MADE BY MITTELSTAND.

IG WINTERGETREIDE **HERBST 2023**

IG WINTERWEIZEN 2
IG WINTERGERSTE 12
IG WINTERTRITICALE 15
IG FRÜHSCHNITT-TRITICALE 16
IG DINKEL 18
IG WINTERACKERBOHNE 19

EFFIZIENT. KERNGESUND. KLIMASTABIL.

SORTEN FÜR GENERATIONEN

PFLANZENZUCHT
BESSER ERNTEN

Folgen Sie uns auf **Social Media!** @ig.pflanzenzucht.de ig_pflanzenzucht

TRIPLE A-TEAM

DAS QUALITÄTS-TRIO

Mit den neuen A-Winterweizen der I.G. Pflanzenzucht bleibt der Qualitätsweizenanbau auch zukünftig attraktiv. Für jeden die richtige Sorte: ADRENALIN – ertragsstark mit hohem Rohproteinertrag und hervorragender Blattgesundheit. ABSOLUT – frühreif mit besonders hohem Rohproteingehalt. ABSINT – kurz, standfest und fusariumtolerant. Mit anderen Worten …

EFFIZIENT. KERNGESUND. KLIMASTABIL.

ADRENALIN

A-Qualität mit **hohen Rohproteinerträgen** und einer **fabelhaften Volumenausbeute**

ABSOLUT

A-Qualität mit **hervorragendem Proteingehalt**

ABSINT

A-Qualität für die **frühe Aussaat**

ADRENALIN

NEU

EFFIZIENT

KERN-GESUND

HÖCHSTLEISTUNG DURCH EFFIZIENZ

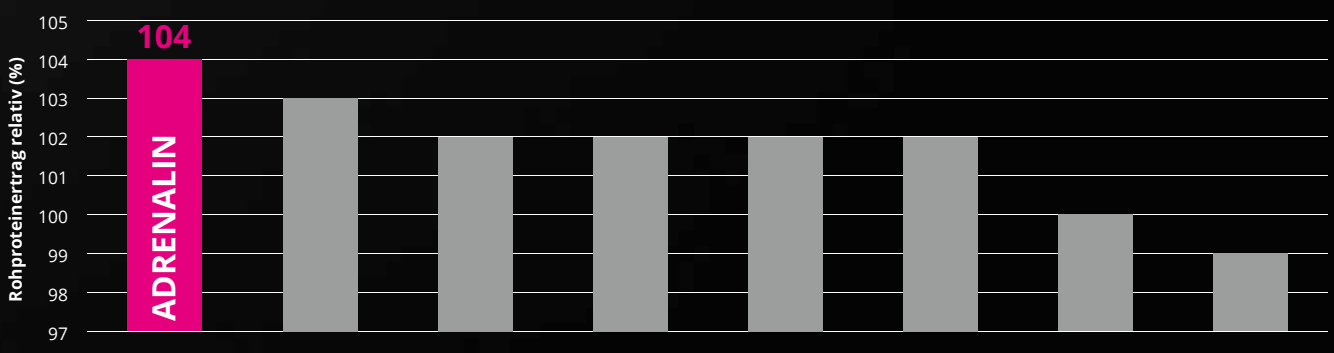
- Hohe und umweltstabile Erträge
- N-Effizient: Hohe Rohproteinerträge und Volumenausbeute (APS 8)
- Schönes, großes Korn → Bestnote 8 im TKG!
- Sehr gute Blattgesundheit, insbesondere bei Mehltau und Gelbrost
- Hohe Saatzeitflexibilität

HÖCHSTER ROHPROTEINERTRAG
ALLER A-ZULASSUNGSKANDIDATEN
IN DER WERTPRÜFUNG
WINTERWEIZEN 2020–2022!*

ADRENALIN – WUNDERSCHÖNE KORNAUSBILDUNG

ADRENALIN
Größtes Korn unter den A-Weizensorten!

ADRENALIN – HÖCHSTE ROHPROTEINERTRÄGE



■ ADRENALIN ■ Vergleichssorte

Quelle: *Wertprüfung Winterweizen (2020–2022), Bundessortenamt. Im Vergleich zu den A-Verrechnungssorten und den A-Zulassungskandidaten.

ABSOLUT

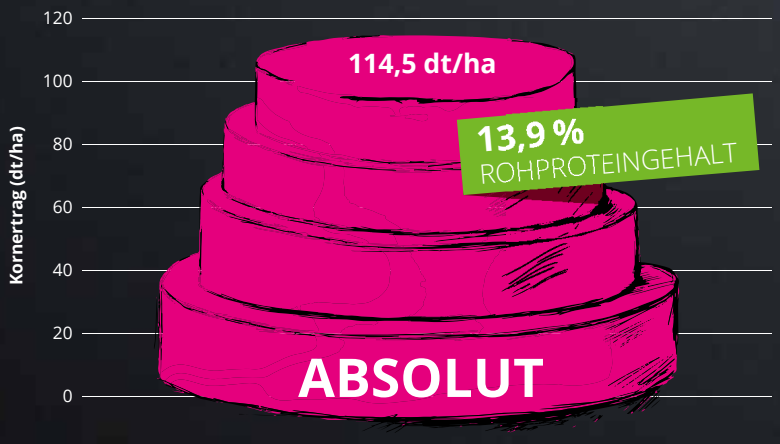
NEU

EFFIZIENT

DER FRÜHE PROTEINCHAMPION

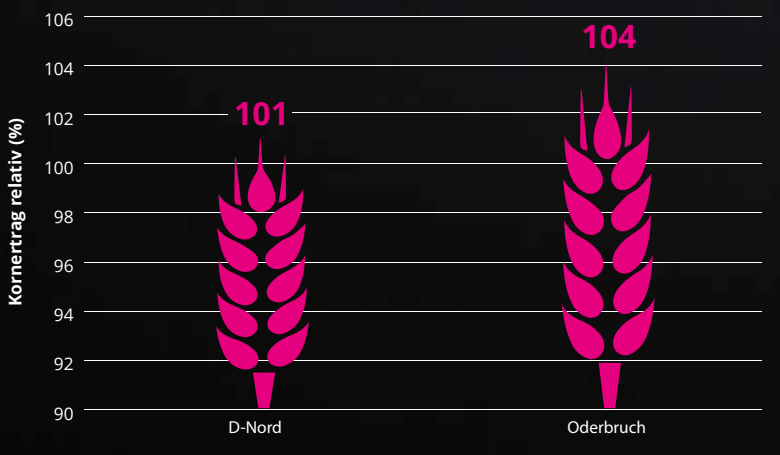
- **A**BSOLUT ertragsstark bei früher Reife
- **A**BSOLUT phänomenale Rohproteingehalte (APS 6)
- **A**BSOLUT blattgesund: glänzende Resistenzeigenschaften bei Mehltau, Gelb- und Braunrost
- **A**BSOLUT überdurchschnittliche hl-Gewichte
- **A**BSOLUT hervorragende Backeigenschaften
  - ▸ **Frühreife entzerrt Arbeitsspitzen**

ABSOLUT – HOHE PROTEINGEHALTE BEI HOHEM ERTRAG



Quelle: Beiselen/BAT Agrar 2022. 4-fach wiederholter Exaktversuch Winterweizen. Standort Bandow, Mecklenburg-Vorpommern. Behandelt. Einjährig.

ABSOLUT – ÜBERZEUGT IM OSTEN



Quelle: LSV Winterweizen 2022. LFA Mecklenburg-Vorpommern, LELF Brandenburg. Behandelt. Einjährig.

