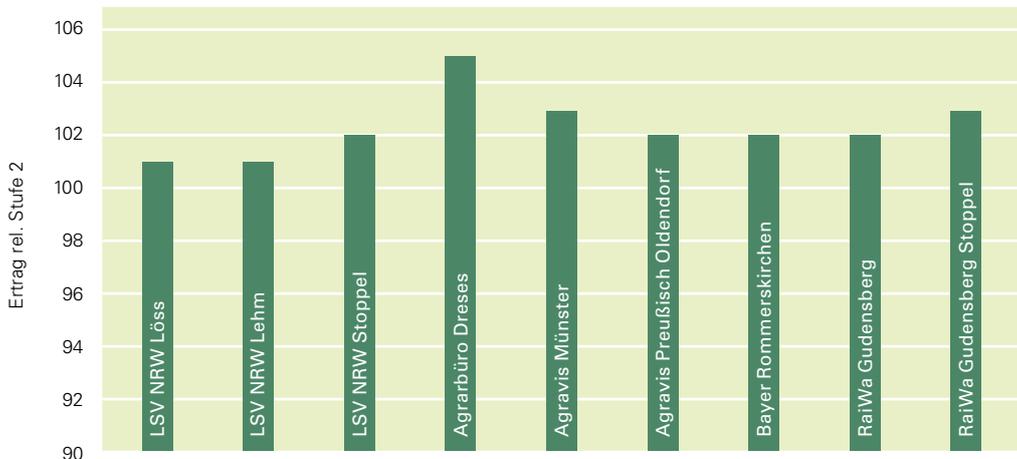
MORTIMER

DER ERTRAGSSTABILE



- Früher bis mittelfrüher Backweizen
- Höchstserträge in Bestlagen
- Sichere Erträge auf Trockenstandorten
- Topleistung als Stoppelweizen
- Hervorragende Gesundheit mit besonderen Stärken gegenüber Mehltau, Gelb- und Braunrost
- Halmbruchresistenzen Pch1
- Gute Frühsaateignung
- Kurz und standfest
- Überzeugende Trockentoleranz
- Kurzer Wuchs für schnellen Drusch
- CTU-tolerant

MORTIMER: Stark im Ertrag



Quelle: LSV NRW und private Versuche 2022, Stufe 2



KAMERAD

LÄSST DICH NICHT IM STICH!



- Überzeugendes Ertragspotenzial
- Kurz mit hervorragender Standfestigkeit (APS 3)
- Überragend gesund mit Bestnote 1 bei Mehltau, Topeinstufungen bei Gelbrost (APS 2) und Blattseptoria (APS 3) = Low-Input-Sorte
- TOP Ährengesundheit (APS 3)
- Robust und winterhart
- Gute Mulchsaateignung
- Für alle Böden und Saatzeiten geeignet



