

Sechszeilige Wintergerste LSV-Ergebnisse 2009 und mehrjährig

Sorte	Sorteninhaber / Vertrieb	BaYMV Resistenz	Zul.-jahr	Vermehrungsfläche (ha)		Kornertrag relativ							
						Tertiärhügelland / Gäu (22)*		Jura / Hügelland (23)*		Fränkische Platten (21)*		Höhenlagen Südost (17)*	
				2008	2009	2009	mehrj.	2009	mehrj.	2009	mehrj.	2009	mehrj.
						abschließende Bewertung							
Lomerit	KWS Lochow	r	2001	4	-	101	102	101	102	100	102	105	99
Fridericus	KWS Lochow	r	2006	244	264	100	102	99	101	98	101	97	100
Highlight	DSV / IG-Pflanzenzucht	r	2007	122	112	100	101	100	101	100	100	101	102
Nerz	KWS Lochow	rr	2008	-	-	101	98	101	97	99	96	92	99
Wendy	Nordsaat / Saaten-Union	r	2008	-	-	105	100	104	100	104	100	-	96
Zzoom	Syngenta Seed	r	2008	-	-	102	102	102	102	103	102	105	103
Merle	Ackerman / BayWa	r	2008	24	7	101	99	101	99	101	100	101	97
						vorläufige Bewertung							
Waxy	Strube GmbH & Co. KG	r	2008	-	-	96	93	97	93	96	93	95	94
Yokohama	DSV / IG-Pflanzenzucht	rr	2008	-	-	92	92	94	94	97	96	95	99
Pelican EU	HAUP	r	2005	-	-	101	103	101	104	101	103	96	97
Christelle	Nordsaat / Saaten-Union	r	2009	-	8	98	101	98	101	98	102	100	100
Souleyka	Nordsaat / Saaten-Union	r	2009	-	-	103	101	102	102	103	103	106	107
Kathleen	Ackerman / BayWa	rr	2009	-	-	98	101	98	100	98	100	102	102
Semper	KWS Lochow	r	2009	-	-	103	105	102	104	101	104	105	106
Mittelwert dt/ha						77.4	81.2	94.2	82.5	92.2	82.6	78.5	77.6

a=anfällig, r=resistent, rr=auch gegenüber dem Virustyp BaYMV2 resistent

* Auf den folgenden Seiten wird die Auswertung und Ergebnisdarstellung nach Anbaugebieten erläutert

Kornertrag relativ, Sorten und Anbauegebiete, 2009

Sorte	Tertiärhügelland/Gäu (AG 22)			Jura/Hügelland (AG 23)			Fränkische Platten (AG 21)			Höhenlagen Südost (AG 17)		
	Stufe 1	Stufe 2	Mittel	Stufe 1	Stufe 2	Mittel	Stufe 1	Stufe 2	Mittel	Stufe 1	Stufe 2	Mittel
Lomerit	98	104	101	99	103	101	97	102	100	107	104	105
Fridericus	102	97	100	101	97	99	101	95	98	97	97	97
Highlight	100	100	100	100	100	100	100	101	100	102	99	101
Nerz	96	105	101	97	104	101	96	103	99	93	92	92
Wendy	105	105	105	104	105	104	104	105	104	-	-	-
Zzoom	101	103	102	101	103	102	102	105	103	102	107	105
Merle	101	100	101	102	100	101	102	100	101	99	103	101
Waxyima	96	97	96	97	97	97	97	95	96	91	99	95
Yokohama	94	90	92	95	93	94	97	96	97	97	93	95
Pelican	99	103	101	100	103	101	100	103	101	93	99	96
Christelle	100	97	98	100	96	98	100	96	98	102	99	100
Souleyka	104	101	103	103	101	102	104	102	103	107	106	106
Kathleen	99	97	98	98	98	98	97	99	98	104	100	102
Semper	106	101	103	104	100	102	104	99	101	106	104	105
Mittel (Hauptsortiment)	72.1	82.7	77.4	89.0	99.5	94.2	89.8	94.6	92.2	73.7	83.3	78.5

Kornertrag relativ, Sorten und Anbauggebiete, mehrjährig

Sorte	Tertiärhügelland/Gäu (AG 22)			Jura/Hügelland (AG 23)			Fränkische Platten (AG 21)			Höhenlagen 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												
Lomerit	101	103	102	101	103	102	100	103	102	99	99	99
Fridericus	103	101	102	102	101	101	102	100	101	101	100	100
Highlight	100	101	101	100	101	101	99	101	100	104	100	102
Nerz	94	101	98	94	100	97	92	99	96	98	100	99
Wendy	100	100	100	100	100	100	100	100	100	93	98	96
Zzoom	101	103	102	101	104	102	101	103	102	103	104	103
Merle	99	99	99	100	98	99	101	98	100	96	97	97
vorläufige Bewertung												
Waxyma	93	93	93	94	93	93	94	91	93	92	95	94
Yokohama	94	91	92	95	92	94	98	95	96	99	98	99
Pelican	101	105	103	103	105	104	102	104	103	94	99	97
Christelle	102	100	101	103	100	101	103	100	102	101	99	100
Souleyka	102	100	101	102	101	102	103	103	103	108	106	107
Kathleen	102	100	101	100	99	100	100	100	100	103	100	102
Semper	106	104	105	105	103	104	105	103	104	108	104	106
Mittel (Hauptsortiment)	76,6	85,9	81,2	78,6	86,3	82,5	79,2	86,0	82,6	72,8	82,3	77,6

