



MONTALBANO WINTERWEIZEN E

GIPFELSTÜRMER, GESUND & ERTRAGREICH

MONTALBANO E

GIPFELSTÜRMER, GESUND UND ERTRAGREICH

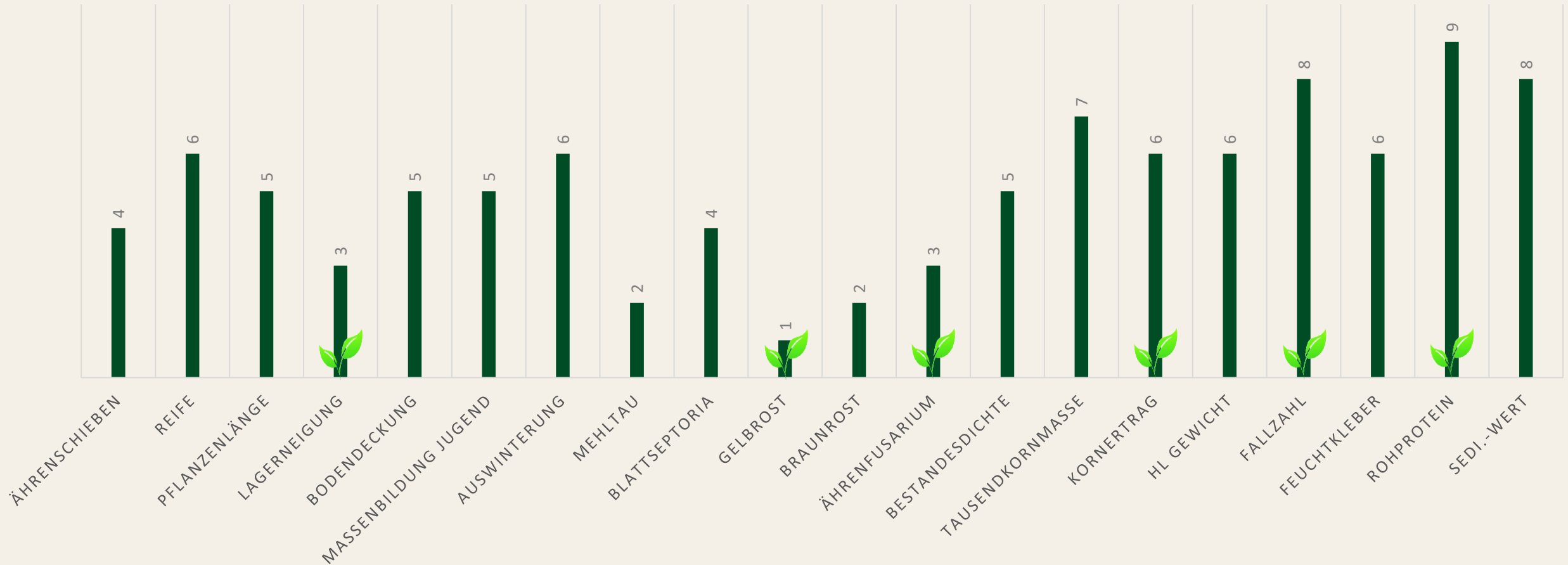
- Mittelspäter, begrannter E Weizen
- Rasche Jugendentwicklung mit guter Bodendeckung
- Sehr gute Standfestigkeit bei mittlerer Länge
- Ausgeprägte Blattgesundheit
- Gute Auswuchsresistenz
- Hohe Erträge
- Sehr gute Proteingehalte, Sedimentationswerte und Backeigenschaften