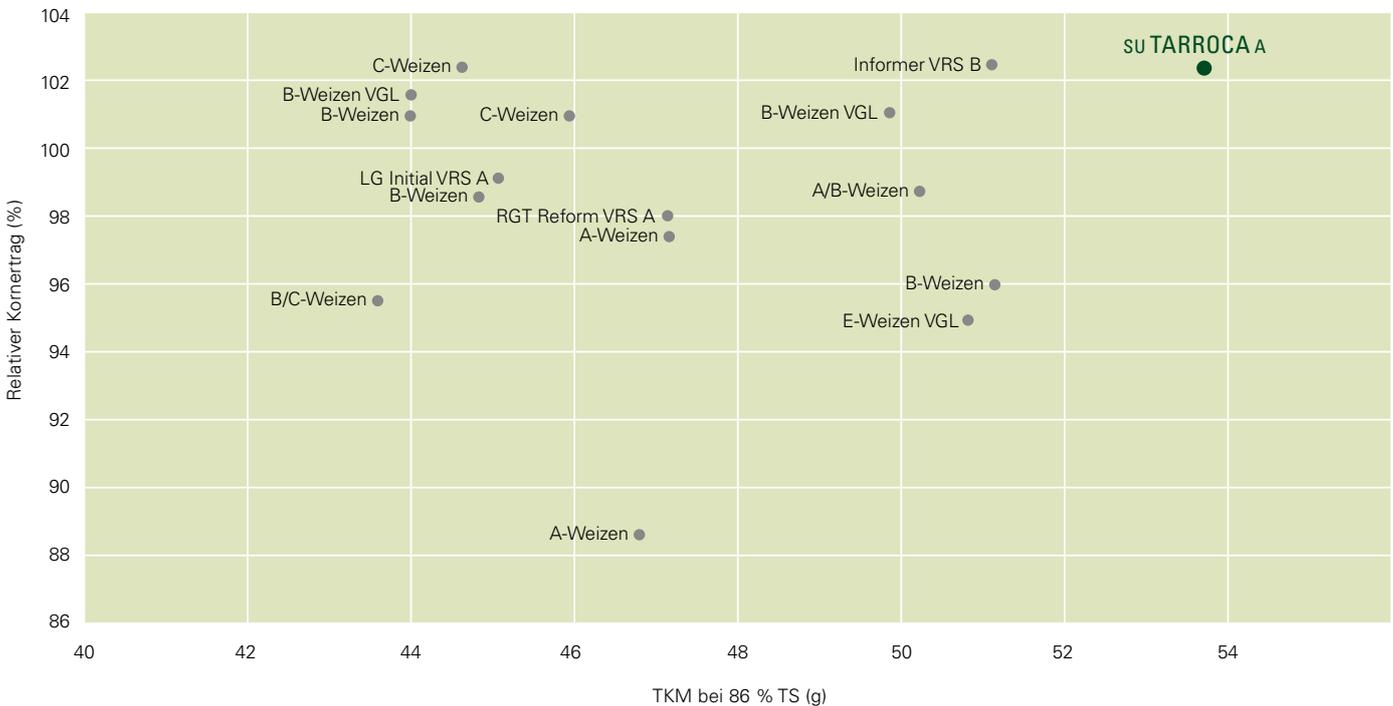
SU TARROCA^{NEU}

DIE SPITZE DER ERTRAGSLEISTUNG



- ☛ Standfester, mittelspäter A-Weizen
- ☛ Gute Bodenbeschattung dank breiter Blätter
- ☛ Enormes Ertragspotenzial
- ☛ TOP Stoppelweizen mit Halbruchresistenzgen Pch1
- ☛ Breite Grundgesundheit mit besonderer Stärke gegenüber Mehltau und Gelbrost
- ☛ Gute Qualität mit hervorragenden Hektolitergewichten
- ☛ Sichere Proteinwerte
- ☛ Beeindruckende Trockentoleranz

SU TARROCA: Ertragsstärkster A-Weizen der EU-Prüfung



Quelle: EU-Sortenversuche Getreide 2022 Versuchsergebnisse Winterweizen, n=12, Stufe 2



SHREK ^{NEU}

LÄSST ANDERE VOR NEID ERBLASSEN



- ☞ Früher unbegrannter A-Weizen (Reife = CHEVIGNON)
- ☞ Toperträge auch unter extensiven Bedingungen
- ☞ Sehr vital im Frühjahr
- ☞ Kurz und standfest
- ☞ Gesund gegenüber Blattseptoria und Gelbrost
- ☞ Stoppelweizeneignung
- ☞ CTU-tolerant

SHREK + BALZAC: Spitze im Ertrag

	Ertrag Stufe 1 n.7		Ertrag Stufe 2 n.8	
	dt. je ha	relativ	dt. je ha	relativ
SHREK (A)	111,7	111	117,1	105
BALZAC (A)	110,5	109	116,6	104
VRS 1 (A)	96,5	95	112,2	100
VRS 2 (B)	103,9	103	114	102
VRS 3 (A)	102,8	102	109	98



Quelle: HS VP 2022, 7 Orte unbehandelt, 8 Orte behandelt

BALZAC ^{NEU}

SCHREIBT PRODUKTIVITÄT GROSS



- ☞ Frühreifer, begrannter A-Weizen (Reife zwischen RUBISKO und OBIWAN)
- ☞ Spitzenerträge in beiden Ertragsstufen
- ☞ Schnelle Entwicklung und frühes Schossen
- ☞ Gute Proteinleistung mit hohem bis sehr hohem Proteinertrag
- ☞ Herausragend gesund gegenüber Blatt- und Ährenkrankheiten
- ☞ Sehr hohe Stickstoffeffizienz
- ☞ Sehr gute Fusariumresistenz
- ☞ CTU-tolerant



