1 Sortenbeschreibung für den ökologischen Landbau in Bayern 2026 – Mehrjährig geprüfte Sorten

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

Alphabetisch geordnet, mehrzeilige uns zweizeilige getrennt

				Erträge										Resistenz gegen [2]					Qualität [4]			
Sorte	Typ	Prüfdauer	Reife[2]	Korn	Marktware [4]	Vollgerste [4]	Massenbildung	Bodendeckungsgrad	Bestandesdichte	Pflanzenlänge [1]	Standfestigkeit [2]	Halmknicken [2]	Ährenknicken [2]	Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Ramularia	Zwergrost	TKG	Vollgerstenanteil	Hektolitergewicht	Rohproteingehalt
Mehrjährig geprüfte Sorten																						
Esprit	mz	2026-2021	o	(+)	(+)	(+)	(-)	(-)	(-)	+	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	o	o	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)
KWS Flemming	mz	2026-2020	o	o	(-)	-	o	(-)	(-)	(+)	(+)	o	o	(+)	o	(+)	(-)	(+)	-	(-)	o	o
Melia	mz	2026-2020	o	o	o	(+)	o	o	(-)	++	o	o	(-)	(+)	o	(+)	o	o	(+)	+	o	o
RGT Mela	mz	2026-2023	o	(+)	(+)	+	(+)	o	(-)	++	o	(-)	o	+	(-)	(+)	o	o	(+)	+	o	o
Valena	mz	2026-2024	o	-	-	-	o	o	(-)	+		-	(-)		(-)	o	o	+	o	+	o	(+)
Arthene	zz	2026-2022	(-)	o	o	+	o	(+)	+	(-)	+	++	+	-	(+)	+	(+)	(+)	+++	++	(+)	o
Goldmarie	zz	2026-2023	o	(+)	(+)	+	o	o	++	o	-	(+)	(+)	+	(+)	+	o	+	+	+	(+)	(-)
Comtesse	zz	2026-2024	o	(-)	(-)	(-)	o	o	+++	--	(-)	o	o	(+)	(+)	+	o	(+)	(-)	(+)	(+)	o
Eufemia	zz	2026-2024	o[3]	(+)	(+)	(+)	o	o	+	(-)	(+)	+	++	- -	(+)	+	(-)	(+)	+	o	o	o
KWS Andris	zz	2026-2024	o	(+)	o	(-)	(-)	o	+	-	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	o	(+)	o
LG Callista	zz	2026-2024	o	(+)	(+)	(+)	(-)	(+)	++	(-)	o	(+)	(+)	o	o	+	(+)	+	(+)	+	o	o
Zweijährig geprüfte Sorten																						
KWS Chilis	mz	2026-2025	o	++	++	+	o	o	(-)	(+)	(-)	o	(+)	o	(+)	(+)	+	--	(-)	o	o	(-)
Thimea	mz	2026-2025	o	o	o	o	o	(-)	-	(+)	(+)	o	+	(+)	o	+	(-)	o	o	o	(+)	o
Annemiek	zz	2026-2025	(-)	o	o	o	(-)	(+)	+	(-)	o	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	o	+	+	(+)	o	o
KWS Donau	zz	2026-2025	o	-	-	-	o	o	++	-	o	(+)	(+)	o	o	o	(-)	(+)	(+)	+	(+)	+

Leere Zellen=keine Einstufung vorhanden, 1) lang wird positiv beurteilt, 2) Beschreibende Sortenliste bzw. bei Eufemia/Thimea adaptiert nach AGES, 3) eigene Daten, 4) Daten aus 2023-2025, Zeichenerklärung nächste Seite.

