

SOMMERGERSTE Bayerische LSV-Ergebnisse 2024 und mehrjährig

Sorte	Sorteninhaber / Vertrieb	Zul.-jahr	Vermehrungsfläche (ha)		Kornertrag relativ											
					Hügelland Südost (22)				Fränkische Platten (21)				Verwitterungsstandorte Südost (17)			
					2024		mehrj.		2024		mehrj.		2024		mehrj.	
					2023	2024	St.1	St.2	St.1	St.2	St.1	St.2	St.1	St.2	St.1	St.2
					abschließende Bewertung											
RGT Planet	R2N / BayWa	2014	102	56	98	100	97	99	96	100	98	99	94	96	96	99
Amidala	Nordsaat / Hauptsaat	2019	537	576	95	96	96	96	96	96	97	96	97	98	98	97
Lexy	Breun / Hauptsaat	2020	186	283	94	98	98	99	96	101	98	100	95	99	96	99
Sting	Nordsaat / Saaten-Union	2022	52	39	98	99	101	100	98	97	100	101	97	97	98	98
LG Caruso	Limagrain	2022	50	117	107	103	105	102	109	104	105	102	110	105	106	102
					vorläufige Bewertung											
Bounty	I.G. Saatzucht / I.G. Pflanzenzucht	2024	19	6	107	106	104	104	104	106	101	102	107	105	105	104
Ostara	Secobra	2023	22	19	100	99	100	100	101	98	101	100	101	99	101	101
Mittel dt/ha					49,3	61,9	63,1	71,1	58,1	66,2	69,4	73,4	61,9	74,1	61,3	68,1
Sorten mit regionaler Bedeutung*																
Leandra	Breun / Hauptsaat	2017	32	34			92	96			95	96			91	91
Prospect	Streng / I.G. Pflanzenzucht	2018	21	6			95	96			96	97			95	97

*nicht im Mittel Hauptsortiment

Kornertrag relativ, Sorten, Behandlungen, Anbaugebiete, 2024

Sorte	Hügelland Südost (AG 22)			Fränkische Platten (AG 21)			Verwitterungsstandorte Südost (AG 17)		
	Stufe 1	Stufe 2	Mittel	Stufe 1	Stufe 2	Mittel	Stufe 1	Stufe 2	Mittel
LSV Hauptsortiment									
RGT Planet	98	100	99	96	100	98	94	96	95
Amidala	95	96	95	96	96	96	97	98	97
Lexy	94	98	96	96	101	98	95	99	97
Sting	98	99	98	98	97	98	97	97	97
LG Caruso	107	103	105	109	104	106	110	105	108
Bounty	107	106	107	104	106	105	107	105	106
Ostara	100	99	100	101	98	100	101	99	100
Mittel dt/ha (Hauptsortiment)	49,3	61,9	55,6	58,1	66,2	62,1	61,9	74,1	68,0

Kornertrag relativ, Sorten, Behandlungen, Anbauggebiete, mehrjährig

Sorte	Hügelland Südost (AG 22)			Fränkische Platten (AG 21)			Verwitterungsstandorte Südost (AG 17)		
	Stufe 1	Stufe 2	Mittel	Stufe 1	Stufe 2	Mittel	Stufe 1	Stufe 2	Mittel
abschließende Bewertung									
RGT Planet	97	99	98	98	99	99	96	99	98
Amidala	96	96	96	97	96	97	98	97	98
Lexy	98	99	98	98	100	99	96	99	98
Sting	101	100	100	100	101	100	98	98	98
LG Caruso	105	102	103	105	102	104	106	102	104
vorläufige Bewertung									
Bounty	104	104	104	101	102	101	105	104	105
Ostara	100	100	100	101	100	101	101	101	101
Mittel dt/ha (Hauptsortiment)	63,1	71,1	67,1	69,4	73,4	71,4	61,3	68,1	64,7
Sorten mit regionaler Bedeutung*									
Leandra	92	96	94	95	96	96	91	91	91
Prospect	95	96	96	96	97	96	95	97	96

*nicht im Mittel Hauptsortiment

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 **Sommergerste** dargestellt.

Bayern ist hier in drei Gebiete unterteilt:

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

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 Anbaugebietes die Basis für die Auswertung und Ergebnisdarstellung.

Anbaugebiete Sommergerste LSV 182