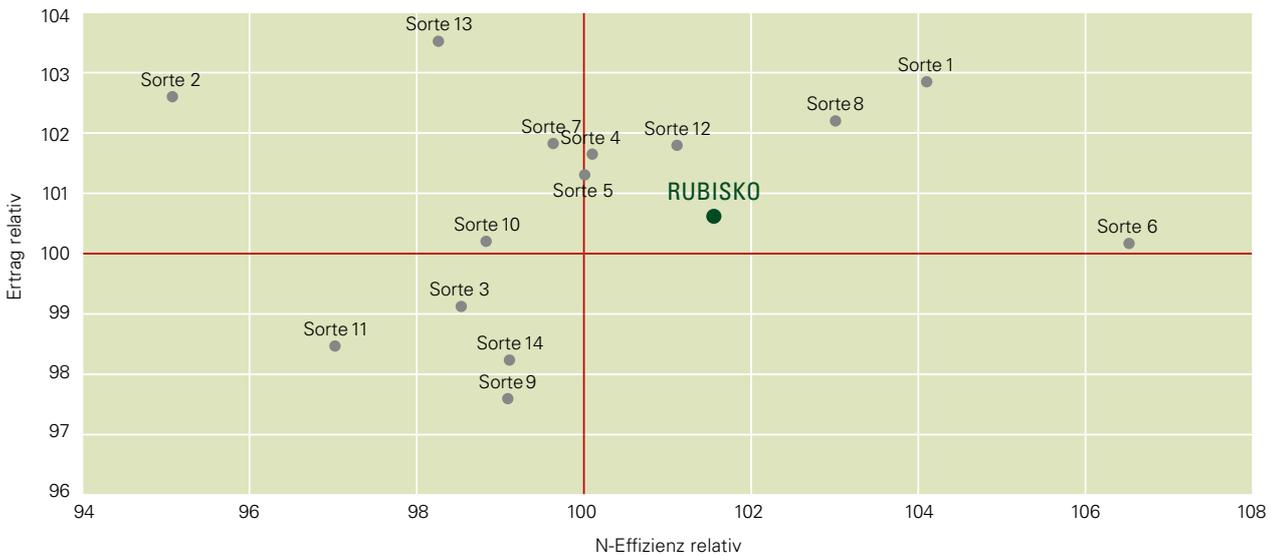
RUBISKO

... MACHT FRÜH DEN BAUERN FROH!



- Früher, ertragsstarker A-Weizen
- Hervorragende Kombination für A-Weizen aus Top-ertrag und hervorragender Ährengesundheit (APS 3)
- Ertragssicher auch bei Trockenheit
- Hohe Druschleistung
- Spitzenresistenzen gegen Gelb-, Braunrost und DTR
- Resistent gegen die „Orangerote Weizengallmücke“
- Wild- und vogelabweisend durch Begrannung
- Ideal auch für Ökobetriebe

RUBISKO: Überdurchschnittlich in Ertrag und N-Effizienz



Quelle: LTZ Augustenberg, LSV WW früh 2022, Werte N-Effizienz: n=7, (grafisch verändert)
 „Die N-Effizienz beschreibt, wie viel des aufgenommenen N-Düngers die jeweilige Sorte in ihre Ernteprodukte einlagern konnte.“ (ltz Augustenberg)

RUBISKO: Die Traumkombination



Quelle: BSL 2022



AMBELLO

DER FRÜHE MIT TOPQUALITÄT



- ☞ Hohertragreicher, begannter Qualitätsweizen
- ☞ Frühe, sichere Abreife
- ☞ Sehr gute Fusariumtoleranz (APS 3)
- ☞ Gute Standfestigkeit und Blattgesundheit
- ☞ Winterhart und frohwüchsig

- ☞ Hohe, sichere Rohproteingehalte
- ☞ Gute Eignung für vorsommertrockene Anbaulagen
- ☞ Wild- und vogelabweisend durch Begrannung
- ☞ TOP Fallzahlstabilität
- ☞ Ideal als Vorfrucht vor Winterraps



FANTOMAS

FRÜHER ERTRAG MACHT SPASS



- ☞ Früher Premium-A-Weizen mit hoher Ertragsleistung
- ☞ TOP Rohproteingehalte
- ☞ Breite Grundgesundheit
- ☞ Sichere Fusariumtoleranz
- ☞ Wild- und vogelabweisend durch Begrannung