Ergebnisdarstellung nach Anbaugebieten

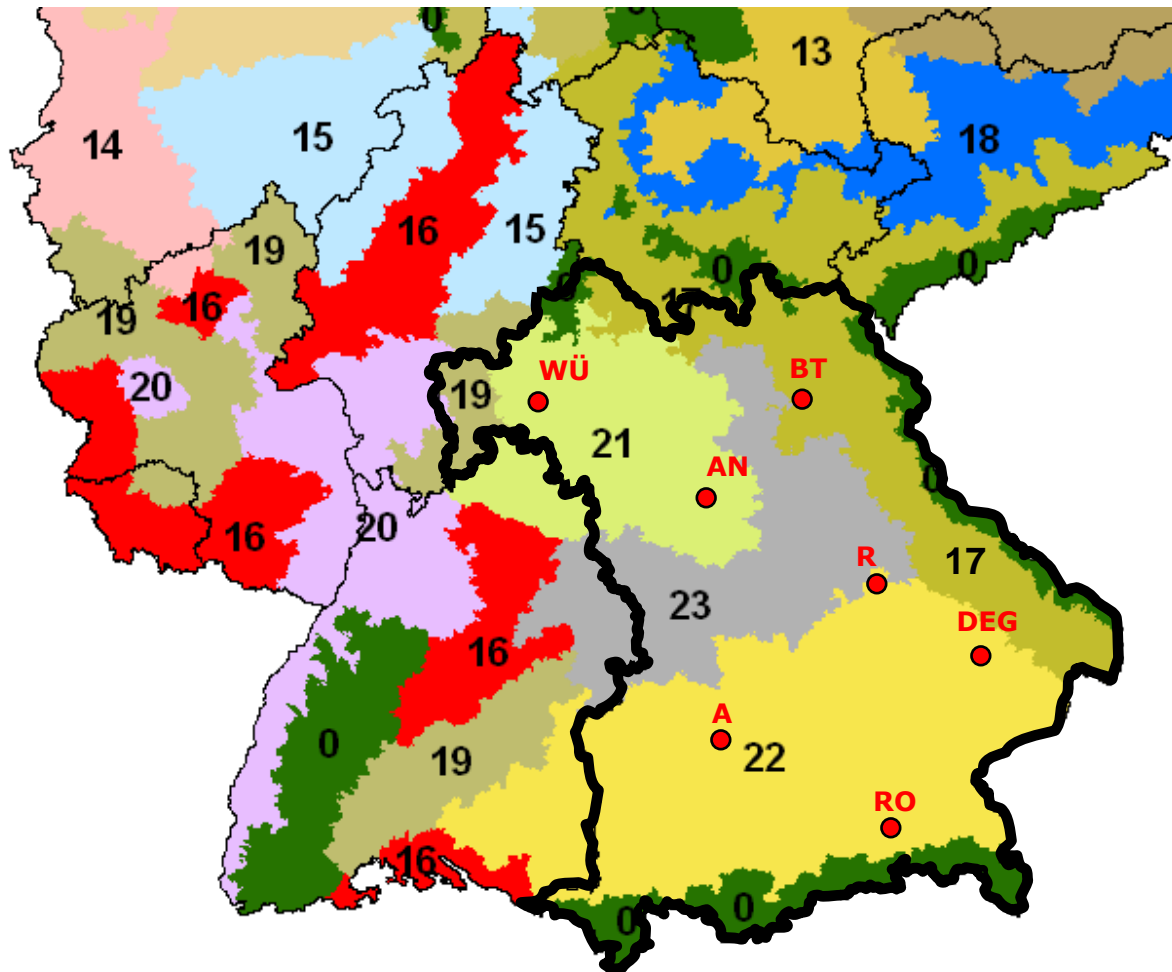
In Deutschland wurde ein länderübergreifendes Versuchswesen vereinbart, das mit hoher Effizienz regionale Sortenempfehlungen erlaubt. Nicht politische, sondern pflanzenbauliche Gebiete bilden die Grundlage für Versuchsserien. Diese Anbaugebiete setzen sich aus Boden-Klima-Räumen zusammen, die auf der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

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

Nicht alle Wintergetreidearten haben in den Höhenlagen Südost eine Anbaubedeutung, sodass dieses Gebiet nicht immer belegt ist.

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 15, 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 Anbaugesbietes die Basis für die Auswertung und Ergebnisdarstellung.



Anbauggebiete Getreide

Bayerische und benachbarte Regionen

- 15 Höhenlagen Mitte/West
- 16 Mittellagen Südwest
- 17 Höhenlagen Südost
- 19 Höhenlagen Südwest
- 21 Fränkische Platten
- 22 Tertiärhügelland/Gäu
- 23 Jura/Hügelland