

NATUR  SAATEN

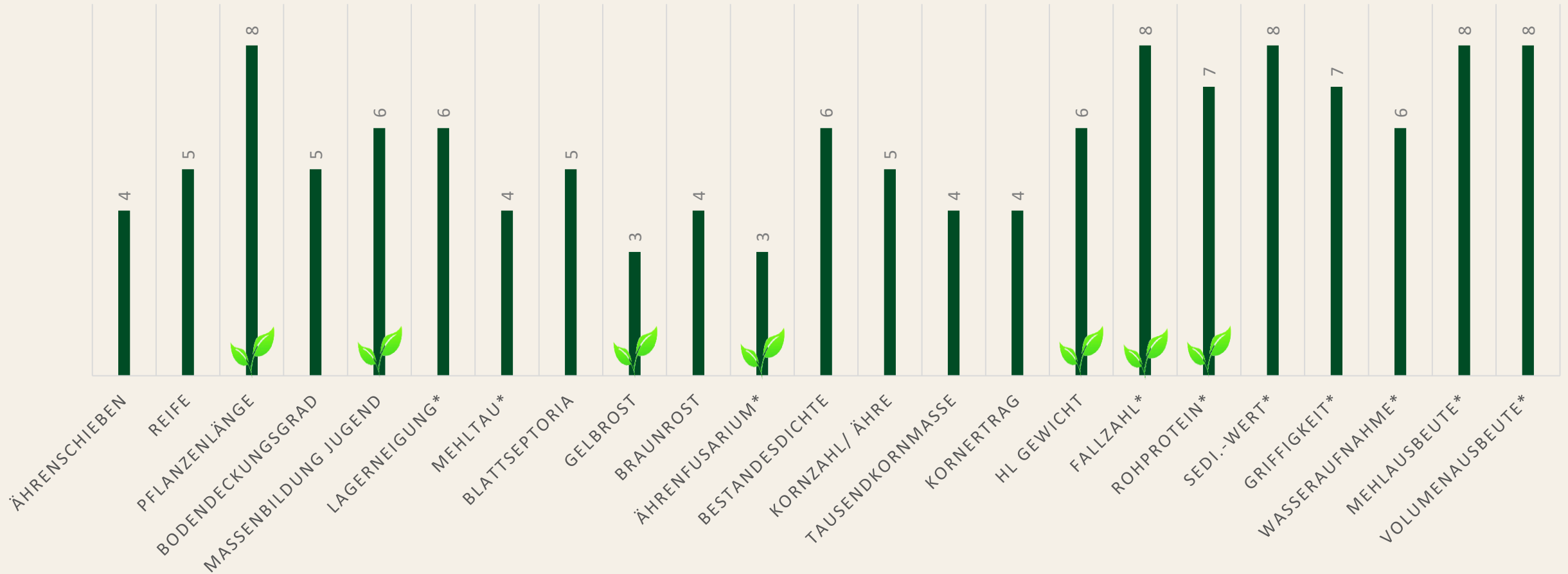
EDELMANN E WINTERWEIZEN

DER ERTRAGSSTARKE ÖKO-ADEL

- Früher, begrannter Qualitätsweizen
- in AUT Öko-Wert geprüft
- Langer, frohwüchsiger Typ mit sehr guter Unkrautunterdrückung
- Ausgewogene Blattgesundheit (Fusarium, Gelb- und Braunrost)
- Ausgesprochen auswuchsfest
- Gute Qualitäten bei stabilen Erträgen

