

WINTERGERSTE zweizeilig, Bayerische LSV-Ergebnisse 2025 und mehrjährig

Sorte	Sorteninhaber / Vertrieb	GMV Resistenz ²⁾	Zul.-jahr	Vermehrungsfläche (ha)		Kornertrag relativ															
						Tertiärhügel-land / Gäu (22)				Jura / Hügelland (23)				Fränkische Platten (21)				Verwitterungsstandorte Südost (17)			
						2025		mehrj.		2025		mehrj.		2025		mehrj.		2025		mehrj.	
						St. 1	St. 2	St. 1	St. 2	St. 1	St. 2	St. 1	St. 2	St. 1	St. 2	St. 1	St. 2	St. 1	St. 2	St. 1	St. 2
						abschließende Bewertung															
Almut	Saatzucht Bauer / I.G. Pflanzenzucht	1,M	2021	267	354	104	101	102	100	102	101	102	101	101	102	102	100			102	100
Arthene	SZB Polska / I.G. Pflanzenzucht	1,M	2021	333	550	103	100	104	101	103	100	102	100	103	100	102	100			105	102
KWS Tardis	KWS Lochow	1,M	2022	95	87	99	100	101	101	99	100	101	100	100	100	102	101	103	103	102	101
LG Campus EU	Limagrain	1,M	2020	19	15	102	103	99	101	103	101	101	100	102	101	101	99			100	103
Aretha	Streng-Engelen / I.G. Pflanzenzucht	1,2	2023	13	13	100	100	97	97	101	104	101	101	101	103	101	101				
Kiss	Breun / Hauptsaat	1,2,M	2024	19	13	101	103	98	99	102	104	97	100	102	103	98	100			92	95
KWS Andris	KWS Lochow	1,M	2024	9	124	103	103	101	101	103	103	103	102	102	102	104	103	104	102	108	104
Bonnovi ³⁾	Breun / Limagrain	1,2,M	2024	-	17	93	93	96	96	94	95	94	96	96	95	94	95				
Orcade ³⁾	Nordic Seed	1,M	2024	-	-	98	96	96	99	96	98	99	99	95	97	97	99	98	97		
						vorläufige Bewertung															
Axxis	Ackermann / Hauptsaat	1,M	2024	8	-	97	100	100	102	96	98	98	100	97	99	98	100				
Annemiek	RAGT	1,M	2025	-	6	102	101	102	99	104	100	101	100	104	100	102	102				
Organa ³⁾	Nordic Seed	1,M	2025	-	65	99	101	103	104	97	98	101	101	97	98	99	100				
Mittelwert dt/ha						93,8	102,5	86,8	97,9	88,1	92,4	88,6	95,7	96,2	106,9	88,2	98,4	94,6	104,9	84,1	96,3
Sorten mit regionaler Bedeutung*																					
Valerie	Breun / Limagrain	1,2,M	2019	6	6					102	100	95	97	102	100	96	97			92	94
SU Laubella	Nordsaat / Saaten-Union	1,M	2021	4	11	97	101	100	99			99	99			99	100			100	99
Winterbraugersten																					
KWS Somerset	KWS Lochow	1,M	2017	60	62			89	89	90	89	85	89	90	89	85	89			89	92
KWS Faro mzig.	KWS Lochow	1,M	2019	-	-							98	102			98	102				
KWS Donau	KWS Lochow	1,M	2019	91	116					89	86	91	91	90	87	91	91				
Suez EU	Saatbau Linz / I.G. Pflanzenzucht	1,M	2018	-	-							87	87			88	87				
Comtesse	Secobra	1,M	2023	23	19							97	98			98	99				
KWS Kanaris	KWS Lochow	1,M	2024	1	1			91	96			93	97			94	96				

* nicht im Mittel Hauptsortiment

²⁾ Mosaikvirus-Resistenz

³⁾ resistent gegen Gerstengelverzweigungsvirus (Resistenzgen yd2)

1: resistent gegen BaYMV-1 (Gerstengelmosaikvirus Typ 1)

2: resistent gegen BaYMV-2 (Gerstengelmosaikvirus Typ 2)

M: resistent gegen BaMMV (Mildes Gerstenmosaikvirus)