DIE AMTLICHE BERATUNG MEINT

» […] Mit mittlerem bis hohem RP-Gehalt (APS 6), hohem Sedimentationswert und hoher Fallzahl (jeweils APS 7) besitzt **ABSOLUT** ein sehr interessantes Qualitätsprofil. Diese Einstufungen bestätigten sich weitgehend auch im ersten LSV-Jahr. Zudem ist das HLG hoch. Die mittelfrüh reifende, etwas längere Sorte hat eine mittlere bis gute Standfestigkeit und ist sehr widerstandsfähig gegenüber Mehltau und Braunrost […] «

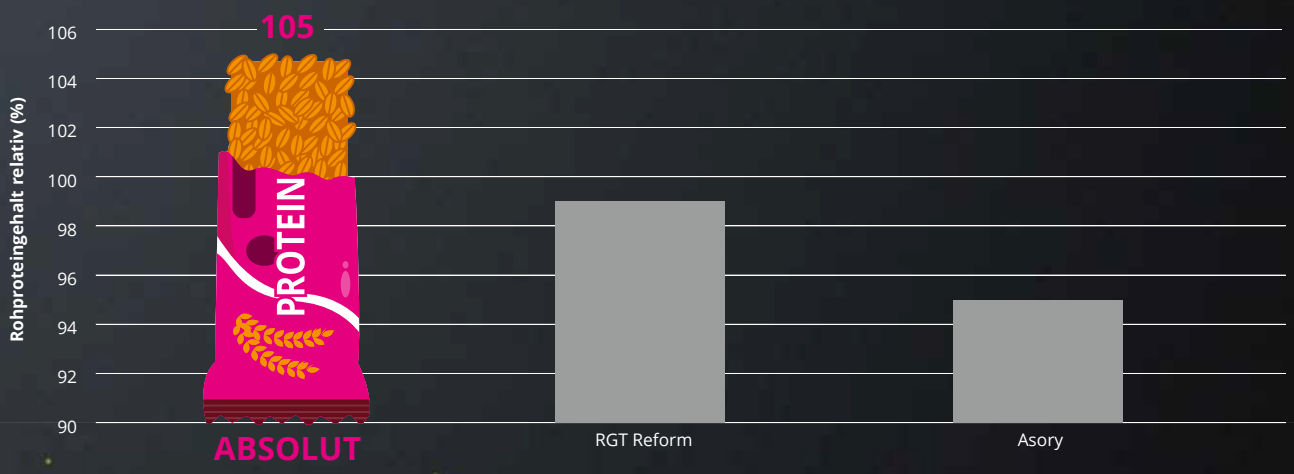
TLLLR Thüringen 2022

FRÜHREIF UND EIWEISSSTARK

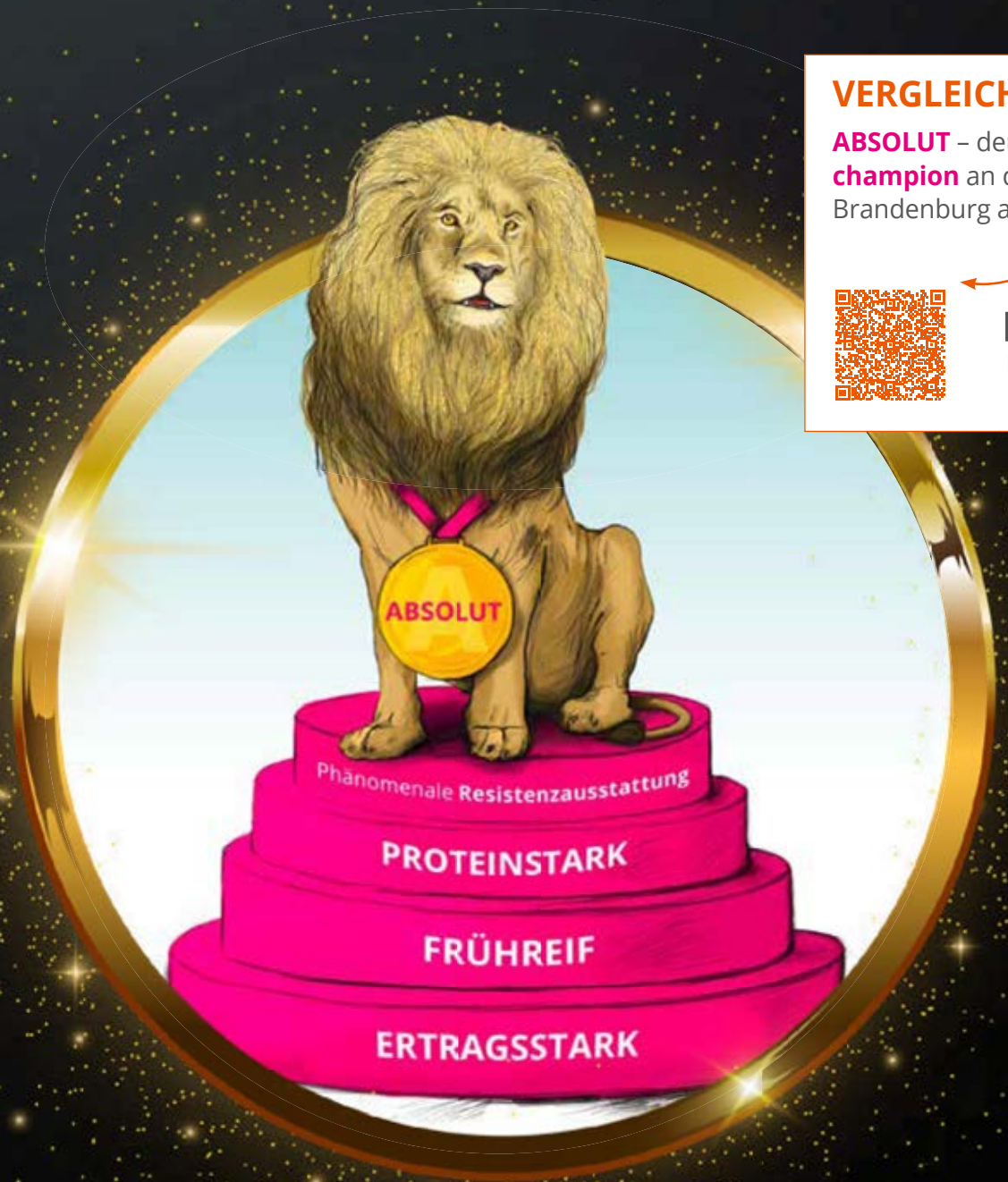
» Die Winterweizensorte **ABSOLUT** stand 2022 erstmalig auf 16 ha bei uns im Betrieb in der Vermehrung. Die frühreife Sorte fiel durch gute Erträge auf, deshalb bauen wir sie 2023 auf 60 ha an. Die neben der Frühreife überdurchschnittliche Einstufung von **ABSOLUT** im Merkmal Rohproteingehalt weckte zusätzlich mein Interesse an dieser Sorte. «

Andreas Behrens
Ermslebener Landwirtschaftsgenossenschaft e. G.
Falkenstein/Harz

ABSOLUT – SICHERT HOHE PROTEINGEHALTE



Quelle: LSV Winterweizen 2022, LELF Brandenburg. D-Süd Standorte. Behandelt. Einjährig. Relativ zum Mittel der Bezugssorten. Im Vergleich zu den beiden vermehrungsstärksten Winterweizen Deutschlands (BSL 2022).



VERGLEICHEN SIE!

ABSOLUT – der **frühe Protein-champion** an der Spitze in Brandenburg auf D-Süd!

HETAIROS
Der digitale Sortenführer von agrarheute

ABSINT

NEU

KLIMA-STABIL

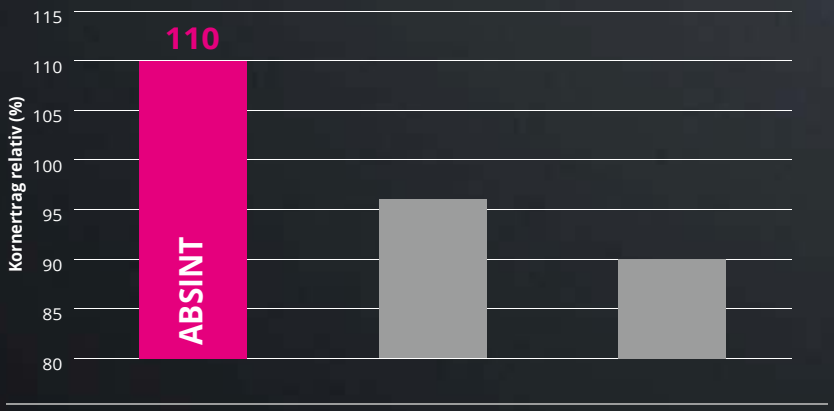
KERN-GESUND

BERAUSCHENDE QUALITÄTEN

- Ausgezeichnete A-Qualität mit gehobenen Proteinwerten und Bestnote in der Fallzahl mit höchster Fallzahlstabilität (++)
- Kurzer Wuchstyp mit überragender Standfestigkeit
- Top Fusarium-Toleranz
- Sichere, hohe hl-Gewichte

BESTE STANDFESTIGKEIT
unter allen Neuzulassungen im Bundessortenversuch Winterweizen 2022

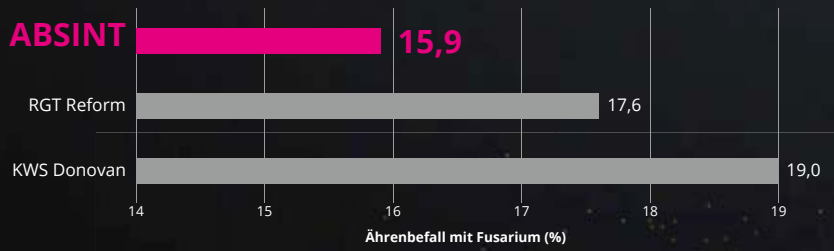
ABSINT – DER FRÜHSAATWEIZEN!



