

NATUR  SAATEN

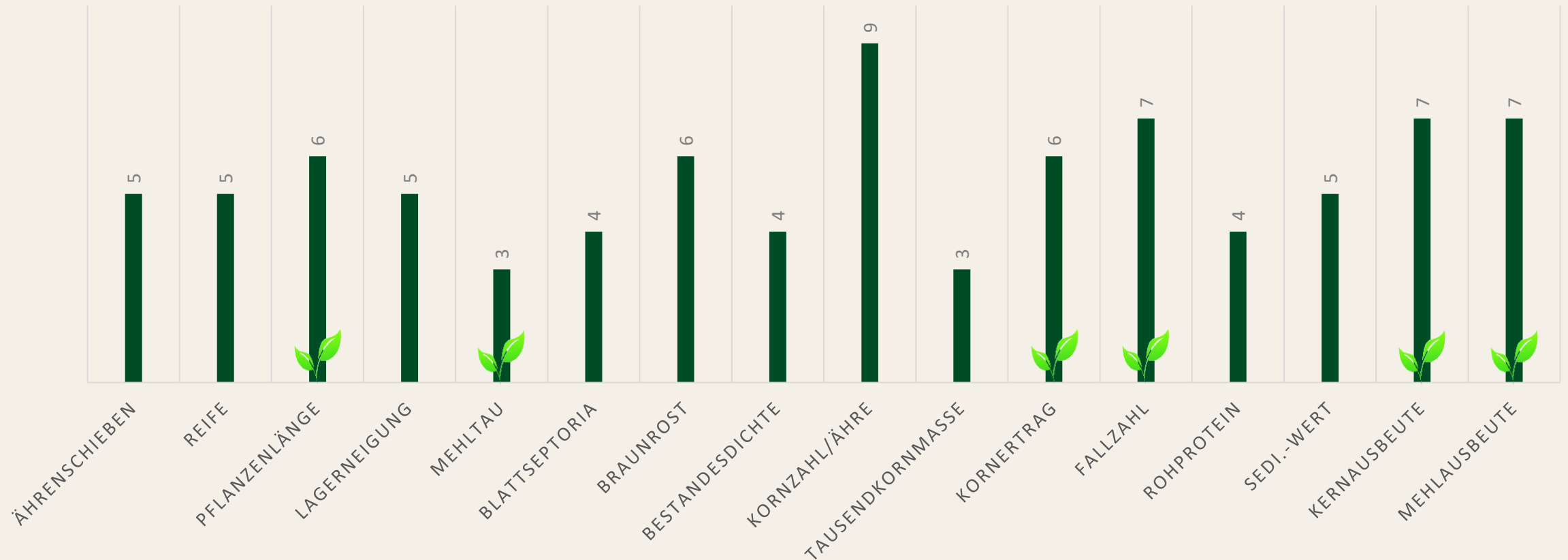
ALARICH DINKEL

KÖNIGLICHE QUALITÄT

- Lange, moderne Sorte mit mittlerer Reife
- Zügige Jugendentwicklung mit guter Bodendeckung
- Gute Gesundheit (Mehltau, Septoria, Gelbrost)
- Sehr hohe Kornzahl pro Ähre als Reaktion auf extreme Frühjahrstrockenheit, sichert den Ertrag
- Hervorragende Backqualität
- Fallzahlstabilität, Volumen- und Mehlausbeute



## ALARICH



Einstufung BSL 2022

# ALARICH – Deutsche Ertragsergebnisse



## Relative Kornertragsergebnisse der Öko- LSV 2023 im Überblick

Kornertrag %, relativ													
Futterkamp	Schoonorth	Osnabrück	Dörentrup	Alsfeld Liederbach	Kerkow	Jahnsfelde	Schmerwitz	Bernburg	Mittelsömmern	Dornburg	Christgrün	Fochheim, SN	Nossen
107	117	110	107	109	106	99	94	88	101	87	87	103	90

Kornertrag %, relativ									
Waldböckelheim	Ochsenhausen	Karlsruhe	Crailsheim	Hohenheim	Maßhalderbuch	Hohenkammer	Wilpersberg	Obbach	Landsberg
88	102	91	104	94	100	103	99	100	100

Quelle: WK SH 2023, LWK NI 2023, LELF 2023, LfULG SN 2023, KÖL RLP 2023, LTZ Karlsruhe– Augustenberg 2023, LfL BY 2023 Stand 24.10.23

Die Sorte wurde nicht an allen Öko LSV Standorten in DE 2022-23 getestet.



