

# WINTERTRITICALE Bayerische LSV-Ergebnisse 2022 und mehrjährig

Sorte	Sorteninhaber / Vertrieb	Zul.-jahr	Vermehrungsfläche (ha)		Kornertrag relativ															
					Tertiärhügel-land / Gäu (22)				Jura / Hügelland (23)				Fränkische Platten (21)				Verwitterungsstandorte Südost (17)			
					2022		mehrj.		2022		mehrj.		2022		mehrj.		2022		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															
<b>Lombardo</b>	Lantmänner Seed / Syngenta	2015	328	248	102	102	102	102	102	103	101	102	103	104	100	102	101	101	98	101
<b>Cedrico</b>	Lantmänner Seed / Syngenta	2016	54	93	101	102	102	102	99	100	100	100	99	99	100	100			94	98
<b>Ramdram</b>	Breun / Limagrain	2019	203	149	98	99	98	100	97	100	99	101	97	100	99	100	95	99	97	99
<b>Rivolt EU</b>	Intersaatzucht / Secobra	2017	99	88	103	103	104	103	101	100	102	102	100	98	102	101	102	101	107	105
<b>Lumaco</b>	Lantmänner Seed / Syngenta	2021	9	8	98	95	100	99	98	96	100	98	98	97	98	97	100	97	98	97
<b>Presley</b>	PZO / I.G.-Pflanzenzucht	2021	16	28	100	98	100	99	100	98	101	99	101	99	103	100	99	100	102	100
<b>Charme</b>	PZO / I.G.-Pflanzenzucht	2021	11	58	100	100	102	100	101	99	102	101	101	98	102	100	101	98	103	100
					vorläufige Bewertung															
<b>Brehat EU</b>	Deutsche Saatveredelung	2017	-	-	98	101	95	99	102	105	96	100	102	106	96	100			100	99
<b>Bogart</b>	PZO / I.G.-Pflanzenzucht	2021	-	11	99	99	98	98	100	99	99	99	100	100	100	100	100	100	100	101
<b>Mittelwert dt/ha</b>					97,0	99,7	97,2	104,8	102,4	101,7	94,9	97,9	94,2	99,4	85,2	90,9	91,9	97,5	88,2	97,3
regional bedeutsame Sorte*																				
<b>Belcanto</b>	Danko / Dr. M. Winkelmann	2019	56	47	96	95	100	99			99	97			99	98	100	97	99	98

\* nicht im Mittel Hauptsortiment

Lücken: keine Veröffentlichung wegen zu geringer Datenbasis

# Kornertrag relativ, Sorten, Behandlungen, Anbaugebiete, 2022

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
<b>LSV Hauptsortiment</b>												
Lombardo	102	102	<b>102</b>	102	103	<b>102</b>	103	104	<b>104</b>	101	101	<b>101</b>
Cedrico	101	102	<b>102</b>	99	100	<b>100</b>	99	99	<b>99</b>			
Ramdram	98	99	<b>99</b>	97	100	<b>99</b>	97	100	<b>98</b>	95	99	<b>97</b>
Rivolt EU	103	103	<b>103</b>	101	100	<b>100</b>	100	98	<b>99</b>	102	101	<b>101</b>
Lumaco	98	95	<b>97</b>	98	96	<b>97</b>	98	97	<b>98</b>	100	97	<b>98</b>
Presley	100	98	<b>99</b>	100	98	<b>99</b>	101	99	<b>100</b>	99	100	<b>99</b>
Charme	100	100	<b>100</b>	101	99	<b>100</b>	101	98	<b>100</b>	101	98	<b>99</b>
Brehat EU	98	101	<b>100</b>	102	105	<b>104</b>	102	106	<b>104</b>			
Bogart	99	99	<b>99</b>	100	99	<b>100</b>	100	100	<b>100</b>	100	100	<b>100</b>
<b>Mittel dt/ha (Hauptsortiment)</b>	<b>97,0</b>	<b>99,7</b>	<b>98,4</b>	<b>102,4</b>	<b>101,7</b>	<b>102,0</b>	<b>94,2</b>	<b>99,4</b>	<b>96,8</b>	<b>91,9</b>	<b>97,5</b>	<b>94,7</b>
<b>regional bedeutsame Sorte*</b>												
Belcanto	96	95	<b>96</b>							100	97	<b>99</b>

\* nicht im Mittel Hauptsortiment

Lücken: keine Veröffentlichung wegen zu geringer Datenbasis

# 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
<b>abschließende Bewertung</b>												
Lombardo	102	102	<b>102</b>	101	102	<b>101</b>	100	102	<b>101</b>	98	101	<b>100</b>
Cedrico	102	102	<b>102</b>	100	100	<b>100</b>	100	100	<b>100</b>	94	98	<b>96</b>
Ramdram	98	100	<b>99</b>	99	101	<b>100</b>	99	100	<b>100</b>	97	99	<b>98</b>
Rivolt EU	104	103	<b>104</b>	102	102	<b>102</b>	102	101	<b>101</b>	107	105	<b>106</b>
Lumaco	100	99	<b>99</b>	100	98	<b>99</b>	98	97	<b>98</b>	98	97	<b>97</b>
Presley	100	99	<b>99</b>	101	99	<b>100</b>	103	100	<b>102</b>	102	100	<b>101</b>
Charme	102	100	<b>101</b>	102	101	<b>102</b>	102	100	<b>101</b>	103	100	<b>102</b>
<b>vorläufige Bewertung</b>												
Brehat EU	95	99	<b>97</b>	96	100	<b>98</b>	96	100	<b>98</b>	100	99	<b>99</b>
Bogart	98	98	<b>98</b>	99	99	<b>99</b>	100	100	<b>100</b>	100	101	<b>101</b>
Mittel dt/ha (Hauptsortiment)	<b>97,2</b>	<b>104,8</b>	<b>101,0</b>	<b>94,9</b>	<b>97,9</b>	<b>96,4</b>	<b>85,2</b>	<b>90,9</b>	<b>88,0</b>	<b>88,2</b>	<b>97,3</b>	<b>92,7</b>
<b>regionale bedeutsame Sorte*</b>												
Belcanto	100,0	98,9	<b>99,4</b>	98,8	97,3	<b>98,0</b>	98,7	97,8	<b>98,2</b>	99,4	98,4	<b>98,9</b>

\* 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 **Wintertriticale** 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 Anbaugebietes die Basis für die Auswertung und Ergebnisdarstellung.

# Anbaugebiete Wintertriticale