- ☞ Ideal für Standorte mit Vorsommertrockenheit
- ☞ Gute Back- und Kornqualität
- ☞ Ausgeprägte Trockentoleranz
- ☞ Kurzer Wuchs für schnellen Drusch
- ☞ Ideal zur Ernteentzerrung
- ☞ CTU-tolerant

FANTOMAS: Eine runde Sache



WINTERWEIZEN E

MONACO

DER STANDFESTE TROCKENSPEZIALIST



GRANNEN
WEIZEN



QUALITÄT



STANDFEST



FRÜHREIF



TROCKEN
TOLERANT



FUSARIUM
RESISTENT



FALLZAHL-
STABIL

- Früher begrannter Eliteweizen
- Hervorragende Standfestigkeit
- Sichere Ertragsleistung auf Trockenstandorten
- Überzeugende Qualität mit sehr hohen Fallzahlen und sicherer Auswuchsfestigkeit

- Breite Grundgesundheit mit herausragender Ährenfusariumresistenz
- Ideal für Maisfruchtfolgen



JULIE

FRÜH TOPERTRÄGE IN ELITEQUALITÄT



QUALITÄT



STANDFEST



FRÜHREIF



TROCKEN
TOLERANT



FUSARIUM
RESISTENT



FALLZAHL-
STABIL

- Früher, sehr winterharter E-Weizen
- Beeindruckendes Ertragspotenzial
- Robust mit guter Trockentoleranz
- Überzeugende Ähren- und Blattgesundheit

- TOP Backqualität
- Gute Proteinleistung und hohe Fallzahlen
- Hervorragende Spätsaateignung, ideal nach Mais
- Für alle Böden geeignet



WECHSELTRITICALE

TOMCAT

DER ÜBERFLIEGER



STANDFEST



TROCKEN
TOLERANT



ÖKO
EIGNUNG



BIOGAS

- Hohe, stabile Kornerträge in Stufe 1 und Stufe 2, auch in Trockenjahren
- Sehr hohe Kornerträge bei später Herbstaussaat
- Gute Biogasnutzung dank langem Wuchs, guten Resistenzeigenschaften, hohen Kornerträgen sowie sehr hohen Biomasseerträgen im Zweitfruchtanbau
- Sehr gesunde Triticale mit Bestnote 3 in der Fusariumresistenz
- Einzigartige Kombination aus Pflanzenlänge und Strohstabilität
- Hervorragend saatzeitflexibel (Mitte November bis Mitte Juni)



VERFÜGBARES ÖKO-SAATGUT BEI IHREM HANDELSPARTNER WINTERGETREIDE

DINKEL

> **BADENSONNE**

GERSTE

> **VALHALLA**

> **NOVIRA**

TRITICALE

> **KITESURF**

> **JOKARI**

WEIZEN

> **CHEVIGNON**

> **OBIWAN**

> **RUBISKO**

WINTERHAFER

> **FLEURON**

SOMMERGETREIDE MIT EIGNUNG ZUR HERBSTAUSSAAT

SOMMERGERSTE

> **LEANDRA**

> **AMIDALA**

SOMMERWEIZEN

> **PEXESO**

SOMMERTRITICALE

> **TOMCAT**

Jetzt Öko-Katalog
herunterladen:



WECHSELWEIZEN

PATRICIA ^{NEU}

ERSTKLASSIGE LEISTUNG



- ☞ Standfester, mittelfrüher, begранnter B-Weizen
- ☞ Herausragende Erträge in beiden Stufen
- ☞ Gute Grundgesundheit mit beeindruckender Mehltaresistenz
- ☞ Sichere Fusariumresistenz
- ☞ Exzellente N-Effizienz
- ☞ Ausgeprägtes Wurzelsystem
- ☞ Einzigartige Kombination aus Saatzeitflexibilität und Ertragsleistung



PATRICIA: Topertrag in der Herbstsaat

	2021 n=10		2022 n=10		2021 – 2022 n=20	
	dt. / ha	relativ	dt. / ha	relativ	dt. / ha	relativ
PATRICIA	86,8	106	91,9	102	89,35	104
Quintus VRS	81,8	100	89,7	100	85,75	100
SU Alvius VRS	81,3	100	90,2	100	85,75	100
RGT Reform VGL	81,2	100	91,4	102	86,30	101

