

# Ökologischer Landbau in Bayern

## Winterweizen Kornnutzung - Sortenbeschreibung für den ökologischen Landbau in Bayern - Ertrag pflanzenbauliche Merkmale und Qualität, in Vorjahren geprüfte Sorten

Die Grundlage dieser Beschreibungen bilden die Ergebnisse der bayerischen Versuche sowie die Einstufungen der Beschreibenden Sortenliste des Bundessortenamtes (BSA) Sorten nach Qualitätsgruppen und Prüfjahren, dann alphabetisch geordnet.

Sorte	Quali. Gruppe <sup>1)</sup>	Prüf-zeit-raum	Prüf-dauer	Reife <sup>3)</sup>	Kornertrag	Fallzahl <sup>3)</sup>	Fallzahlstabilität <sup>3)</sup>	Backvolumen	Feuchtkleber	Bestandesdichte	Massenbildung	Bodendeckungsgrad	Pflanzenlänge <sup>5)</sup>	Standfestigkeit	Winterhärte <sup>3)</sup>	Auftreten physiologischer Flecken	Resistenz gegen						
																	Mehltau <sup>3)</sup>	Blattseptoria <sup>3)</sup>	DTR <sup>3)</sup>	Gelbrost <sup>3)</sup>	Braunrost <sup>3)</sup>	Ährenfusarium <sup>3)</sup>	Spelzenbräune <sup>3)</sup>
Absolut	A	2023	1	(+)	(-)	+	+	o		(-)	(+)		(+)	(+)			++	(+)	o	+	+	o	
Adamus (EU)	(E) <sup>1)</sup>	2023	1	(+)	-			(+)	+	(+)	(+)		+	(+)			(+) <sup>2)</sup>	o <sup>4)</sup>	- <sup>2)</sup>	++ <sup>2)</sup>	+	+	+
Adamus EU *	(E)	2020	1		-	o <sup>4)</sup>		+	++	(-)	(+)	+	(+)	(+)			(+) <sup>2)</sup>	o <sup>4)</sup>	- <sup>2)</sup>	++ <sup>2)</sup>	+	+	+
Adesso *	(E) <sup>1)</sup>	2018-2017	2	(+)	o			+	-	o	(+)	+	o <sup>3)</sup>	o <sup>3)</sup>	k.A.	-	++	(+)	(+)	(-) <sup>3)</sup>	++	+	(+)
Alessio *	(E) <sup>1)</sup>	2021-2018	>3	(+)	(-)	++ <sup>4)</sup>	+ <sup>4)</sup>	++	+	o	o	o	(+)	(+)	(-) <sup>4)</sup>	o	+ <sup>2)</sup>	(-)	(-) <sup>2)</sup>	++	+	(+) <sup>2)</sup>	
Apostel	A	2020	1		+	+	o	(-)	-		o	o	(-)	(+)			++	(+)	o	++	(+)	(+)	(+)
Argument	B	2020-2019	2	(-)	+	+	+	-	---	(+)	(-)	o	(+)	(+)		(+)	+	+	(+)	+	+	+	
Aristaro <sup>*,o</sup>	E	2023-2017	>3	o	---	++	o	++	++	(+)	o	o	+++	-	+	(+)	++	o	(+)	(+)	+	+	
Asory	A	2023-2019	>3	o	+	+	(+) <sup>4)</sup>	o	-	(+)	o	o	o	+	(+)	(-)	++	o	(-)	(+)	+	(+)	