Kornertrag relativ, Sorten, Behandlungen, Anbaugebiete, 2025

Sorte	Tertiärhügelland/Gäu (AG 22)			Jura/Hügelland (AG 23)			Fränkische Platten (AG 21)			Verwitterungsstandorte Südost (AG 17)		
	Stufe 1	Stufe 2	Mittel	Stufe 1	Stufe 2	Mittel	Stufe 1	Stufe 2	Mittel	Stufe 1	Stufe 2	Mittel
Almut	104	101	102	102	101	102	101	102	101			
Arthene	103	100	101	103	100	101	103	100	101			
KWS Tardis	99	100	100	99	100	100	100	100	100	103	103	103
LG Campus EU	102	103	102	103	101	102	102	101	102			
Aretha	100	100	100	101	104	103	101	103	102			
Kiss	101	103	102	102	104	103	102	103	102			
KWS Andris	103	103	103	103	103	103	102	102	102	104	102	103
Bonnovi	93	93	93	94	95	95	96	95	96			
Orcade	98	96	97	96	98	97	95	97	96	98	97	98
Axxis	97	100	99	96	98	97	97	99	98			
Annemiek	102	101	101	104	100	102	104	100	102			
Organa	99	101	100	97	98	98	97	98	98			
Mittel dt/ha (Hauptsortiment)	93,8	102,5	98,2	88,1	92,4	90,3	96,2	106,9	101,5	94,6	104,9	99,7
Sorten mit regionaler Bedeutung*												
Valerie				102	100	101	102	100	101			
SU Laubella	97	101	99									
Winterbraugersten												
KWS Somerset				90	89	89	90	89	90			
KWS Donau				89	86	87	90	87	89			

* nicht im Mittel Hauptsortiment

Kornertrag relativ, Sorten, Behandlungen, Anbauggebiete, mehrjährig

Sorte	Tertiärhügelland/Gäu (AG 22)			Jura/Hügelland (AG 23)			Fränkische Platten (AG 21)			Verwitterungsstandorte Südost (AG 17)		
	Stufe 1	Stufe 2	Mittel	Stufe 1	Stufe 2	Mittel	Stufe 1	Stufe 2	Mittel	Stufe 1	Stufe 2	Mittel
abschließende Bewertung												
Almut	102	100	101	102	101	101	102	100	101	102	100	101
Arthene	104	101	102	102	100	101	102	100	101	105	102	103
KWS Tardis	101	101	101	101	100	101	102	101	102	102	101	101
LG Campus EU	99	101	100	101	100	100	101	99	100	100	103	102
Aretha	97	97	97	101	101	101	101	101	101			
Kiss	98	99	99	97	100	99	98	100	99	92	95	93
KWS Andris	101	101	101	103	102	103	104	103	103	108	104	106
Bonnovi	96	96	96	94	96	95	94	95	95			
Orcade	96	99	98	99	99	99	97	99	98			
vorläufige Bewertung												
Axxis	100	102	101	98	100	99	98	100	99			
Annemiek	102	99	100	101	100	100	102	102	102			
Organa	103	104	103	101	101	101	99	100	100			
Mittel dt/ha (Hauptsortiment)	86,8	97,9	92,4	88,6	95,7	92,1	88,2	98,4	93,3	84,1	96,3	90,2
Sorten mit regionaler Bedeutung*												
Valerie				95	97	96	96	97	97	92	94	93
SU Laubella	100	99	99	99	99	99	99	100	99	100	99	100
Winterbraugersten												
KWS Somerset	89	89	89	85	89	87	85	89	87	89	92	91
KWS Faro mzgl.				98	102	100	98	102	100			
KWS Donau				91	91	91	91	91	91			
Suez EU				87	87	87	88	87	87			
Comtesse				97	98	98	98	99	98			
KWS Kanaris	91	96	94	93	97	95	94	96	95			

* nicht im Mittel Hauptsortiment

IPZ 2a / IPZ 1e

Ergebnisdarstellung nach Anbaugebieten

In Deutschland wurde ein länderübergreifendes Versuchswesen vereinbart, das mit hoher Effizienz regionale Sortenempfehlungen erlaubt. Nicht politische, sondern pflanzenbauliche Gebiete bilden die Grundlage für Versuchsserien. Diese Anbaugebiete setzen sich aus Boden-Klima-Räumen zusammen, die auf der Basis von Boden- und Klimaparametern gebildet wurden. In der Abbildung sind die Anbaugebiete für **Wintergerste** dargestellt.