MONTALBANO E

GIPFELSTÜRMER, GESUND UND ERTRAGREICH

MONTALBANO



Einstufung in Anlehnung an BSA Schema, Fallzahlstabilität: ++, sehr gut

MONTALBANO E

GIPFELSTÜRMER, GESUND UND ERTRAGREICH

MONTALBANO E – Ertragsergebnisse

MONTALBANO E

GIPFELSTÜRMER, GESUND UND ERTRAGREICH



Relative Kornertragsergebnisse der Öko-LSV 2023 im Überblick

Kornertrag %, relativ																								
Osnabrück	Schoonorth (Marsch)	Wendlinghausen	Alsfeld-Liederbach	Weilburger Grenze	Schmerwitz	Gülzow	Bernburg	Mittelsömmern	Nossen	Forchheim	Waldböckelheim	Biedesheim	Ochsenhausen	Karlsruhe	Crailsheim	Hohenheim	Forchheim (Emmendingen)	Maßhalderbuch	Obbach	Neuhof/Kaisheim	Wilpersberg	Hohenkammer	Frankendorf	Wochenweis
104	110	97	93	97	92	89	99	114	101	80	106	109	96	115	93	100	111	100	94	97	95	93	100	91

Quelle: LWK NI 2023, LLH 2023, LFA MV 2023, LELF 2023, LfULG SN 2023, KÖL RLP 2023, LTZ Karlsruhe– Augustenberg 2023, Lfl BY 2023 Stand 06.10.23
Die Sorte wurde nicht an allen Öko LSV Standorten in DE 2022-23 getestet.

„Für den Probeanbau als Backweizensorte ist die begrante Sorte interessant.“

Erträge Öko-Winterweizen 2023 LWK NI 2023

MONTALBANO E

GIPFELSTÜRMER, GESUND UND ERTRAGREICH

Relative Kornertragsergebnisse der Öko-LSV 2022 im Überblick



Kornertrag %, relativ																			
Futterkamp	Lundsgaard	Wiebrechtshausen	Schoonorth (Marsch)	Alsfeld-Liederbach	Kerkow	Jahnsfelde	Waldböckelheim	Ochsenhausen	Karlsruhe	Crailsheim	Hohenheim	Forchheim (Emmend.)	Maßhalderbuch	Obbach	Neuhof/Kaisheim	Wilpersberg	Hohenkammer	Frankendorf	Wochenweis
92	90	98	101	99	99	103	98	98	99	103	101	99	96	96	101	95	97	97	106

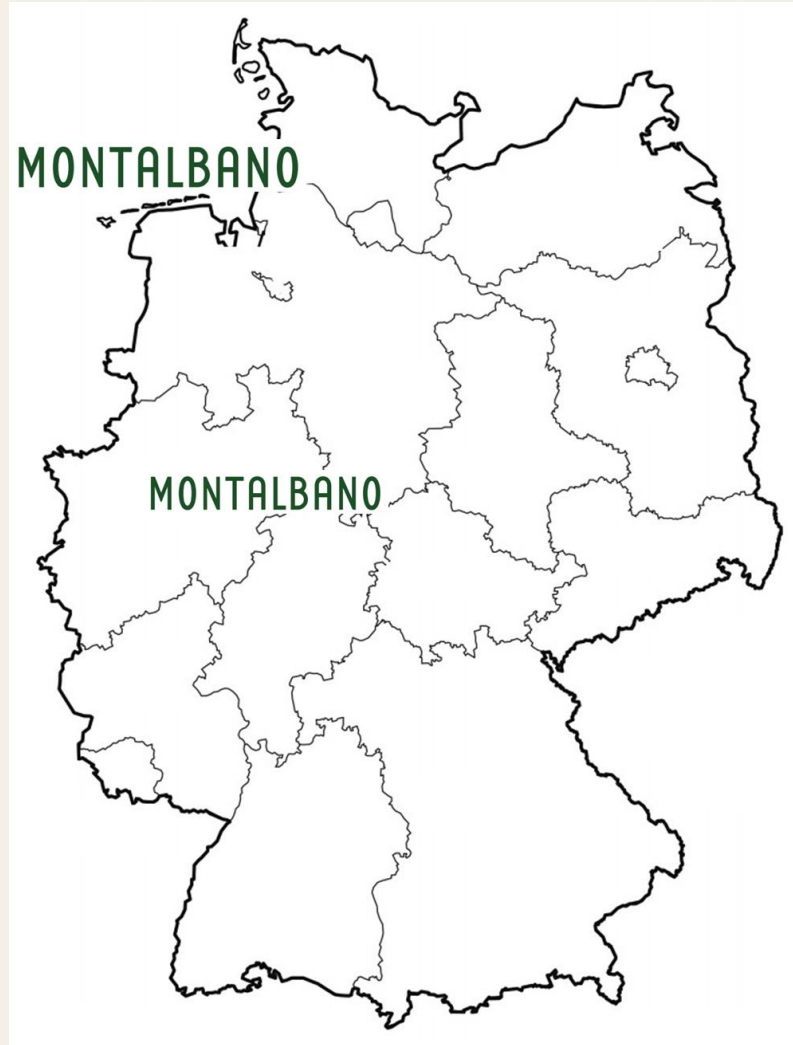
Quelle: LWK SH 2022, LWK NI 2022, LLH 2022, LELF 2022, KÖL RLP 2022, LTZ Karlsruhe– Augustenberg 2022, LfL BY 2022 Stand 14.9.22. Die Sorte wurde nicht an allen Öko LSV Standorten in DE 2021-22 getestet.