LfL

2 Sortenbeschreibung für den ökologischen Landbau in Bayern 2026 – Einjährig geprüfte Sorten

Alphabetisch geordnet, mehrzeilige uns zweizeilige getrennt

Sorte	Typ	Prüfdauer	Reife[2]	Korn	Marktware [4]	Vollgerste [4]	Massenbildung	Bodendeckungsgrad	Bestandesdichte	Pflanzenlänge [1]	Standfestigkeit [2]	Halmknicken [2]	Ährenknicken [2]	Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Ramularia	Zwergrost	TKG	Vollgerstenanteil	Hektolitergewicht	Rohproteingehalt
Charmant	mz	2026	o	o			o	o	(-)	+	o	(-)	(+)	(+)	o	(+)	(+)	(-)				
Integral	mz	2026	o	(-)			o	o	(-)	o	(+)	(+)	(+)	--	o	o	o	o				
Stella	mz	2026	(-)	(+)			(-)	o	(-)	o	(+)	(+)	(+)	+	o	(+)	(+)	+				
SU Lenoria	mz	2026	(+)	-			o	o	(-)	(+)	(+)	+	+	++	(+)	o	o	(+)				
SU Yette	mz	2026	o	--			(+)	o	(-)	(+)	(-)	o	(+)	+	o	o	(-)	(+)				
Fay	zz	2026		-			(-)	o	++	--												
Gerda	zz	2026	o	(+)			(-)	o	+	(-)	o	+	+	-	(+)	o	o	(+)				
Mirador	zz	2026	o	(-)			o	o	+	(-)	(+)	+	(+)	(+)	(+)	(+)	(-)	+				
Organa	zz	2026	(-)	(+)			o	o	+	o	o	(+)	(+)	(+)	(+)	+	o	++				

Leere Zellen=keine Einstufung vorhanden, 1) lang wird positiv beurteilt, 2) Beschreibende Sortenliste bzw. bei Eufemia/Thimea adaptiert nach AGES, 3) eigene Daten, 4) Keine Qualitätsuntersuchungen vorhanden

3 Zeichenerklärung

Zeichen	Bedeutung	Zeichen	Bedeutung
+++	sehr gut, sehr hoch, sehr früh, sehr lang	(-)	mittel bis schlecht, mittel bis gering, mittel bis spät, mittel bis kurz
++	gut bis sehr gut, hoch bis sehr hoch, früh bis sehr früh, lang bis sehr lang	-	schlecht, gering, spät, kurz
+	gut, hoch, früh, lang	- -	schlecht bis sehr schlecht, gering bis sehr gering, spät bis sehr spät, kurz bis sehr kurz
(+)	mittel bis gut, mittel bis hoch, mittel bis früh, mittel bis lang	- - -	sehr schlecht, sehr gering, sehr spät, sehr kurz
o	mittel		

4 Sortenbeschreibung, in zurückliegenden Jahren geprüfte Sorten

Sorten alphabetisch

					Erträge										Resistenz gegen [2]					Qualität			
Sorte	Typ	Prüfdauer	Reife[2]	Winterhärte[2]	Korn	Marktware	Vollgerste	Massenbildung	Bodendeckungsgrad	Bestandesdichte	Pflanzenlänge	Standfestigkeit	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Ramularia	Zwergrost	TKG	Vollgersteanteil	Hektolitergewicht	Rohprotein
Adalina	mz	2024-2022	o [3]		(-)	(-)	o	o	o	(-)	o	o [3]	o [3]	o	(+)	o	(-)	o	(-)	(+)	++	(+)	
Almut	zz	2025-2023	o		(+)	(+)	+	o	(+)	++	(-)	+	+	(+)	(+)	(+)	+	o	o	++	+	o	o
Anja	mz	2016-2014	o	(+)	(-)	o	-	(-)		(-)	o	++	(+)	o	+	o	(+)		(+)				
Antonella	mz	2015-2014	o	(+)	o			(-)		(+)	(+)	++	o	(+)	(+)	(+)	(+)		+				
Aros	zz	2023	(-)		o	-	---				(-)	o	(+)	(+)	+	(+)	+	o	+	(+)	---	o	
Avantasia	mz	2024	o		(-)	-	--	o	(-)	(-)	o	o	(-)	o	(+)	o	o	o	-	(-)	(-)	(-)	
Bella	mz	2018-2016	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)		-	(+)	++	(+)	o	+	+	+		o	(-)			
Bianca	zz	2022-2021	(-)		(-)	(-)	--	o	(+)	(+)	(-)	(+)	+	(+)	o	(+)	o	(+)	(+)	+	(-)	o	
Bordeaux	zz	2023-2021	o		-	-	(-)	(-)	(+)	+	-	(+)	(+)	+	o	(+)	o	(-)	o	(+)	(+)	o	
California	zz	2016-2014	(-)	o	(+)	(+)	(+)	o		+	-	++	+	+	(+)	(+)	(+)		o				
Caribic	zz	2016-2014	(-)	o	o	o	(-)	o		+	(-)	++	+	+	(-)	(+)	(-)		(+)				
Cayu	mz	2019,2017	o		-	-	---	(-)	o	-	+	(-)	(-)	o		o	o			--			
Colonia	zz	2016-2014	o	(-)	(+)	o	(-)	(+)		(+)	(-)	++	o	o	o	(-)	(+)		(+)				
Diadora	mz	2021-2020	o		o	o	(+)	(+)	(+)	-	o	(+)	(+)	o	o	(+)	(+)		o	+	+	o	
Effi	zz	2017	(-)		-	-	-	(-)		+	o	+	(+)	o	(+)	o	o		+				
Fascination	mz	2026-2024	o		(-)	o	o	o	o	o	(-)	(+)	o	(+)	(+)	(+)	o	(+)	+	o	(+)	o	o
Hedwig	mz	2023-2018	o		(-)	-	-	o	(-)	-	(+)	(+)	(+)	--	+	(+)	o	+	o	(-)	o	o	
Highlight	mz	2018-2014	(-)	o	(-)	(-)	o	o		-	+	+	o	(+)	o	o	(+)		+	o			
Julia	mz	2025-2023	o		(+)	(+)	o	o	o	(-)	o	(+)	o	(+)	+	(+)	o	(+)	o	(-)	o	-	o
Julena	zz	2019-2018	(-)		o	o	(-)	(-)	+	++	(-)		(+)	o	o	(+)	o		+	(+)			