■ ABSINT ■ Vergleichssorte

Quelle: Züchterinterner Versuch, zweifach wiederholt und randomisiert. Saattermin: 15.09.2021. Standort Ranzin. Relativ zum Ortsmittel. Im Vergleich zu den A-Verrechnungssorten der Wertprüfung Winterweizen.

ABSINT – TOP ÄHRENGESUNDHEIT



Quelle: Bundessortenamt. Resistenztest Ährenfusarium (Mittelwert, 2020–2021). Im Vergleich zu den vermehrungsstärksten, mitgeprüften A-Winterweizensorten Deutschlands (BSL 2022).

IDEAL FÜR DIE FRÜHSAAT

» **ABSINT** zeigt sich im Herbst mit verhaltenem Wachstum, womit er sich hervorragend für die Frühsaat eignet. Im vergangenen Jahr konnte die Sorte ihre Robustheit bei der Trockenheit im Frühjahr und Sommer zeigen und dadurch mit guten Erträgen im Bundessortenversuch und den Vorstufen glänzen. **ABSINT** präsentierte sich das gesamte Jahr mit einer hervorragenden Blattgesundheit. «

Susanne Meyer
IG Gebietsleiterin
Westl. Mecklenburg-Vorpommern

FOXX

KLIMA-STABIL

EFFIZIENT

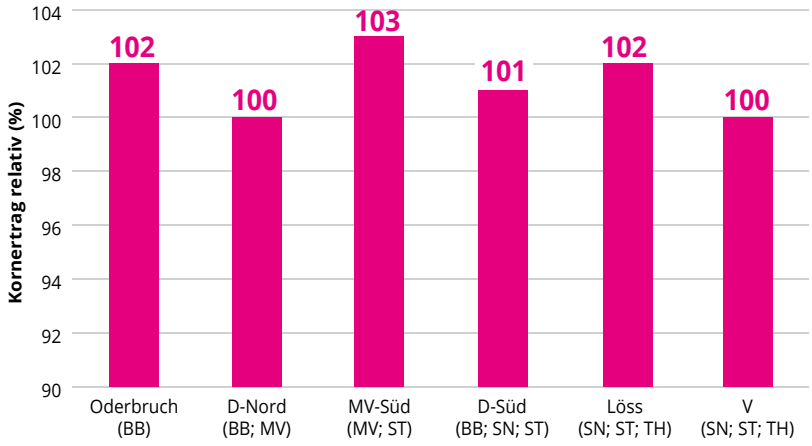
A

AMTLICH EMPFOHLEN

DIE SCHLAUE WAHL

- Hohe Fallzahl mit höchster Fallzahlstabilität (++)
- Sehr robust mit ausgeprägter Winterhärte
- Top Fusarium-Toleranz
- Ausgezeichnete N-Effizienz durch phänomenale Erträge bei gleichzeitig hohen Rohproteinwerten
- Hervorragende Backeigenschaften
  - ▸ **Natürlicher Schutz gegen Wildschweinfraß durch Begrannung**

FOXX – ÜBERRAGEND IM OSTEN



Quelle: LSV Winterweizen 2022. LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern, TLLLR Thüringen. Behandelt. Einjährig.

DIE AMTLICHE BERATUNG MEINT

» **FOXX** (A7) brachte dreijahrig mittlere bis leicht überdurchschnittliche und stabile Erträge in beiden Anbaugebieten. Die begrannte, mittelfrüh reifende Sorte wurde zwar vom BSA mit einem geringeren RP-Gehalt eingestuft, zeigte jedoch in den LSV einen insgesamt mittleren bis hohen RP-Gehalt sowie eine überdurchschnittliche N-Effizienz. Sie besitzt einen mittleren bis hohen Sedimentationswert und eine sehr hohe, stabile Fallzahl. [...] «

TLLLR Thüringen 2022

ROBUST UND ERTRAGSSTARK

» Wir wirtschaften auf einem V-Standort in der Höhenlage, was eine verkürzte Vegetationszeit mit sich bringt, deshalb haben wir keinen großen Spielraum, wenn es um Reife geht. Wir brauchen robuste Sorten, die mit rauem Gebirgsklima zurechtkommen, lange Schneeauflagen und auch Kahlfröste überstehen und dabei noch Ertrag und Qualität produzieren. Daher haben wir uns für **FOXX** entschieden. Die Sorte ist uns als robuster, wüchsiger und ertragsstarker Kompensationstyp mit ausgesprochen guter Winterhärte und hoher Fallzahlstabilität aufgefallen. Der begrannte Weizen löst auch unser großes Problem mit den Wildschweinen. «

Norman Thiele
Agrargenossenschaft Arnsfeld e. G.
Mildenau (Erzgebirgskreis)

PATRAS

KLIMA-STABIL

A

AMTLICH EMPFOHLEN

DER ROBUSTE QUALITÄTSWEIZEN

- Mit dem entscheidenden Mehr an Eiweiß
- Mehrjährig hohe und stabile Erträge
- Robuste Sorte mit herausragender Winterhärte
- Zuverlässige Fusarium-Toleranz und geringe DON-Gehalte
- Gute Druschfähigkeit und günstige Abreife
  - ▸ **Hohe Saatzeitflexibilität und breite Standorteignung**
  - ▸ **Auch als Stoppelweizen geeignet**

DIE AMTLICHE BERATUNG MEINT

» [...] **PATRAS** (A7) zählt in Hinsicht auf Sicherheit bei RP-Gehalt und Winterfestigkeit nach wie vor zu den günstigsten Sorten. Die Ertragsleistungen sind unter Berücksichtigung des Alters der Sorte von nun schon 10 Jahren noch immer beachtlich. «

TLLLR Thüringen 2022

APOSTEL

KLIMA-STABIL

KERN-GESUND

A

DER KERNGESUNDE ERTRAGSBOTE

- Trockentoleranter Qualitätsweizen mit stabil hohen Erträgen
- Top Gelbrostresistenz
- Seltene Kombination aus Frühreife und exzellenter Winterhärte
- Niedriges DON-Risiko dank ausgeprägter Fusarium-Toleranz
- Schönes, großes Korn mit stabilen Proteingehalten
- Wirtschaftlich hoch rentable Sorte durch hohe Erträge und geringen Pflanzenschutzeinsatz
  - ▸ **Variable Vermarktung durch Brauweizeneignung**

FRÜHE ABREIFE

» **APOSTEL** überzeugt durch eine frühe Abreife und eine gute Druschfähigkeit. Im Frühjahr startet **APOSTEL** zügig mit der Vegetation und kann somit die Winterfeuchte optimal ausnutzen. Besonders hervorzuheben sind das schöne, große, bauchige Korn und das sichere hohe Hektolitergewicht. «

Ronny Döcke
Agrarprodukte GmbH Großwelka
Radibor (Bautzen)

MOSCHUS

KLIMA-STABIL · EFFIZIENT · KERN-GESUND

E · AMTLICH EMPFOHLEN

DER PROTEINBULLE 999

- Einzigartige und unübertroffene Qualitätskombination
  - **Bestnote 9 im Rohproteingehalt**
  - **Bestnote 9 in der Fallzahl**
  - **Bestnote 9 im Sedimentationswert**
- Hervorragende N-Effizienz durch höchste Rohproteinerträge
- Ausgezeichnete Blattgesundheit, insbesondere gegenüber Mehltau und Gelbrost
- Idealer Weizen nach Mais dank erstklassiger Fusarium-Toleranz
- Top Standfestigkeit
- Zuverlässige Winterhärte

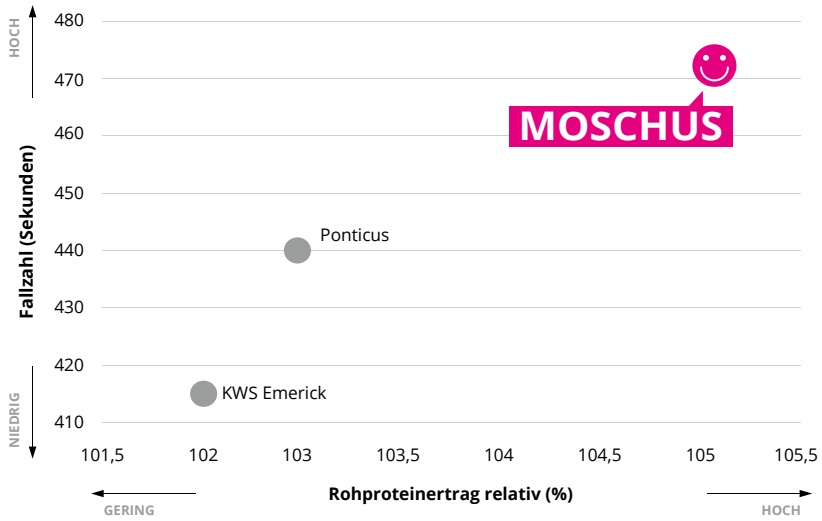
BESTER E-WEIZEN IM OSTEN!