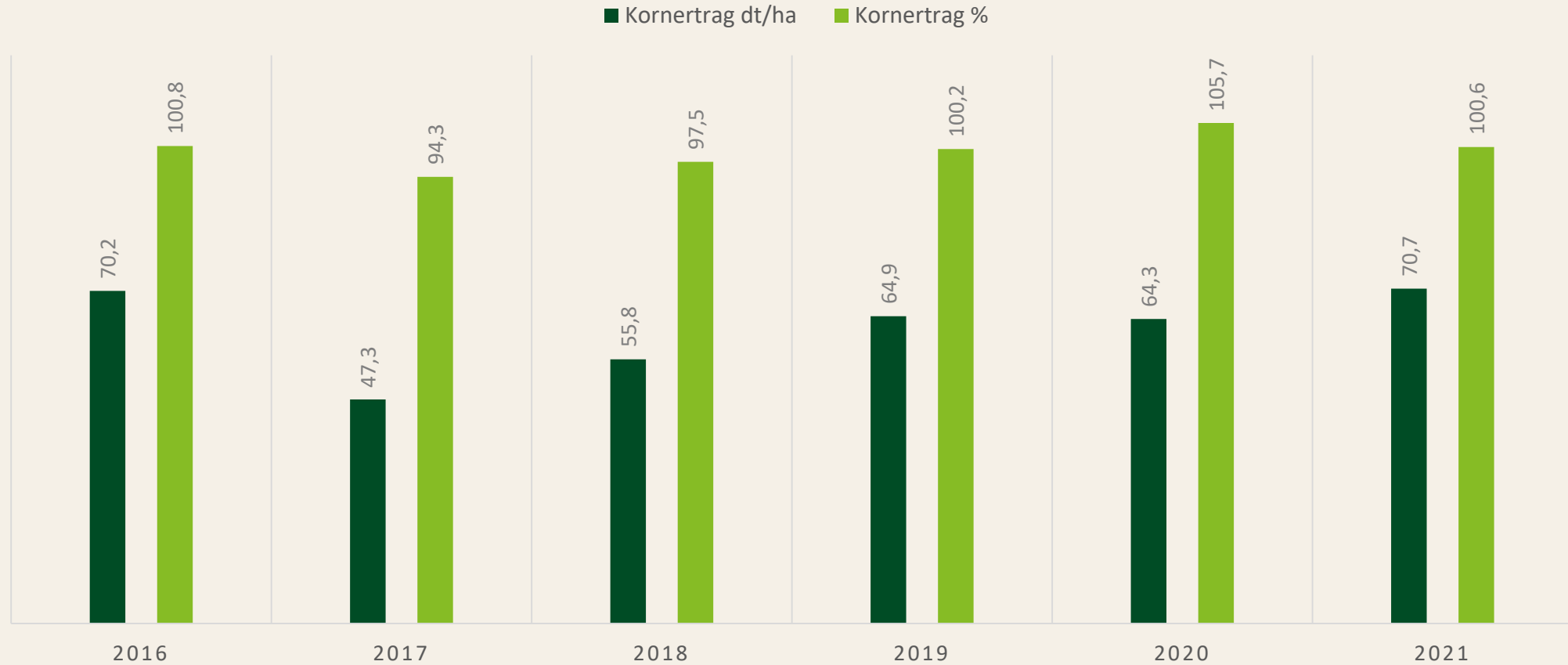


## EDELMANN



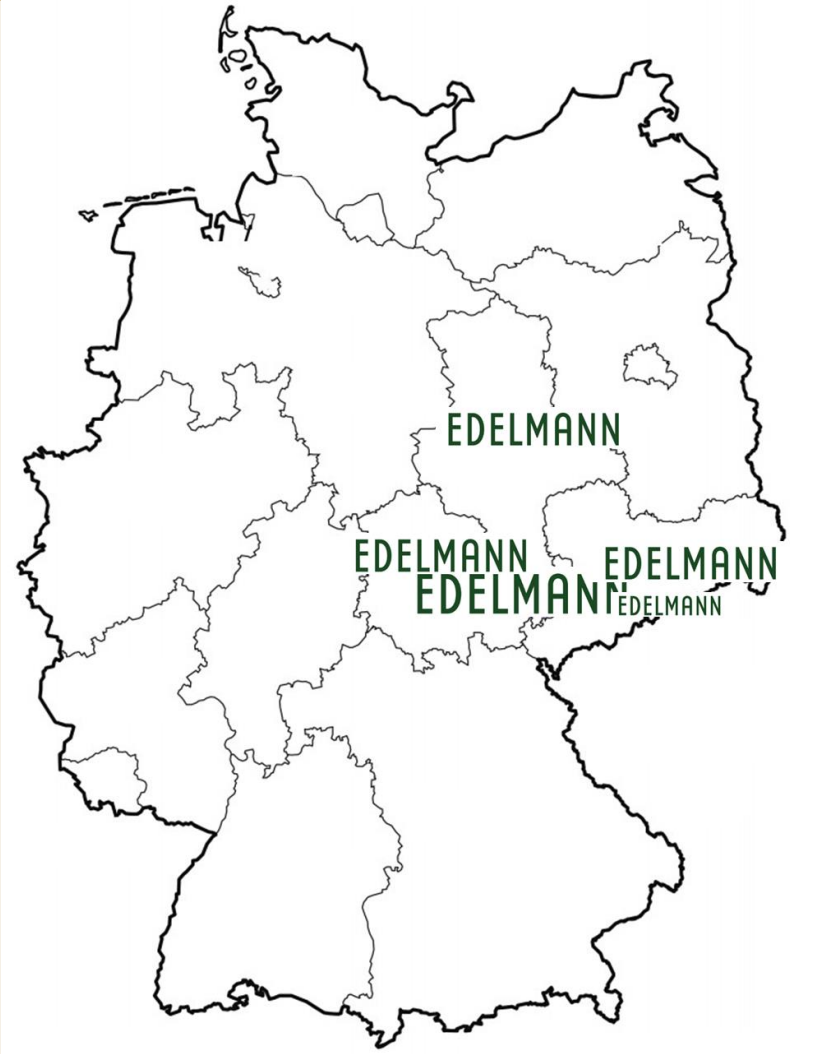
Nach BSA 2022, \*Vorläufige Einstufung in Anlehnung an BSA Schema

## EDELMANN E- ERTRAGSLEISTUNG IN BIO WERTPRÜFUNG 2016-2021



Quelle: AGES WP Ergebnisse, 2016- 2021 alle Standorte

# EDELMANN E – Deutsche Ertragsergebnisse



## Relative Kornertragsergebnisse der Öko- LSV 2022 im Überblick

Kornertrag %, relativ				
Bernburg	Mittelsömmern	Dornburg	Forchheim, SN	Nossen
100	103	108	94	100

Löss-Standorte (Bernburg, Dornburg, Mittelsömmern, Nossen)V-Standort (Forchheim)

Quelle: Lfulg Sachsen 2022, Stand 29.8.2022

Die Sorte wurde nicht an allen Öko LSV Standorten in Dtl 2021-22 getestet.