2) Beschreibende Sortenliste bzw. bei Adalina adaptiert nach AGES

5 Sortenbeschreibung, in zurückliegenden Jahren geprüfte Sorten - Fortsetzung

Sorten alphabetisch

Sorte	Typ	Prüfdauer	Reife[2)]	Winterhärte[2)]	Korn	Marktware	Vollgerste	Massenbildung	Bodendeckungsgrad	Bestandesdichte	Pflanzenlänge	Standfestigkeit	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Ramularia	Zwergrost	TKG	Vollgersteanteil	Hektolitergewicht	Rohprotein
Kathmandu	zz	2017	o		(-)	-	---	o		+	(-)	+	(+)	+	(+)	o	(+)		+				
Kaylin	mz	2017	(-)	+	(-)	(-)	--	o		(-)	(+)	(+)	(+)	o	+	(+)	(+)		(+)				
KWS Exquis	mz	2024-2023	o		(+)	(+)	(+)	o	(+)	(+)	(-)	o	(+)	(+)	o	(+)	o	(+)	+	(-)	(+)	o	
KWS Higgins	mz	2022-2018	o		(+)	(+)	o	(+)	(+)	(-)	o	(-)	(-)	o	(+)	o	o	o	--	o	o	o	
KWS Infinity	zz	2018-2016	o	o	o	(-)	--	(-)		+	-	+	o	(+)	(-)	(+)	(+)		+	o			
KWS Keeper	mz	2015-2014	(-)	(+)	(-)			o		(+)	(-)	++	(-)	(-)	++	+	+		(+)				
KWS Kosmos	mz	2018-2017	o	(+)	(+)	(+)	(+)	(-)		(-)	o	+	o	(+)	(+)	(+)	(+)		-	(-)			
KWS Meridian	mz	2016-2014	o	(+)	o	(+)	(+)	o		(-)	o	++	(-)	o	o	o	(+)		(+)				
KWS Tardis	zz	2025-2023	o		o	o	(-)	o	(+)	+	-	+	+	(+)	o	o	+	o	o	(+)	o	o	(-)
KWS Tenor	mz	2016-2014	o	(+)	(+)	(+)	+	o		(-)	o	++	(+)	o	+	(-)	(+)		(+)				
KWS Wallace	mz	2023-2021	o		(-)	(-)	-	(+)	o	(-)	(+)	o	o	(+)	(-)	o	(-)	o	-	o	(-)	o	
LG Veronika	mz	2017	o		o	(+)	++	o		(-)	(+)	(+)	(-)	o	+	o	(+)		+				
Lomerit	mz	2017-2015	o	(+)	o	o	-	+		o	o	++	(-)	o	(+)	(-)	(-)		(-)				
Lottie	zz	2023-2019	o		(-)	(-)	o	o	(+)	+	(-)	+	(+)	(-)	-	(+)	(-)	o	(+)	+	+	o	
Matros	zz	2018-2016	o	(+)	o	(-)	---	(-)		+	o	+	o	(+)	+	(-)	(+)		+	o			
Mirabelle	mz	2020-2019	(-)		o	o	o	(+)	+	(-)	(+)	(+)	+	(+)	o	o	(+)		(+)	(+)		o	
Newton	zz	2022-2020	o		o	(-)	-	(+)	(+)	+	(-)	o	o	o	(+)	o	(+)	o	+	+	o	o	
Normandy	zz	2025-2021	(-)		o	o	(+)	o	o	++	(-)	o	(+)	(+)	o	(+)	+	o	+	+	+	o	o
Osanna	zz	2025	o		(+)	(+)	o	(+)	(+)	++	(-)	(+)	+	o	+	o	(+)	o	+	++	o	o	o