AUF ANHIEB BEGEISTERT

» Auf die Sorte **MOSCHUS** wurden wir durch eine Vermehrung in unserem Betrieb aufmerksam. Sie überzeugt durch ihre agronomischen Eigenschaften, wie super Gesundheit, Standfestigkeit und Ertrag. Besonders hat sie uns im ersten Anbaujahr mit der hohen Fallzahlstabilität begeistert. Sie wird gleich in der Nähe, in der Webermühle in Braunsdorf, vermahlen, die die Top-Qualität von **MOSCHUS** sehr schätzt. «

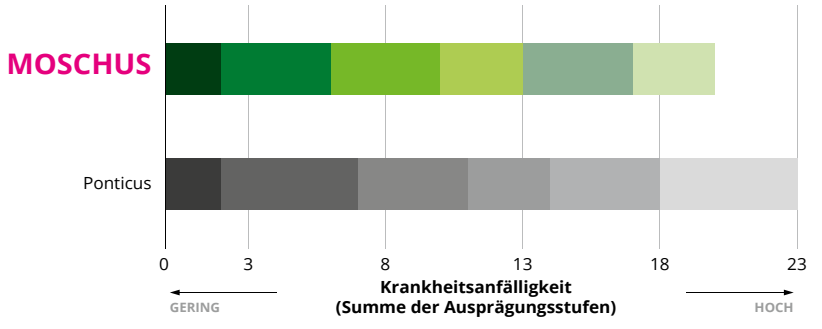
Thomas Engelbrecht
Multi-Agrar Claußnitz GmbH
Claußnitz (Mittelsachsen)

MOSCHUS – TOP QUALITÄT BEI HOHEM ERTRAG



Quelle: LSV Winterweizen 2022, LELF Brandenburg. D-Süd Standorte. Behandelt. Mehrjährig (2021–2022). Im Vergleich zu den mitgeprüften E-Sorten.

MOSCHUS – UNSCHLAGBAR GESUND!



Quelle: Beschreibende Sortenliste 2022. Im Vergleich zum vermehrungsstärksten E-Winterweizen Deutschlands.

VERGLEICHEN SIE!

MOSCHUS an der Ertragsspitze auf D-Süd!

HETAIROS
Der digitale Sortenführer von agrarheute

PEP

A

OBERSTE LIGA

- Sichere Proteingehalte bei hervorragenden Erträgen
- Frühes, günstiges Reifefenster
- Überdurchschnittlich hohe Standfestigkeit
- Top Resistenzschutz gegen Gelbrost
- Mit maximaler Fallzahlstabilität (++) schützt er seine optimale Qualität
  - ▸ **Für alle Standorte geeignet**

Mit PEP geht Ihre Anbautaktik auf!

CROSSWAY

NEU

A/B

AUF DER ÜBERHOLSPUR

- Sehr ertragsstarke A-Sorte
- Gute Standfestigkeit
- Spitzen-Toleranz gegenüber Gelbrost und Septoria
- Resistenz gegen die Orangerote Weizengallmücke

EINE UNSCHLAGBARE ERNTE

» Die Winterweizensorte **CROSSWAY** hat letztes Jahr unter extrem trockenen Bedingungen gigantische Erträge bis zu 14 Tonnen pro Hektar gedroschen. In der Kombination mit der super Resistenzausstattung gegenüber Gelbrost und Septoria hat uns die Winterweizensorte überzeugt! «

Dominik Bauer
Saatzucht Bauer GmbH & Co. KG
Obertraubling (Regensburg)

Starkes Sortiment für den ökologischen Anbau

Auch für den ökologischen Landbau bietet die I.G. Pflanzenzucht ein breites Sortiment in Wintergetreide, Sommergetreide, Sojabohnen, Ackerbohnen und Mais an. Kürzlich wurden die beiden ertragsstarken Futterweizen **WATZMANN** und **BROCKEN** neu zugelassen. Neben einer herausragenden Blatt- und Ährengesundheit zeichnen sich beide Sorten durch ein gutes Unkrautunterdrückungsvermögen aus.

MEHR zu unserem Öko-Sortiment

CELEBRITY

NEU

KLIMA-STABIL

EFFIZIENT

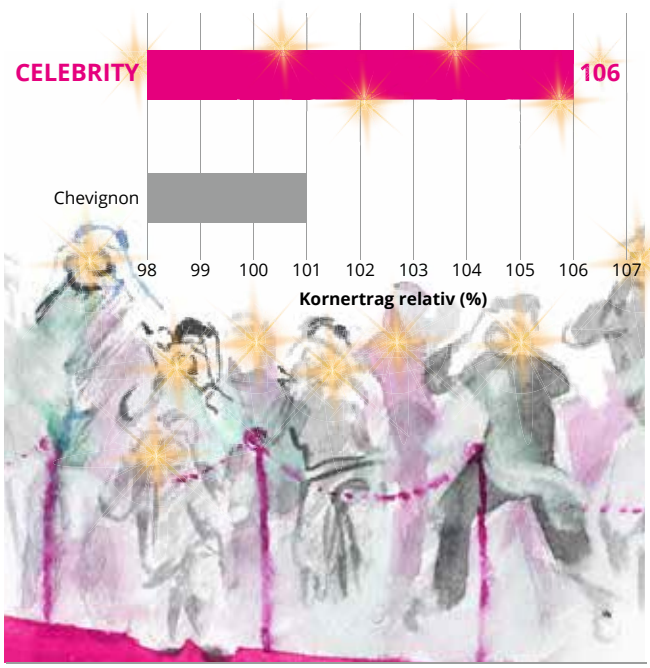
B

DIE ERTRAGSPROMINENZ

- Ertragsstärkste Neuzulassung in Frankreich
- Frühe Reife, kurzer Wuchs
- Hohe Blattgesundheit, insbesondere bei Septoria und Gelbrost
- Resistenz gegen die Orangerote Weizengallmücke
- Hervorragende Standfestigkeit
- Hohe Trockentoleranz

Quelle: ARVALIS-Institut du végétal 2022

CELEBRITY – DER NEUE STAR AUS FRANKREICH



Quelle: Arvalis, Institut du végétal 2022 (ähnlich LSVs in Deutschland). Einjährig. Behandelt. Mittelwert über alle Standorte in Frankreich (CELEBRITY n = 116, Chevignon n = 141). Im Vergleich zur vermehrungsstärksten Weizensorte Deutschlands (BSL 2022).