Aurelius *	(E) <sup>1)</sup>	2022-2021	2	o <sup>4)</sup>	(+)	(+) <sup>4)</sup>	o <sup>4)</sup>	o	o	o	(+)	(+)	o	+		o	(+) <sup>2)</sup>	(-) <sup>4)</sup>	(-) <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	o <sup>2)</sup>	(-) <sup>2)</sup>	
Axioma	E	2017-2015	3	o	o			+	-	o	o		o	+	o	(+)	++	(+)	(+)	+	(+)	+	(-)
Bernstein	E	2017-2015	3	(-)	o			(+)	--	o	o		+	+	o	+	o	(+)	o	++	+	(+)	(+)
Blickfang °	A	2022-2021	2	o	(+)	++	+	(+)	(-)	o	o	(-)	o	(+)		(+)	++	o	o	+	(+)	+	
Boss	B	2021-2019	3	o	+	+	o			+	(-)	o	(-)	++		(+)	++	o	o	(+)	+	+	
Butaro	E	2018-2009	>3	(-)	-	o	o	+++	+	(-)	o		++	-	+	+	+	o	o	o	o	+	(+)
Capo EU *	E	2017-2006	>3	(+)	(-)			+	o	(+)	(+)		-	o	(+)	(+)	(+)	(+)	k.A.	+	+	+ <sup>4)</sup>	+
Chevignon	B	2021	1	(+)	+++	+						o				+	(+) <sup>3)</sup>	(-)	++	(+)	o		
Christoph *	(E) <sup>1)</sup>	2022-2021	2	o <sup>4)</sup>	(+)	+ <sup>4)</sup>	+ <sup>4)</sup>	o	o	o	(-)	o	+		o	(+) <sup>2)</sup>	(-) <sup>4)</sup>	- <sup>2)</sup>	++ <sup>2)</sup>	(-) <sup>2)</sup>	- <sup>2)</sup>		
Curier °	E	2022-2020	3	o	(-)	+	+	++	(+)	(+)	o	(+)	++	o	(+) <sup>4)</sup>	o	(-)	(+)	(+)	++	+	(+)	(-)
Edelmann	(E)	2019	1	o <sup>6)</sup>	(-)	++		++	o	(+)	(+)		+			o <sup>2)</sup>	o <sup>2)</sup>	(-) <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>4)</sup>	+ <sup>2)</sup>		
Effendi °	E	2023-2019	>3	(-)	-	(+)	o	++	(+)	(-)	o	(-)	+++	-	+	+	+	(+)	(+)	(+)	(+)	+	(-)
Elixer	C	2021-2013	>3	o	+	(+)	o			(+)	o	(+)	o	+	(+)	o	o	o	(-)	+	(+)	(+)	(-)
Emotion EU *	(A)	2020	1		(+)			(+)					+	(+)		(+)		o <sup>4)</sup>					
Evolito D Pop.	(E)	2021-2018	>3		(-)	o <sup>4)</sup>	o	++	++	(-)	o	o	+					o				o <sup>4)</sup>	
Expo	E	2021-2019	3	o	o	+	+	+	(-)	(-)	(-)	o	(+)	+		(+)	+	o	o	+	o	+	
Faustus	B	2018-2016	3	(+)	+					+	(-)		o	+	o	+	o	(+)	o	+	o	(+)	(-)
Fritop *	(B/C)	2021	1		--	++				o	o	(+)	+	-				(+)					
Genius	E	2019-2016	>3	o	(+)	+++	o	+	(-)	o	(-)		o	+	(+)	(-)	++	(-) <sup>4)</sup>	(-)	+	+	(+)	o
Illusion	A	2023-2022	2		(+)	- <sup>4)</sup>	- <sup>4)</sup>	o	(+)	(-)	o	o	(+)	++		(+)							
Informer	B	2021-2019	3	(-)	+	+	+			(-)	o	o	o	++		o	++	+	(+)	+++	(+)	o	(+)
Julius	A	2020-2014	>3	(-)	(+)	++	+	(-)	o	(+)	-	o	o	+	+		+	(+) <sup>4)</sup>	o	o	(-)	o	o