## Relative Kornertragsergebnisse der Öko- LSV 2022 im Überblick

Kornertrag %, relativ																						
Futterkamp	Schoonorth	Oldendorf	Osnabrück	Wätzum	Lage	Kerkow	Jahnsfelde	Schmerwitz	Bernburg	Fochheim, SN	Nossen	Mittelsömmern	Dornburg	Alsfeld Liederbach	Waldböckelheim	Ochsenhausen	Karlsruhe	Crailsheim	Hohenheim	Hohenkammer	Wilpersberg	Obbach
104	104	108	112	99	116	100	78	118	99	103	91	82	97	105	104	102	97	93	96	96	96	94

Quelle: LWK SH 2022, LELF 2022, LfULG SN 2022, KÖL RLP 2022, LTZ Karlsruhe– Augustenberg 2022, LfL BY 2022 Stand 27.09.2022

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



## Relative Kornenertragsergebnisse der Öko- LSV 2021 im Überblick

Kornenertrag %, relativ																			
Schoonorth	Osnabrück	Oldendorf	Lichtenau	Jahnsfelde	Kerkow	Schmerwitz	Fochheim	Nossen	Mittelsömmern	Dornburg	Alsfeld Liederbach	Waldböckelheim	Ochsenhausen	Karlsruhe	Crailsheim	Hohenheim	Landsberg	Hohenkammer	Wilpersberg
113	111	115	102	104	95	105	106	107	85	105	94	117	109	85	112	103	100	109	102

Quelle: Lwk NI 2021, LEIF 2021, Lfulg Sachsen 2021, KÖL RLP 2021, LTZ Karlsruhe– Augustenberg 2021, LfL BY 2021 Stand 21.09.2021  
Die Sorte wurde nicht an allen Öko LSV Standorten in DE 2020-21 getestet.

## Öko Sortenbeschreibung durch die LfL BY 2023

Prüfzeitraum	Ertrag		Standfestigkeit	Massenbildung	Bodendeckungsgrad	Bestandesdichte	Pflanzenlänge <sup>2</sup>	Resistenz gegen <sup>3</sup>			Qualität <sup>5</sup>						
	Vesenertrag <sup>1</sup>	Kernertrag <sup>1,5</sup>						Mehltau	Blattseptoria	Braunrost	Kernausbeute	Gesamtkleber	Brotvolumen	Sedimentationswert SDS	Rohprotein	Fallzahl	Fallzahlstabilität
2023-2021	0	(+)	0	0	0	0	(+)	+	(+)	(-)	+	(-)	0	(-)	(-)	(+)	(-)

1) Vesenertrag mit Spelzen, Kernertrag ohne Spelzen, 2) Pflanzenlänge lang ist positiv, 3) Beschreibende Sortenliste, 4) eigene Daten, 5) Angaben vom Vorjahr, da Untersuchungen der Ernte 2023 noch nicht vorliegen

+++ = sehr gut/hoch/früh; ++ = gut bis sehr gut, hoch bis sehr hoch, früh bis sehr früh; + = gut/hoch/früh; (+) = mittel bis gut/hoch/früh Sorte o = mittel; (-) = mittel bis schlecht/gering/spät; - = schlecht/gering/spät; -- = schlecht/gering/spät bis sehr schlecht/gering/spät; --- = sehr schlecht/gering/spät

Quelle: Öko LfL BY 2023



Öko Sortenbeschreibung durch LWK NI 2023

Anzahl Versuche	Reife*	Vesenertrag			TKM	Qualität			Wüchsigkeit			Festigkeit gegen				
		AGB2	AGB3	AGB9		Protein	Feuchtkleber	Fallzahl	Bodendeckungsgrad	Massenbildung	Pflanzenlänge	Lager	Mehltau	Blattseptoria	Gelbrost	Braunrost
18	m	+	+	+	-	0	-	(-)	(+)	(+)	l	(+)	+	(+)	(+)	-

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

ABG 2: Sandstandorte Nord-West, ABG 3: Lehmige Standorte West, ABG 9: Marsch \* : nach Beschreibende Sortenliste des Bundessortenamtes 2023 (BSA)

Quelle: LWK NI Öko 2023

## Einstufung der Qualitäten von Alarich in Thüringen, Öko 2023

Pflanzenlänge	Standfestigkeit	Rohprotein	Fallzahl	Sedimentation	TKG	Kernaussbeute	Resistenz gegenüber		
							Braunrost	Gelbrost	Blattseptoria
m-l	0/+	0	0/+	0	-	++	0	++	0/+

++ = sehr hoch, + = hoch, 0 = mittel, - = gering Pflanzenlänge: k = kurz, m = mittel, l = lang

Quelle: Qualitäten und Eigenschaften von Winterdinkel im Öko Anbau TLLLR TH, 2023



Fazit der Sortenbeschreibungen BY, NI und TH:  
Alarich ist lang, standfest, gesund und erreicht regelmäßig überdurchschnittliche Erträge und Kernaussbeuten

## Stärken

- Gute Trockentoleranz
- Geringe Anfälligkeit für Gelbrost und Lager
- Überdurchschnittlicher Ertrag und hohe Kernaussbeute für gute Wirtschaftlichkeit
- Liefert Qualität: Hohe Fallzahl, Mehlausbeute und Backvolumen
- Beachtliche Menge Stroh

## Anbauhinweis

- Saatstärke: Je nach Saatzeit /Bestellbedingungen  
⇒ früh /gut: 120 – 140 Vesen, ⇒ mittel: 140 – 160 Vesen, ⇒ spät : 160 – 180 Vesen



- Deutschlandweit TOP Erträge möglich
- Anbauempfehlung 2023 Öko LFL BY
- Züchtung aus dem Hause ALTER-SEEDS
- Dank Wuchseigenschaften für die speziellen Anforderungen im Ökolandbau geeignet

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 Sorteninformationen werden frühere Ausgaben ungültig. Kontrollstelle: DE-ÖKO-037. Bildnachweis © Natur-Saaten