IG WINTERWEIZEN SORTENÜBERSICHT

Sorte		ADRENALIN (NEU)	ABSOLUT (NEU)	ABSINT (NEU)	CROSSWAY (NEU)	FOXX	ACTIVUS	PATRAS	APOSTEL	ETANA	CELEBRITY (NEU)	MOSCHUS
Qualität		A	A	A	A/B	A	A	A	A	A	B	E
Ertragstyp		Kompensation	Einzelähren	Kompensation	Einzelähren*	Kompensation	Kompen-sation	Einzelähren	Kompen-sation	Kompen-sation	Einzelähren*	Kompensation
Reife		mittel	früh–mittel	mittel	früh–mittel*	früh–mittel	früh	mittel	mittel	mittel–spät*	früh*	mittel
Wuchshöhe		kurz–mittel	mittel–lang	kurz	mittel*	mittel–lang	mittel–lang	kurz–mittel	kurz–mittel	mittel*	kurz–mittel*	mittel
Standfestigkeit		mittel	mittel–hoch	hoch	mittel–hoch*	mittel	niedrig	mittel	mittel	mittel–hoch*	mittel–hoch*	mittel–hoch
Bestandes-dichte		mittel	niedrig–mittel	mittel–hoch	mittel*	mittel	mittel–hoch	niedrig–mittel	mittel–hoch	mittel*	niedrig–mittel*	mittel
Kornzahl/Ähre		niedrig	hoch	mittel	hoch*	mittel	niedrig–mittel	niedrig–mittel	niedrig–mittel	mittel–hoch*	mittel*	mittel
TKM		hoch–sehr hoch	mittel–hoch	mittel–hoch	mittel*	mittel–hoch	mittel–hoch	hoch	mittel–hoch	mittel–hoch*	hoch*	mittel–hoch
Saatstärke Kö/m²	frühe Aussaat	280–300	290–330	240–280	280–300	220–260	250–280	240–280	250–280	250–280	280–300	220–280
	normale Aussaat	300–350	350–400	300–350	300–350	280–320	300–330	300–350	300–330	280–320	300–350	280–350
	späte Aussaat	350–400	400–440	350–400	350–400	350–380	350–400	380–450	350–400	380–450	350–400	350–400
Anbaueignung	Frühsaat	■	■	■	□	■	■	■	■	■	□	■
	Spätsaat	■	■	■	□	■	■	■	■	■	□	■
	Stoppel-weizen	■	■	■	□	■	■	■	■	■	□	■
	nach Mais	■	■	■	□	■	■	■	■	■	□	■
	Mulchsaat Getreide	■	■	■	□	■	■	■	■	■	□	■
	Winter-härte	■	■	■	□	■	■	■	■	■	□	■
	Trocken-toleranz	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Ökoan-bau	■	■	■	□	■	■	■	■	■	□	■
Züchter		Streng-Engelen	Streng-Engelen	Bauer	Bauer	Bauer	SB Deutschland	DSV	Streng-Engelen	DSV	Streng-Engelen	Strube

Quelle: Beschreibende Sortenliste 2022. *Züchtereigene Einstufung

■ sehr gut geeignet ■ geeignet ■ weniger geeignet □ noch keine Einschätzung

MELIA

KLIMA-STABIL

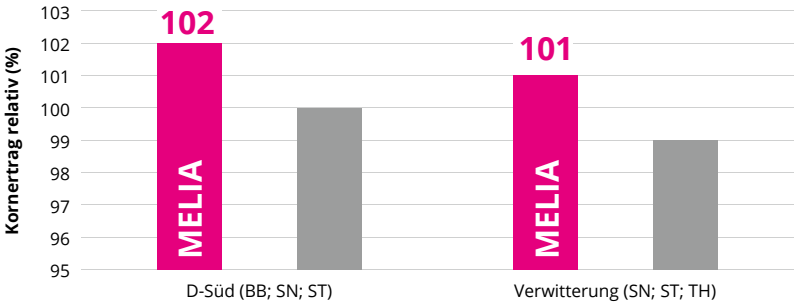
mz

AMTLICH EMPFOHLEN

DIE ROBUSTE HOCHERTRAGSSORTE

- Bundesweite Spitzenerträge
- Hervorragende Kornqualität mit überdurchschnittlichen hl-Gewichten
- Sehr robust mit überragender Trockenstresstoleranz und ausgeprägter Winterhärte
- Beste Ramularia-Toleranz
- Hohe Kompensationsfähigkeit

MELIA – ÜBERZEUGT MEHRJÄHRIG



■ MELIA ■ KWS Orbit

Quelle: LSV Wintergerste 2022. TLLLR Thüringen, LELF Brandenburg. Behandelt. Mehrjährig (2021/22). Im Vergleich zur vermehrungsstärksten, mehrzeiligen Wintergerste Deutschlands (BSL 2022).

SEHR GESUND UND TROCKENTOLERANT

» **MELIA** wird 2022 zum zweiten Mal auf meinen Flächen gedrillt. Trotz ihres langen Wuchses besitzt sie eine gute Standfestigkeit, außerdem ist sie sehr gesund. Die Sorte hat eine hohe Toleranz gegenüber Trockenstress und liefert gute Erträge mit überzeugenden Qualitäten. «

Toni Schwalm
Landwirtschaftsbetrieb Schwalm
Temmen – Ringenwalde (Uckermark)

KONSTANT HOHE ERTRÄGE BEI BESTER QUALITÄT

» Auf unserem rauen Gebirgsstandort ist uns **MELIA** mehrjährig sehr positiv aufgefallen. Egal ob trocken-warme oder kühl-feuchte Witterung zur Vegetation, die Sorte bringt konstant hohe Erträge bei bester Qualität und – nicht zu vergessen – auch ausreichend Stroh für unsere Tierbestände. Besonders schätzen wir die hohe Kompensationsfähigkeit, eine enorme Winterhärte sowie die Vitalität und Robustheit, auch unter langer Schneeauflage im Winter. Wenn ich **MELIA** auf unseren Feldern sehe, geht mir einfach das Herz auf! «

Johannes Nestler
Königswalde (Erzgebirgskreis)

SANDRA

zz

SPITZE IN ERTRAG UND QUALITÄT

- Mehrjährig unschlagbare Kornqualität
- Seit Jahren Spitzenerträge in der Praxis und Versuchen
- Absolute Vermarktungssicherheit durch mehr als 99 % verkaufsfähige Ware
- Frühe Abreife für ein volles Korn
- Kurz im Wuchs mit überzeugender Standfestigkeit

Die goldene Gerstengeneration

SUEZ

NEU

EFFIZIENT

ZZ

VOLLE ERTRAGSPOWER

- Hohes Ertragspotenzial
- Solide Pflanzengesundheit
- Ausgezeichnete Strohstabilität, v. a. Ährenknicken
- Überragende Malzqualität über alle relevanten Parameter hinweg

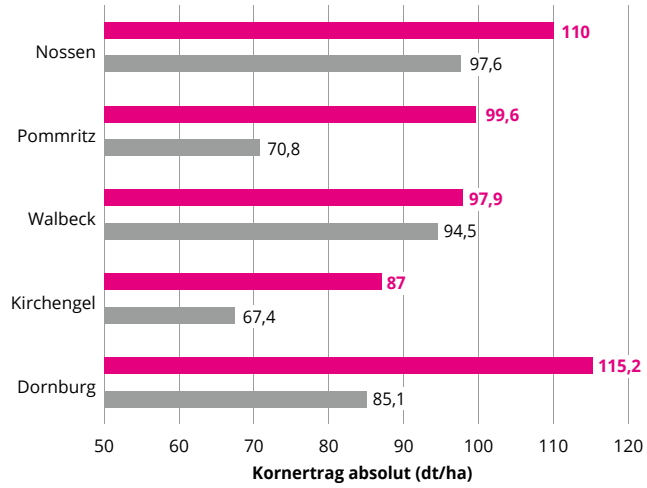
WINTERBRAUGERSTE SUEZ
bringt

Ø 18,5%

mehr Ertrag gegenüber Sommerbraugerste zur Herbstaussaat.*

*Quelle: LSV 2022 Winterbraugerste/Sommerbraugerste in Herbstaussaat. TLLLR Thüringen. Behandelt. Einjährig. Im Vergleich zum Durchschnitt der Sommergersten in Herbstaussaat. Die Produktionstechnik beider Versuche ist jeweils auf die Kulturart abgestimmt und variiert, insbesondere was Saattermin und N-Düngung betrifft.

SUEZ – MIT SUEZ MEHR ERNTEN



■ SUEZ ■ Sommergerste Herbstaussaat

Quelle: LSV 2022 Winterbraugerste/Sommerbraugerste in Herbstaussaat. TLLLR Thüringen. Behandelt. Einjährig. Im Vergleich zum Durchschnitt der Sommergersten in Herbstaussaat. Die Produktionstechnik beider Versuche ist jeweils auf die Kulturart abgestimmt und variiert, insbesondere was Saattermin und N-Düngung betrifft.

SUEZ ist Landessieger mit 38 von 41 Punkten!

QUALITÄTSBEWERTUNG			Punkte
Vollgerstenanteil	99,79 %	(0–4)	4
Rohproteingehalt	9,59 %	(0–6)	4
Sortierung > 2,8mm	98,90 %	(0–4)	4
Wassergehalt	12,30 %	(1–4)	4
Verunreinigungen/ Ausputz	0,10 %	(0–4)	4
Kornausbildung	Pkt.	(0–4)	4
Spelzenfeinheit	Pkt.	(0–4)	3
Auswuchs	Pkt.	(0/2/4)	4
Verletzung	Pkt.	(0–3)	3
Geruch	Pkt.	(0/2/4)	4
			38

Quelle: Thüringer Braugerstenwettbewerb 2022. Handelsmuster.