Legende siehe nächste Seite

# Ökologischer Landbau in Bayern

In Vorjahren Jahren geprüfte Sorten - alphabetisch

Sorte	Quali. Gruppe <sup>1)</sup>	Prüf-zeit-raum	Prüf-dauer	Reife <sup>3)</sup>	Kornertrag	Fallzahl <sup>3)</sup>	Fallzahlstabilität <sup>t 3)</sup>	Backvolumen	Feuchtkleber	Bestandesdichte	Massenbildung	Bodendeckungsgrad	Pflanzenlänge <sup>5)</sup>	Standfestigkeit	Winterhärte <sup>3)</sup>	Auftreten physiologischer Flecken	Resistenz gegen						
																	Mehltau <sup>3)</sup>	Blattseptoria <sup>3)</sup>	DTR <sup>3)</sup>	Gelbrost <sup>3)</sup>	Braunrost <sup>3)</sup>	Ährenfusarium <sup>3)</sup>	Spelzenbräune <sup>3)</sup>
KWS Essenz °	A	2021-2019	3	o	(-)	++	+	++	+	(-)	o	o	(+)	+		(-)	++	o	(-)	++	(+)	o	(-)
KWS Livius	(B)	2020-2016	>3	o	+	+ <sup>4)</sup>	o <sup>4)</sup>			(-)	(-)	(+)	(+)	+	o <sup>4)</sup>	(+)	(+)	(+)	+	+ <sup>4)</sup>	(-) <sup>4)</sup>		
KWS Milaneco	E	2020-2014	>3	(-)	o	o <sup>4)</sup>	- <sup>4)</sup>	+	o	(-)	o	(+)	+	(+)	(-)	o	(+)	o	o	(+)	(+)	+	o
KWS Salix	B	2017-2016	2	(-)	+++					-	(-)		(+)	(+)	(-)	+	++	+	(+)	(-)	-	o	o
KWS Talent	B	2021-2018	>3	o	++	+	o			o	(-)	o	o	+		o	+	(+)	(+)	+	(+)	o	(+)
Liocharls Pop.	(E)	2021-2018	>3	(-)	(-)	o <sup>4)</sup>	o	++	+	o	o	(+)	+++				o				(+) <sup>4)</sup>		
Poesie CH *	(E)	2020-2019	2	(-)	(-)	+ <sup>4)</sup>	(+) <sup>4)</sup>	++	++	(-)	(-)	(+)	+	o		+	o <sup>4)</sup>		+	(-)	+ <sup>4)</sup>		
Porthus	B	2019-2018	2	(+)	(+)	+	o			(+)	o		o	(+)			(+)	(+)	o	++	(-)	+	(+)
Prim CH	(E) <sup>1)</sup>	2023-2022	2		---	++ <sup>4)</sup>	+ <sup>4)</sup>	+++	++	(-)	(+)	o	++	(-)		(-)		(+) <sup>6)</sup>		o <sup>6)</sup>	o <sup>6)</sup>	(+) <sup>6)</sup>	
Purino °	E	2021-2019	3	o	(-)	+	+	++	++	(-)	o	(+)	(+)	+		o	(+)	o	o	+	(+)	+	(-)
Roderik *	A	2019	1	o	(-)	(+)	+	+	+	o	o		++	o			++	o	(-)	(+)	(+)	(+)	+
Royal CH	(E) <sup>1)</sup>	2021-2016	>3	o	o	++ <sup>4)</sup>	o <sup>4)</sup>	++	o	o	(+)	(+)	+	(+)	(-) <sup>4)</sup>	o	(-)	(-)		(+)	o	+ <sup>4)</sup>	
Rubisko	(A)	2019-2018	2	(+)	(+)	o		o	---	o	(-)		(-)	+			o	o	(+)	+	++	+	
Rumor	B	2017-2014	3	(+)	+					+	o		o	+	(+)	+	(+)	o	o	(-)	+	(+)	o
Scaro CH	(E)	2017-2016	2	0	(-)			++	o	(+)	(+)		+	(+)	(-)	o	k.A.	(+)	k.A.	+	o	+ <sup>4)</sup>	+
Senaturo	A	2019-2017	3	-	(+)	+	+	o	---	(+)	o		++	(-)		+	(+)	+	(+)	++	+	++	++
Spontan	(E) <sup>1)</sup>	2017	2	0	(+)			o	-	o	(-)		o	+	o	+	k.A.	+	k.A.	++	k.A.	k.A.	(+)
SU Fiete	B	2022	1	(-)	(+)	(+)	+			-	o	o	o	+		o	++	+	o	+++	(+)	o	
SY Koniko	E	2022-2021	2	(+)	(+)	+++	+	(+)	(-)	o	(+)	(+)	(+)	(-)		(+)	(+)	(+)	(+)	++	+	(+)	
Tengri CH	(E) <sup>1)</sup>	2018-2013	>3	(+)	-			+++	+++	o	o		++	--	(-) <sup>4)</sup>	(+)	k.A.	(+)	k.A.	+	k.A.	+ <sup>4)</sup>	+
Tillsano *	(A)	2022-2021	2	(+) <sup>4)</sup>	o	(+) <sup>4)</sup>		(+)	(-)	o	+	(+)	(+)	(+)		o	(+) <sup>2)</sup>	o <sup>4)</sup>	o <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>	(+) <sup>2)</sup>	
Tobias EU *	(E) <sup>1)</sup>	2020-2013	>3	o	(-)	+ <sup>4)</sup>	o <sup>4)</sup>	++	++	(+)	(+)	(+)	++	o	(-) <sup>4)</sup>	+	+	o	o	++	+ <sup>4)</sup>	o	
Trebelir	E	2020-2017	>3	o	-	+	o	+	++	o	o	(+)	+	o	o <sup>4)</sup>	(+)	++	o	(-)	+	+	(+)	o
Turandot	(A)	2020-2018	3		+	o <sup>4)</sup>	(-) <sup>4)</sup>	o	-	(+)	o	(+)	(+)	(+)		(+)		o <sup>4)</sup>			+ <sup>4)</sup>	+ <sup>4)</sup>	
Wital CH	(E)	2022-2020	3	o <sup>4)</sup>	(-)	+ <sup>4)</sup>	+ <sup>4)</sup>	(+)	(+)	o	o	o	(+)	(-)	(-) <sup>4)</sup>	o		(-) <sup>4)</sup>				+ <sup>4)</sup>	
Xerxes EU	6 <sup>4)</sup>	2017-2014	3	(+)	0			(+)	o	(-)	(+)		(+)	(+)	k.A.	+	+	o	k.A.	o	(+)	k.A.	(+)

\* begrannt, ° zugelassen nach deutscher Öko-Wertprüfung

1) EU-Sorten, eigene behelfsmäßige Einordnung, 2) Einstufung nach AGES, 3) Einstufung nach Bundessortenamt, 4) Einstufung anhand eigener Ergebnisse, 5) Lange Sorten werden positiv eingestuft, 6) Einstufung nach Swiss Granum, 7) Ergebnisse vom Vorjahr, da aktuelle noch nicht vorliegen, leere Zellen = keine Einstufung)

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