## Relative Kornertragsergebnisse der Öko- LSV 2021 im Überblick

Kornertrag %, relativ									
Schoonorth	Osnabrück	Hilligsfeld	Wiebrechtshausen	Alsfeld/ Liederbach	Frankenhausen	Glabacherhof	Bernburg	Forchheim	Nossen
97	100	95	97	100	73	97	107	92	79

Quelle: Lwk NI 2021, Lfulg Sachsen 2021

Die Sorte wurde nicht an allen Öko LSV Standorten in Dtl 2020-21 getestet. Stand 16.9.2021

## Ertrag und Qualitätseigenschaften von EDELMANN im Öko - Anbau

Pflanzenlänge	Standfestigkeit	Braunrost-resistenz	Gelbrost-resistenz	Mehltau-resistenz	Rohprotein-gehalt	Feuchtkleber-gehalt	Fallzahl
I	(+ / 0)	+	(+)	+	(+)	(0)	(+)

Pflanzenlänge: sk = sehr kurz, k = kurz, m = mittel, l = lang, sl = sehr lang ++ = sehr gut bzw. sehr hoch, + = gut bzw. hoch, 0 = mittel, - = gering bzw. niedrig \* Keine Einschätzung wegen geringer Datenbasis ( ) vorläufige Einschätzung

Quelle: Lfulg Sachsen Öko LSV 2022

Anzahl Versuche	Reife	Ertrag			Qualität						Wüchsigkeit			Festigkeit gegen						
		AGB 2	AGB 3	AGB 9	TKM	Protein	Feuchtkleber	Sedimentationswert	Fallzahl	Hektolitergewicht	Bodendeckungsgrad	Massenbildung	Pflanzenlänge	Lager	Mehltau	Blattseptoria	Gelbrost	Braunrost	DTR*	Ährenfusarium
20	mfr	0	-	-	-	-	0	-	+	+	0	+	I	-	0	0	+	0	0	+

++: stark überdurchschnittlich, +: überdurchschnittlich, 0: durchschnittlich, -: unterdurchschnittlich, --: stark unterdurchschnittlich Pflanzenlänge: k = kurz, m = mittel, l = lang, sl = sehr lang

AGB 2: Sandstandorte Nord-West, AGB 3: Lehmige Standorte West; AGB 9: Marsch

Quelle: LKW NI Öko LSV 2021



## Edelmann- steht unseren anderen Sorten in Punkto Qualität in nichts nach

	Qualitätsgruppe lt. BSA bzw 1)	Qualitätsein- stufung im Land	Prüfzeitraum	Prüfdauer	TKG	Fallzahl 4)	Fallzahlstabilität, 4)	Rohprotein %	Sedimentationswert	Backvolumen	Feuchtkleber %
Alessio	(E)	7, 3)	2019-2018	2	0	++	+ , 5)	++	+	++	0
Wendelin	E		2019-2018	2	+	(+)	+	++	(+)	+	++
Edelmann	(E), 1)	7, 3)	2019	1	0	++		++	(+)	++	0
Purino	E		2019	1	0	+	+	++	(+)	++	+

E= Eliteweizen; 1Bei den Qualitätsangaben in Klammern ( ) wurden Sorten aus der Schweiz und Österreich nach deren nationalen Qualitätsangaben und eigenen Ergebnissen einer Qualitätsgruppe behelfsmäßig zugeordnet. 3Einstufungen in die Backqualitätsgruppe Österreichs (Backqualitätsgruppen 1-9); 4Beschreibung der Fallzahl und Fallzahlstabilität nach den Einstufungen des Bundessortenamtes bzw. bei Sorten aus anderen Zulassungsländern anhand 5 eigener Untersuchungen und Ergebnisse

Auszug Quelle: LfL Sortenbeschreibung 2019

## Stärken

- Üppige Jugendentwicklung hilft Beikräuter zu unterdrücken
- Solide Blattgesundheit (Ährenfusarium, Rost etc)
- Gedeiht auf allen Standorten
- Gute Korn- und Stroherträge
- Geringes TKM für reduzierte Aussaatkosten

## Anbauhinweis

- Standort, Aussaatmengen und Düngung beachten um übermäßig starke Bestände zu verhindern. Ernteverluste durch Lager kann so entgegen getreten werden.



- Züchtung für den Ökologischen Landbau aus dem Hause Edelhof
- Liefert Korn mit E- Qualität sowie eine beachtliche Menge Stroh

Diese Sortenbeschreibung ist auf Basis sorgfältig recherchierter offizieller und firmeninterner Versuchsergebnisse nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. 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. Mit Erscheinen dieser Sorten-informationen werden frühere Ausgaben ungültig. Bildnachweis © Natur-Saaten