LANDESSIEGER IN THÜRINGEN

» In unserem Betrieb ist Winterbraugerste eine beliebte Kultur. Deshalb haben wir **SUEZ** in einem Probeanbau für die Erfurter Mälzerei getestet. Ich bin begeistert von den agronomischen Eigenschaften, dem Ertrag und der Qualität dieser Sorte. Beim Thüringer Braugerstenwettbewerb im Dezember 2022 wurde **SUEZ** Landessieger aller vom Handel eingereichten Muster. In diesem Jahr steht sie bei uns in Vermehrung und im Konsumanbau. «

Nicki Kuckenburg
Pflanzen- und Tierproduktion AG
Großbrembach (Sömmerda)

GOLDMARIE

NEU

KERN-GESUND

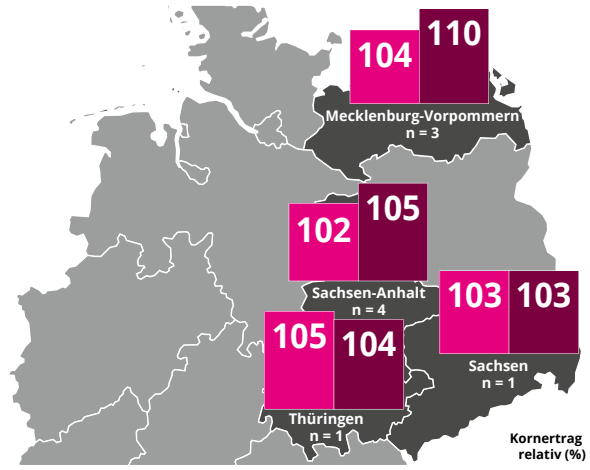
EFFIZIENT

ZZ

GLÄNZENDE ERTRÄGE

- Hohes Ertragspotenzial
- Phänomenale Resistenzausstattung
- Brillante Kornqualität für hervorragende Vollgersteerträge

GOLDMARIE – IM OSTEN GEHT DIE SONNE AUF



■ behandelt ■ unbehandelt

Quelle: Wertprüfung Wintergerste, Bundessortenamt. Mehrjährig (2019–2021). Ostdeutsche Standorte.

3 mal Bestnote 8*

IN DER KORNQUALITÄT

*Quelle: BSL 2022

ARTHENE

NEU

KLIMA-STABIL

EFFIZIENT

KERN-GESUND

ZZ

STÜRMT DEN OLYMP

- Hohe Erträge bei bester Kornsortierung
- Unübertroffene Standfestigkeit mit der Bestnote gegen Halm- und Ährenknicken
- Ausgezeichnete Resistenzen gegenüber Rhynchosporium und Zwergrost
- Größte Körner für beste Vermarktungschancen

Die goldene Gerstengeneration

IG WINTERGERSTE SORTENÜBERSICHT

Sorte		MELIA	AZRAH	GOLDMARIE NEU	ARTHENE NEU	ALMUT NEU	SANDRA	SUEZ NEU
Form		mehrzeilig	mehrzeilig	zweizeilig	zweizeilig	zweizeilig	zweizeilig	zweizeilig
Ertragstyp		Kompensation	Kompensation	Bestandesdichte	Bestandesdichte	Bestandesdichte	Bestandesdichte	Bestandesdichte
Reife		mittel	mittel*	mittel–spät	mittel–spät	mittel	mittel	mittel*
Wuchshöhe		lang	mittel*	mittel	kurz–mittel	kurz–mittel	kurz–mittel	kurz*
Standfestigkeit		mittel	hoch*	niedrig–mittel	hoch	hoch	mittel	mittel–hoch*
Bestandesdichte		niedrig–mittel	mittel*	sehr hoch	hoch–sehr hoch	hoch–sehr hoch	hoch–sehr hoch	hoch–sehr hoch*
Kornzahl/Ähre		mittel–hoch	mittel–hoch*	sehr niedrig	sehr niedrig	sehr niedrig	sehr niedrig	niedrig*
TKM		hoch	mittel–hoch*	hoch–sehr hoch	sehr hoch	hoch–sehr hoch	hoch–sehr hoch	hoch–sehr hoch*
Saatstärke Kö/m²	frühe Aussaat	260–280	250–270	300–320	300–320	300–320	300–320	300–320
	normale Aussaat	290–330	280–320	320–360	320–360	320–360	320–360	320–360
	späte Aussaat	340–380	330–360	360–380	360–380	360–380	360–380	360–400
Anbaueignung	Frühsaat	■	■	■	■	■	■	■
	Spätsaat	■	■	■	■	■	■	■
	Mulchsaat Getreide	■	■	■	■	■	■	■
	Winterhärte	■	■	■	■	■	■	■
	Trockentoleranz	■	■	■	■	■	■	■
	Ökoanbau	■	■	■	■	■	■	■
Züchter		Streng-Engelen	Streng-Engelen	Bauer	Bauer	Bauer	Bauer	SB Deutschland

Quelle: Beschreibende Sortenliste 2022. *Züchtereigene Einstufung
■ sehr gut geeignet ■ geeignet ■ weniger geeignet

CHARME NEU

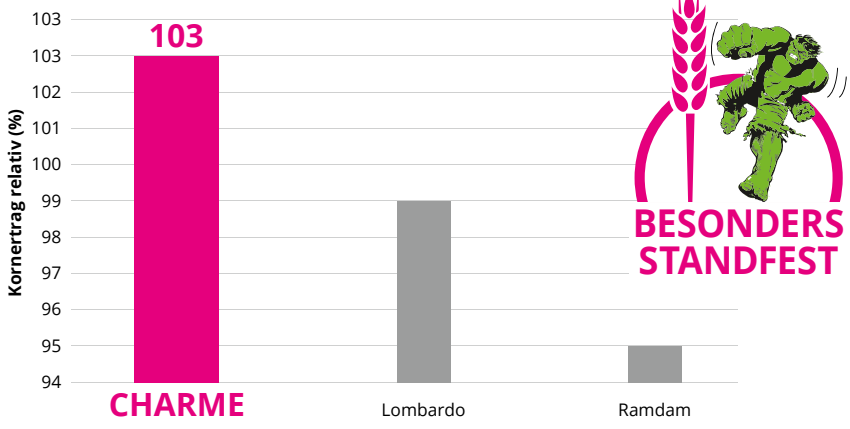
MIT DEM GEWISSEN ETWAS

- Hohe bis sehr hohe Erträge, auch ohne Fungizide
- Beeindruckende Blattgesundheit ohne Schwächen
- Ideal nach Mais dank guter Fusarium-Toleranz
- Kürzerer Wuchs mit zuverlässiger Standfestigkeit
- Ausgezeichnete Winterfestigkeit und schöne Kornausbildung mit hohem hl-Gewicht

ALTERNATIVE
ZU STOPPELWEIZEN

Mehr Infos hier

CHARME – EINFACH CHARMANTE ERTRÄGE



Quelle: LSV Wintertriticale 2022, LFA Mecklenburg-Vorpommern. Behandelt. Einjährig. D-Nord. Im Vergleich zu den beiden vermehrungsstärksten Sorten Deutschlands (BSL 2022).

DOPPELTER ERTRAG

» Wir hatten **CHARME** im Trockenjahr 2022 erstmalig auf 25 ha im Betrieb stehen. Der Ertrag war doppelt so hoch wie der der anderen angebauten Sorten! Weil wir mit der Sortenleistung von **CHARME** zufrieden waren, haben wir die Sorte im Herbst auf 45 ha wieder ausgesät. «

Rolf Lehmann
LGA Landwirtschaftsgesellschaft Arendsee GmbH
Arendsee (Altmarkkreis Salzwedel)

RESOLUT PZO

NEU

MAXIGPS

EINFACH FRÜH ERNTEN

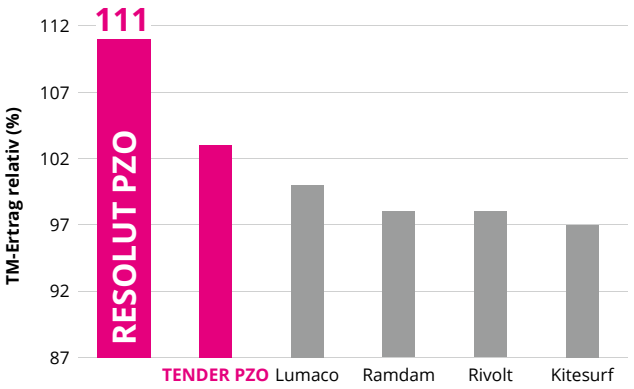
- Erste zugelassene Frühschnitt-Triticale
- Flexibel: Auch zur GPS-Nutzung
- Niedriger Pflanzenschutzbedarf
- Hohe Massebildung für frühe TM-Erträge
- Ideal für nachfolgende Zweitfruchtaussaat, z. B. Getreide-GPS oder Mais

»[...] Grünschnittsilage aus Wintertriticale bietet eine interessante alternative Grundfutterstrategie. Die hochverdauliche Faser und der Proteingehalt können gerade in der aktuellen Klima- und Marktsituation einen echten Mehrwert für Ihren Betrieb mitbringen. [...]«

GÖRES, N. (2019): Silagestrategien neu gedacht. in: Sano Magazin 2/2019, S. 14–17

Mehr Infos hier

RESOLUT PZO – EINE NEUE DIMENSION



Quelle: LSV Wintertriticale GPS 2022, LfL Bayern. Einjährig. Im Vergleich zu den Sorten mit einer Vermehrungsfläche > 300 ha (Bundessortenamt 2022).