6 Sortenbeschreibung, in zurückliegenden Jahren geprüfte Sorten – Fortsetzung

Sorten alphabetisch

Sorte	Typ	Prüfdauer	Reife[2]	Winterhärte[2]	Korn	Marktware	Vollgerste	Massenbildung	Bodendeckungsgrad	Bestandesdichte	Pflanzenlänge	Standfestigkeit	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Ramularia	Zwergrost	TKG	Vollgersteanteil	Hektolitergewicht	Rohprotein
Padura	zz	2020-2018	o		(-)	(-)	o	(-)	(+)	++	(-)	(+)	(+)	(+)	o	(+)	(+)		+	++		o	
Paradies *	mz	2019	o		o	o	(-)	(+)	o	-	(+)		(-)	-	+	o	(+)		+	o			
Quadriga	mz	2017-2015	(-)	o	o	o	o	o		(-)	(+)	++	(+)	o	+	o	(+)		(-)				
Rubino	mz	2022-2020	(-)		(+)	(+)	++	(+)	o	-	(+)	(-)	(+)	(-)	(+)	o	(+)	(+)	(-)	++	+	(+)	
Sandra	zz	2024-2014	o		-	(-)	(+)	o	(+)	+++	(-)	o	(+)	o	(+)	(+)	o	-	(-)	+	++	(+)	
Semper	mz	2021-2014	o	(+)	o	(+)	o	(+)	(+)	(-)	(+)	+	+	o		(-)	(+)		(+)	(+)	(+)	o	
Sonnengold	mz	2019-2017	o		+	+	(+)	(+)	+	-	o	(+)[4]	o	o	(-)	o	(+)		-	o			
SU Ellen	mz	2020-2015	(+)	o	(+)	(+)	(+)	(+)	o	(-)	o	(+)	o	-	(+)	(+)	+		(-)	(-)		(-)	
SU Hetti	mz	2025-2023	o		(+)	(+)	(+)	(-)	(-)	(-)	o	+	+	o	o	(+)	o	o	(-)	o	+	(-)	o
SU Laubella	zz	2023-2022	o		-	--	--	o	(+)	++	(-)	(+)	o	(+)	++	o	+	o	+	+	-	o	
SU Midnight	mz	2025-2022	o		(-)	(-)	-	o	o	(-)	(+)	o	(-)	o	+	o	-	o	(+)	o	o	(-)	o
SU Vireni	zz	2019-2014	(-)	o	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	+	(-)	++[4]	++	(+)	+	o	o		(-)	++			
SU Xandora	zz	2023	o		(-)	-	-				(-)	o	(+)	+	(+)	o	+	(+)	+	+	o	o	
Suez	zz	2025	(-)		--	---	---	-	--	++	(-)	(+)	(+)	++	+	o	o	(+)	(+)	(-)	+	o	+
Tamina	mz	2017-2015	(-)	o	(-)	(-)	(-)	(-)		o	o	++	o	(+)	++	o	(+)		(+)				
Teuto	mz	2023-2021	(-)		(+)	(+)	o	(-)	(-)	-	(+)	o	(+)	o	(+)	o	(-)	(+)	+	o	(+)	o	
Titus	mz	2022-2014	o	(+)	o	o	(+)	(+)	o	-	+	(+)	(+)	(-)	+	o	o		(+)	+	+	(+)	
Toreroo **	mz	2022-2020	o		+	+	+	(+)	(+)	(-)	(+)	(+)	(+)	(-)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	o	(+)	o	
Valerie	zz	2022-2020	o		-	-	(-)	o	(+)	+	-	o	o	o	(+)	o	(+)	-	-	+	+	o	
Valhalla	zz	2022-2021	o		-	-	---	o	+	+	-	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(-)	(+)	+	(-)	o	
Winnie	mz	2025-2023	(-)		o	o	o	o	o	-	(+)	(+)	(+)	(-)	(+)	(+)	o	(+)	(+)	(+)	(+)	o	o
Yvonne	zz	2021-2019	(-)		(-)	(-)	(+)	(-)	o	++	-	+	+	+	+	(+)	(-)		++	+	+	o	
Zirene	zz	2016			o	o	(+)	(-)		+	(-)	++	o	(+)	+	(+)	+		+				
Zita	zz	2020-2018	o		-	(-)	(-)	(-)	o	(+)	(-)	(+)	(+)	+	++	(+)	(+)		(+)	+		o	

** Hybridgerste, * Resistenz gegen Gelbverzwergungs-Virus der Gerste (Resistenzen yd2)