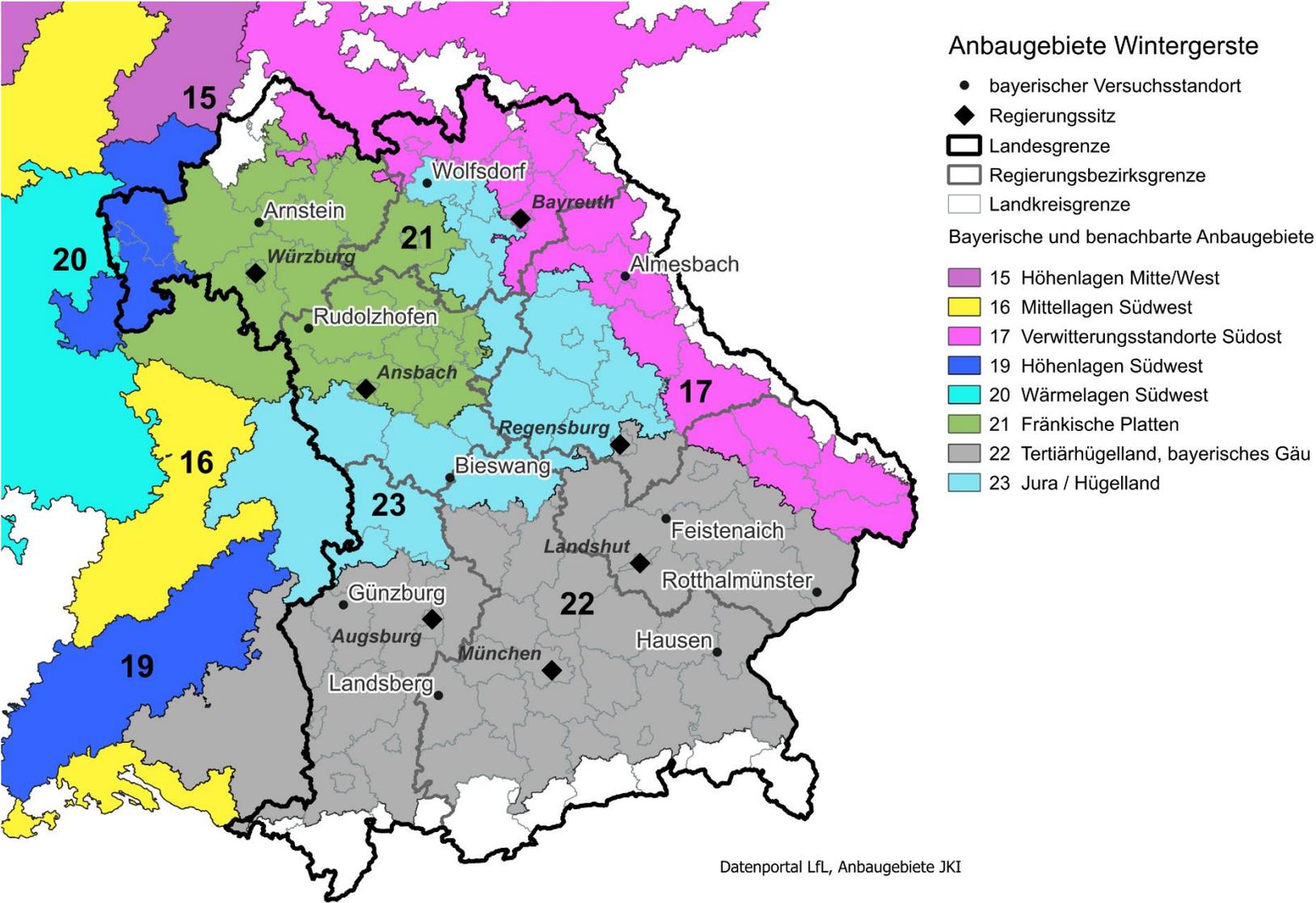
Bayern ist hier in vier Gebiete unterteilt:

- Verwitterungsstandorte Südost (17)
- Fränkische Platten (21)
- Tertiärhügelland/Gäu (22)
- Jura/Hügelland (23)

Die Anbaugebiete orientieren sich nicht an politischen Grenzen, sondern reichen teilweise in benachbarte Bundesländer.

Für jedes Anbaugebiet werden weitere Anbaugebiete entsprechend ihrer genetischen Korrelation (= Ähnlichkeit) als „Überlappungsgebiete“ definiert und auf diese Weise dynamische Großräume gebildet. Die relevanten außerbayerischen Überlappungsgebiete sind die Gebiete 16 und 19, davon aber jeweils nur die an die bayerischen Anbaugebiete angrenzenden Teilgebiete. Die Daten aus den Überlappungsgebieten werden je nach Ähnlichkeitsgrad gewichtet und bilden gemeinsam mit den Daten des Anbaugbietes die Basis für die Auswertung und Ergebnisdarstellung.

Anbauggebiete zweizeilige Wintergerste



Datenportal LfL, Anbauggebiete JKI