DAS SPRICHT FÜR FRÜHSCHNITT-TRITICALE

- Risikostreuung bei der Substrat- und Futterversorgung
- Entzerrung von Erntezeitpunkten und Arbeitsspitzen
- Breitere Kulturvielfalt in der Fruchtfolge
- N-Ausnutzung im Herbst
- Erosionsschutz
- Bessere Standfestigkeit als GS-Roggen sichert eine reibungslose Beerntung

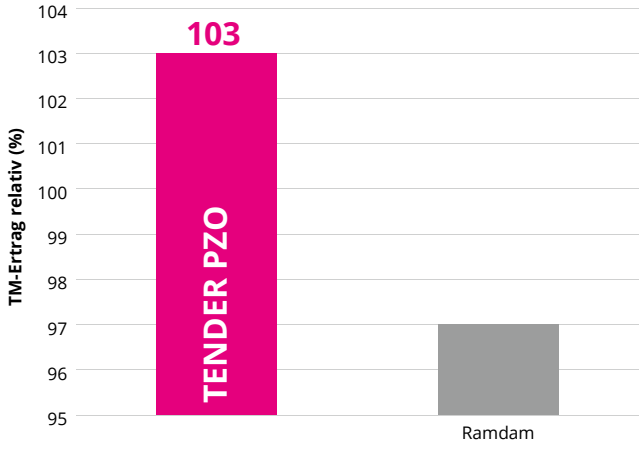
TENDER PZO

MAXIGPS

TITAN DER BIOMASSEPRODUKTION

- Langjährig bewährte Wintertriticale zur GPS-Nutzung
- Niedrige Substratkosten durch ausgezeichnete Resistenzeigenschaften und hervorragende Standfestigkeit
- Sehr wüchsig mit überragender Pflanzenmasse
- Hohe Saatzeitflexibilität – mit Spätsaatverträglichkeit
- Ideal in Biogasfruchtfolgen mit nachfolgender Zweitfrucht

TENDER PZO – MEHRJÄHRIG BEWÄHRT



Quelle: LSV Wintertriticale GPS 2022, LfL Bayern. Mehrjährig. Im Vergleich zur vermehrungsstärksten, mehrjährig geprüften Sorte (BSL 2022).

ALLROUNDER PZO

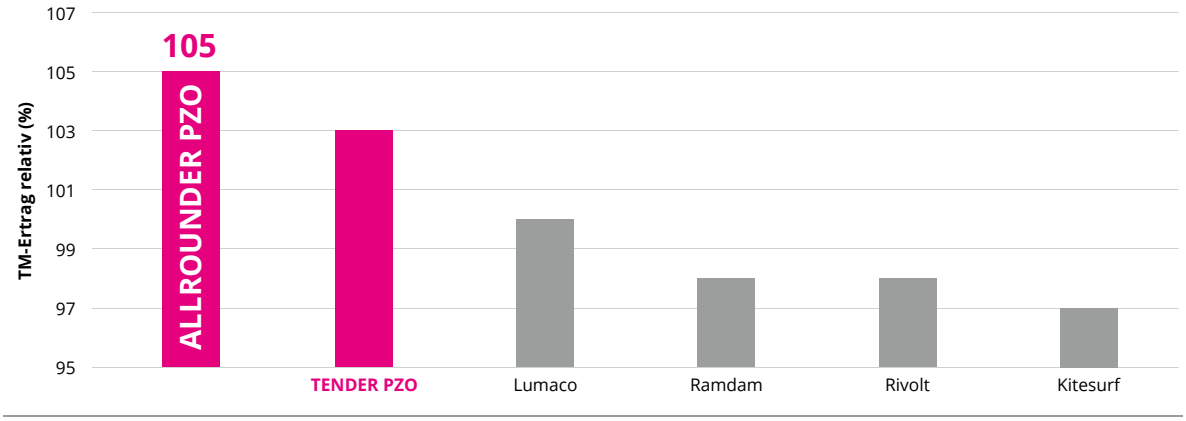
NEU

MAXIGPS

DAS MULTITALENT

- Maximale TM-Erträge füllen sicher das Silo
- **PLUS** überzeugendes Ertragsniveau im Drusch
- Frühe Masseentwicklung
- Langer Wuchs mit ausgezeichneter Standfestigkeit zur Silageernte sowie zum Drusch
- Erstklassige Blattgesundheit
- Gute Toleranz gegenüber Ährenfusarium
  - ▸ **Beste Eignung als Doppelnutzungstyp – EIN ECHTES MULTITALENT!**

ALLROUNDER PZO – DER DOPPELNUTZUNGSTYP FÜR KORN UND GPS



■ ALLROUNDER PZO ■ Vergleichssorte

Quelle: LSV Wintertriticale GPS 2022, LfL Bayern. Einjährig. Im Vergleich zu den Sorten mit einer Vermehrungsfläche > 300 ha (Bundessortenamt 2022).

IG WINTERTRITICALE SORTENÜBERSICHT

Sorte		CHARME (NEU)	PRESLEY (NEU)	TORBEN	TENDER PZO	ALLROUNDER PZO (NEU)	TRIMASSO	RESOLUT PZO (NEU)	ELEPHANTUS PZO (NEU)
Nutzungsrichtung		Korn	Korn	GPS/Korn	GPS	GPS/Korn	GPS/Korn	Frühschnitt-Triticale	Frühschnitt-Triticale
Ertragstyp		Kompensation	Kompensation	Gesamtbiomasse	Gesamtbiomasse	Gesamtbiomasse	Gesamtbiomasse	Gesamtbiomasse	Gesamtbiomasse
Reife		mittel	mittel	mittel**	früh–mittel*	mittel**	mittel	–	–
Wuchshöhe		kurz–mittel	kurz–mittel	lang–sehr lang**	lang–sehr lang*	lang*	sehr lang*	lang–sehr lang**	mittel–lang
Standfestigkeit		mittel–hoch	hoch	hoch*	hoch*	hoch–sehr hoch*	hoch- sehr hoch*	sehr hoch	sehr hoch
Bestandesdichte		niedrig–mittel	niedrig–mittel	mittel–hoch*	niedrig–mittel*	mittel–hoch*	niedrig-mittel*	sehr hoch***	niedrig–mitel***
Kornzahl/Ähre		mittel–hoch	mittel–hoch	mittel**	–	mittel**	–	–	–
TKM		mittel	mittel	mittel–hoch**	–	mittel**	–	–	
Saatstärke Kö/m²	frühe Aussaat	220–250	220–250	225–275	220–250	220–250	220–250	300–350	300–350
	normale Aussaat	250–300	250–300	275–300	250–280	250–280	250–300	400–450	350–400
	späte Aussaat	300–330	300–330	300–350	280–350	300–350	300–330	–	–
Anbaueignung	Frühsaat	■	■	■	■	■	■	■	■
	Spätsaat	■	■	■	■	■	■	■	■
	nach Mais	■	■	■	■	■	■	■	■
	Mulchsaat Getreide	■	■	■	■	■	■	■	■
	Winterhärte	■	■	■	■	■	■	■	■
	Trockentoleranz	■	■	■	■	■	■	■	■
	Ökoanbau	■	■	■	■	■	■	■	■
Züchter		PZO	PZO	Streng-Engelen	PZO	PZO	Streng-Engelen	PZO	PZO

Quelle: Beschreibende Sortenliste 2022. *Einstufung als GPS; **Einstufung Körnernutzung; *** Züchtereigene Einstufung