„Montalbano überzeugte mit leicht überdurchschnittlichen Erträgen, ausgeprägter Blattgesundheit und Frohwüchsigkeit.“

Quelle: Erträge Öko Winterweizen 2022, LWK NI 2022

MONTALBANO E

GIPFELSTÜRMER, GESUND UND ERTRAGREICH



Relative Kornertragsergebnisse der Öko-LSV NI 2017-19



Anbaugesbiet	AGB 3			AGB 9	
	2017	2018	2019	2017	2019
Kornerträge relativ (%)	104	102	99	110	105

AGB2 = Sandstandorte Nord-West, AGB 9 = Marsch

Quelle: LSV NI Öko Winterweizen 2017-2019

Erträge, Qualitäten und Bonituren im Überblick, vorläufige Einstufung

Quelle: Bonituren Öko-Landessortenversuche NI, SH, NRW, HE (stärker berücksichtigt) und Beschreibende Sortenliste (BSA)

Sorte	Quali. Gruppe	Anzahl Versuche	Reife*	Kornertrag			Protein	Feuchtkleber	Sedimentationswert	Fallzahl	Hektolitergewicht	Massenbildung	Bodendeckungsgrad	Pflanzenlänge	Festigkeit gegen						
				AGB2	AGB3	AGB9									Lager	Mehltau	Blattseptoria	Gelbrost	Braunrost	DTR	Ährenfusarium
2023	(E)	11	M	(+)	(-)	+	0	+	0	(+)	(+)	(+)	0	k	(+)	+	(+)	+	++	1)	1)