Quelle: Kombinierte WP-Prüfung WS SHA 2021 – 2022, PATRICIA im Vergleich zu den VRS und der VGL RGT Reform

SERVUS

UND TÄGLICH GRÜßT DER TOPERTRAG



- ☞ Ertragreicher A-Sommerweizen mit Eignung zur späten Herbstsaat (Wechselweizen)
- ☞ Größter, unbegранnter Sommerweizen in Deutschland*
- ☞ Kurzer Wuchs mit bester Standfestigkeit und hervorragender Halmstabilität
- ☞ TOP Gelbrost- und Mehltaresistenz
- ☞ Hervorragende Qualität mit hohen Rohproteinwerten, stabilen Fallzahlen und sehr hohen Sedi-Werten



*Quelle: Bundessortenamt 2022, Beschreibende Sortenliste, Vermehrungszahlen

HYBRIDRAPS

ASTANA

STABIL IM ERTRAG



STANDFEST



FRÜHREIF



TROCKEN
TOLERANT



WINTER
HART

- ☞ Leistungsstarke, frühe Hybride mit hoher – sehr hoher Ertragsleistung
- ☞ Rasche, sehr vitale Herbstentwicklung
- ☞ Gleichmäßige Abreife von Korn und Stroh

- ☞ Kurz und sicher standfest
- ☞ Ausgezeichnete Winterhärte
- ☞ Hervorragende Ölgehalte
- ☞ Überdurchschnittlich gesund



IHRE ANSPRECHPARTNER DEUTSCHLANDWEIT



SCHLESWIG-HOLSTEIN, NIEDERSACHSEN, WESTL.
MECKLENBURG-VORPOMMERN, SACHSEN-ANHALT
Detlef Lange | TEAMLEITER NORD
Mobil: 0173/5773213
detlef.lange@hauptsaaen.de



SACHSEN, SÜDLICHES BRANDENBURG
Maxi Stöckel
Mobil: 0172/6911274
maxi.stoeckel@hauptsaaen.de



NÖRDLICHES BRANDENBURG,
MECKLENBURG-VORPOMMERN
Michael Holste
Mobil: 0172/5493485
michael.holste@hauptsaaen.de



THÜRINGEN, SACHSEN-ANHALT-SÜD
Steffen Scheibe
Mobil: 0151/64192395
steffen.scheibe@hauptsaaen.de



WESER-EMS / WESTFALEN / NORDHESSEN
Fabian Gräbe
Mobil: 0172/2573304
fabian.graebe@hauptsaaen.de



BAYERN
Jochen Klein | TEAMLEITER SÜD
Mobil: 0172/7924910
jochen.klein@hauptsaaen.de



RHEINLAND
Andreas Gramlich | TECHN. QUALITÄTSMANAGEMENT
Mobil: 0151/21495607
andreas.gramlich@hauptsaaen.de



BADEN-WÜRTTEMBERG
Christian Kronenwetter
Mobil: 0173/5127221
christian.kronenwetter@hauptsaaen.de



RHEINLAND PFALZ, HESSEN-SÜD, SAARLAND
Leon Schmitz
Mobil: 0151/21626353
leon.schmitz@hauptsaaen.de



NIEDERBAYERN, OBERBAYERN, OBERPFALZ
Josef Schedlbauer
Mobil: 0151/20975909
josef.schedlbauer@hauptsaaen.de



Hauptsaaen für die Rheinprovinz GmbH | Altenberger Straße 1a | 50668 Köln
Tel.: 0221/16381120 | E-Mail: info@hauptsaaen.de

Alle Darstellungen erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr. Die dargestellten Daten und Grafiken geben Erkenntnisse wieder, die im Rahmen von Landessortenversuchen, Wertprüfungen und eigenen Versuchen gewonnen wurden. Trotzdem hängt der Erfolg der Kultur unter Praxisbedingungen auch von unsererseits nicht beeinflussbaren Faktoren ab, die nichts mit der Qualität und Leistungsfähigkeit der Sorte zu tun zu haben. Eine Gewähr oder Haftung können wir daher nicht übernehmen. Daten und Kenntnisstand 05/2023

ÜBER **130** JAHRE
HAUPTSAAEN

www.hauptsaaen.de