■ sehr gut geeignet ■ geeignet ■ weniger geeignet

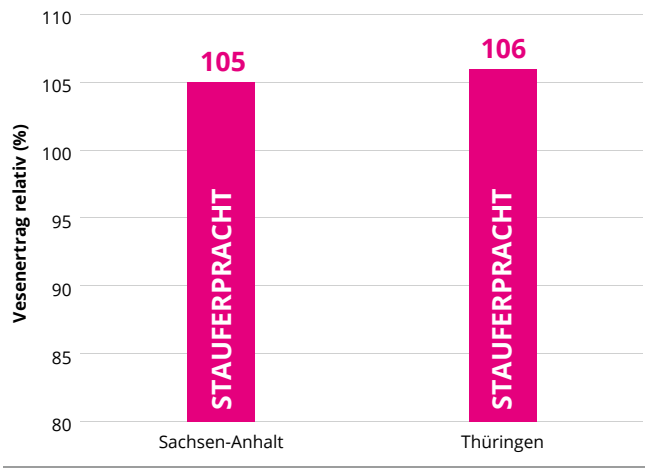
STAUFERPRACHT

NEU

DER DINKELKAISER

- Krönend hohe bis sehr hohe Vesenerträge
- Kurzer Wuchs mit ausgezeichneter Standfestigkeit
- Prunkvolle Qualitätseigenschaften
- Großartiger Rohproteingehalt, hohe Fallzahl und erstklassiger Sedimentationswert (SDS)

STAUFERPRACHT – PRÄCHTIGE ERTRÄGE



Quelle: LSV Dinkel 2022. LLG Sachsen-Anhalt, TLLLR Thüringen. Behandelt. Einjährig.

FRANCKENTOP

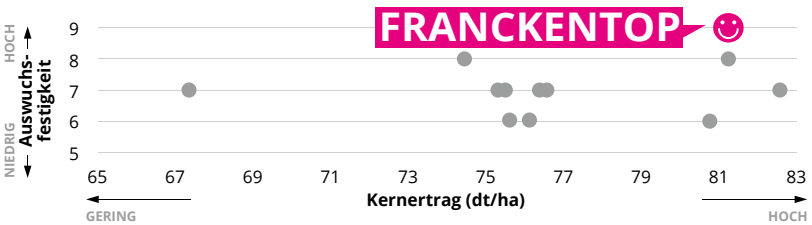
NEU

DER ELITE-DINKEL

AUCH **ENTSPELZTES SAATGUT** VERFÜGBAR!

- Setzt neue Maßstäbe in der Qualität:
  - **Erstklassige Entspelzbarkeit**
  - **Gigantische Kern- und Mehlausbeute**
  - **Höchstwerte in Fallzahl und Sedimentationswert**
- Frühe Reife mit top Standfestigkeit bei längerem Wuchs
- Beeindruckend ertragsstark auch unter reduziertem Pflanzenschutz-Einsatz
- Ausgezeichnetes Resistenzpaket mit Stärken gegen Gelbrost, Blattseptoria, DTR und Blattflecken

FRANCKENTOP – PHÄNOMENALE QUALITÄTEN



● FRANCKENTOP ● Vergleichssorte

Quelle: LSV Dinkel 2022, LTZ Augustenberg. Standorte Döggingen, St. Johann und Tailfingen. Beschreibende Sortenliste 2022. Im Vergleich zu den mitgeprüften Sorten.

GERINGER SPELZENANTEIL = HOHER KERNERTRAG

ÜBERZEUGENDE AGRONOMISCHE EIGENSCHAFTEN

» **FRANCKENTOP** hat uns aufgrund seiner agronomischen Eigenschaften wie der frühen Reife, einer sehr guten Standfestigkeit und Resistenzausstattung sowie nicht zuletzt durch sein hohes Ertragspotenzial überzeugt. Außerdem ist die Sorte wegen der hohen Mehlausbeute, einer guten Entspelzbarkeit und der optimalen Backeigenschaften sehr interessant für Verarbeiter! «

Thomas Winter
Wiesenburger Land eG
Wildenfels (Zwickau)

IG DINKEL SORTENÜBERSICHT

Sorte		FRANCKENTOP (NEU)	STAUFERPRACHT (NEU)	FRANCKENKORN	COMBURGER	HOHENLOHER
Ertragstyp		Einzelähren	Einzelähren	Einzelähren	Einzelähren	Kompensation
Reife		mittel	mittel–spät	mittel	mittel–spät	mittel
Wuchshöhe		mittel	kurz	mittel–lang	lang	mittel
Standfestigkeit		mittel–hoch	hoch	niedrig	mittel–hoch	mittel
Bestandesdichte		niedrig–mittel	niedrig–mittel	mittel	niedrig–mittel	mittel
Kernzahl/Ähre		hoch	mittel–hoch	mittel	mittel–hoch	mittel
TKM		mittel–hoch	mittel–hoch	mittel	mittel	hoch
Saatstärke	frühe Aussaat	–	–	–	–	–
	normale Aussaat	140–160 Vesen	125–150 Vesen	140–160 Vesen	140–160 Vesen	140–160 Vesen
	späte Aussaat	180 Vesen	max. 170 Vesen	180 Vesen	180 Vesen	180 Vesen
Anbaueignung	Frühsaat	▬	▬	▬	▬	▬
	Spätsaat	▬	▬	▬	▬	▬
	Stoppelweizen	▬	▬	▬	▬	▬
	nach Mais	▬	▬	▬	▬	▬
	Mulchsaat Getreide	▬	▬	▬	▬	▬
	Winterhärte	▬	▬	▬	▬	▬
	Trockentoleranz	▬	▬	▬	▬	▬
	Ökoanbau	▬	▬	▬	▬	▬
Züchter		PZO	PZO	PZO	PZO	PZO

Quelle: Beschreibende Sortenliste 2022.
▬ sehr gut geeignet ▬ geeignet ▬ weniger geeignet

Alle Darstellungen im Prospekt 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. Selbst bei größter Sorgfalt können wir nicht garantieren, dass diese Ergebnisse unter allen Praxisbedingungen wiederholbar sind. Sie können daher nur als Entscheidungshilfen dienen. Daten- und Kenntnisstand April 2023.

GL ALICE

VEREDELT JEDE FRUCHTFOLGE

- Überaus ertragsstarke Winterackerbohne
- Solide Winterhärte
- Erstklassige Resistenzen, besonders gegen Rost
- Längerer Wuchs mit hoher Unkrautunterdrückung
- Mittlere Reife und Blüte

GL ARABELLA

FIT DURCH DEN WINTER

- Optimale Ausnutzung der Winterfeuchte
- Hervorragende Resistenzen gegenüber Botrytis, Ascochyta und Rostkrankheiten
- Frühe Ernte ab Juli bis Anfang August
- Besonders winterhart und standfest

Überzeugen Sie sich vom **Wachstumsvorsprung** im Video

WIR HABEN DIE **BRÜLLENDE**
A-WINTERWEIZEN-SENSATION MIT

ABSOLUT

DER FRÜHE PROTEINCHAMPION

VERGLEICHEN SIE!

Der **frühe Proteinchampion** an der Spitze in Brandenburg auf D-Süd!

HETAIROS
Der digitale Sortenführer von agrarheute

IHRE ANSPRECHPARTNER

ZERTIFIZIERTES SAATGUT

GEBIETSLEITER

SACHSEN-ANHALT
Andreas Oestreich
Mobil: 0172 9720582
E-Mail: a.oestreich@ig-pflanzenzucht.de

SACHSEN, SÜDBRANDENBURG
Anke Böhme
Mobil: 0173 9454170
E-Mail: a.boehme@ig-pflanzenzucht.de

BRANDENBURG
Ludwig Roth
Mobil: 0174 9217818
E-Mail: l.roth@ig-pflanzenzucht.de

ÖSTL. MECKLENBURG-VORPOMMERN
Stephan Kleimeier
Mobil: 0173 5649721
E-Mail: s.kleimeier@ig-pflanzenzucht.de

WESTL. MECKLENBURG-VORPOMMERN
Susanne Meyer
Mobil: 0172 9703503
E-Mail: s.meyer@ig-pflanzenzucht.de

OSTSACHSEN
Werner Hergesell
Mobil: 0162 4331428
E-Mail: w.hergesell@ig-pflanzenzucht.de

WESTSACHSEN, ALTENBURGER-LAND
GREIZ, GERA
Florian Graebner
Mobil: 0152 02410680
E-Mail: f.graebner@ig-pflanzenzucht.de

THÜRINGEN
Silvia Philipp
Mobil: 0172 7276991
E-Mail: s.philipp@ig-pflanzenzucht.de

PFLANZENZUCHT
BESSER ERNTEN

I.G. Pflanzenzucht GmbH | Reichenbachstraße 1 | 85737 Ismaning
info@ig-pflanzenzucht.de | **IG-PFLANZENZUCHT.DE** | Hotline: 089 532950-10