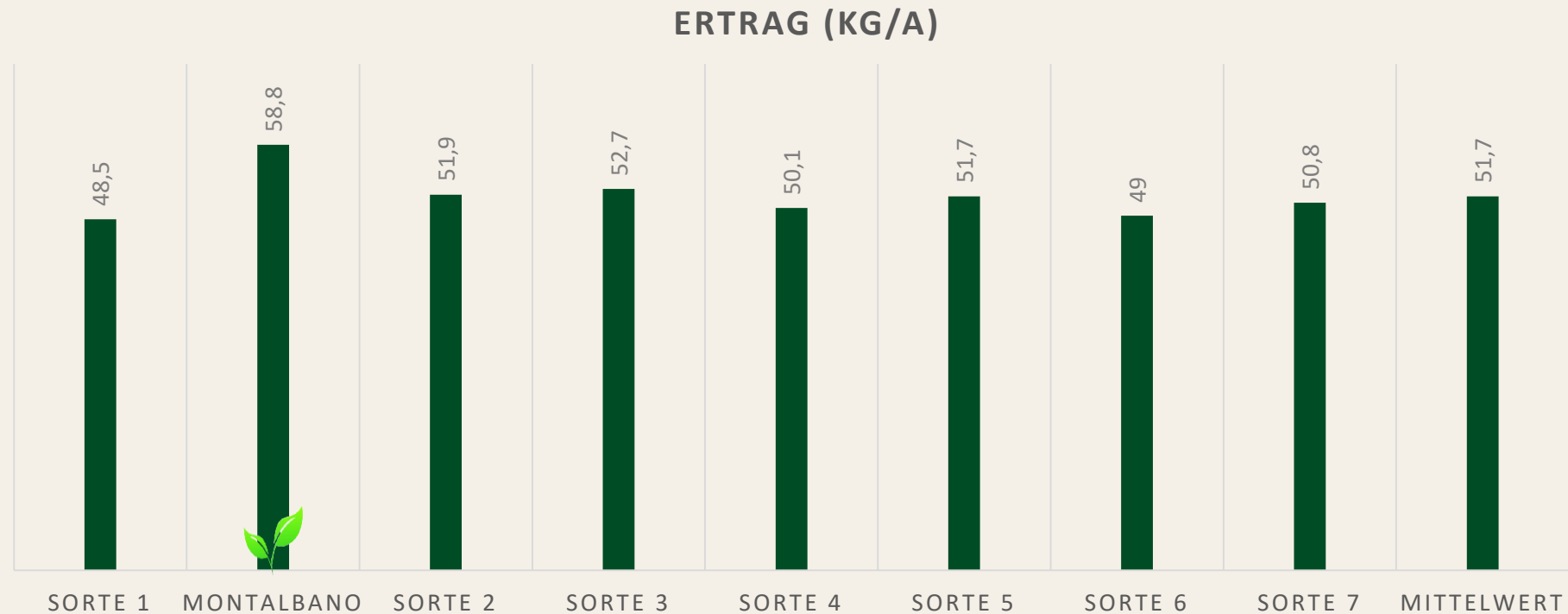
++: stark überdurchschnittlich, +: überdurchschnittlich, (+): durchschnittlich bis leicht überdurchschnittlich 0: durchschnittlich, (-): durchschnittlich bis leicht unterdurchschnittlich, -: unterdurchschnittlich, --: stark unterdurchschnittlich Pflanzenlänge: k = kurz

AGB2 = Sandstandorte Nord-West, AGB 3 Lehmige Standorte West, AGB 9 = Marsch

1) = noch nicht ermittelt bzw. eingestuft, 2) = Einstufung der Winterfestigkeit auf Grundlage von Provokationsversuchen der LFA aus MV und der TLLR aus TH (Guddat und Michel 2021) *: nach Beschreibende Sortenliste des Bundessortenamtes 2023 (BSA)

Quelle: Auszug LWK Niedersachsen Öko Winterweizen 2023

Montalbano, mit Abstand den höchsten Ertrag!



Ertragsergebnisse (Mittelwerte) Backweizen -Streifenversuch unter Öko Praxisbedingungen auf 6 Schweizer Standorten, 2019

Quelle: Fibl 2019

Stärken

- Gute Bodendeckung dank Frohwüchsigkeit
- Konsequenteres resistent gegenüber den wichtigsten Getreidekrankheiten
- Hohe Standfestigkeit und mittlere Länge vereinfachen die Ernte
- Hohe Erträge und überdurchschnittliche Qualitäten
- Stabile Feuchtkleberwerte und Fallzahlen



Interner Öko Versuch, Standort Bütthard 2023
Montalbano ist einer der Wenigen mit Lagerbonitur 1 vor der Ernte.

MONTALBANO E

GIPFELSTÜRMER, GESUND UND ERTRAGREICH



- Empfehlung zum Probeanbau als Öko Backweizen durch Lwk NI 2019, 2023
- Erfolgreiche Öko-Wertprüfung Schweiz, Aufnahme Biosortenliste 2022
- Geeignet für die speziellen Anforderungen im Ökolandbau

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