

Sortenbeschreibung Wintergerste 2022

LRA-LWA Biberach Tel. 07351/52-6714

Zusammenstellung der Ergebnisse aus den LSV-Versuchen BW und BY und Erkenntnissen aus den Vorjahren

Sorten	Erg. Landessortenversuche								BSA-Bonituren 2022														Aussaatstärke Kö/m ²	Zugelassen seit	
	BW Erträge (relativ) 7 Standorte 2022		BW Erträge (relativ) mehrjährig (2018-2022) AG 22 Süd		Bay Erträge (relativ) Tertiärhügel- land (AG 22) 2022		Bay Erträge (relativ) Tertiärhüg- elland (AG 22) mehrjährig		Kornertrag	Kornertrag	TKG	Bestandesdicke	Reife	Lager	Halmknicken	Ährenknicken	Mehitau	Netzflecken	Rhynchosporium	Ramularia	Zwergrost	Gelbmosaik- resistent			
	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 1	Stufe 2																	
zweizeilig																									
Almut	106,0	103,6	101	100	106	103	101	100	7	6	8	8	5	3	2	4	3	4	3	5	5	1	300-380	2021	
Arthene	106,3	103,2	104	101	109	105	104	101	8	6	9	8	6	3	2	3	6	4	3	5	4	1	300-380	2021	
Bianca	100,2	98,7	100	99,0	102*	101*	100*	99*	7	6	9	6	6	4	3	4	5	4	5	4	4	1	320-380	2020	
Bordeaux	97,7	99,3	99	102	98	101	99	102	7	7	7	9	5	4	4	3	5	4	4	6	5	1	260-360	2020	
California	98,4	98,6	97	98	98	98	97	98	6	6	6	8	6	4	3	4	4	4	5	5	4	1	260-350	2012	
KWS Moselle	-	-	101	102	101*	103*	101*	102*	7	7	6	9	5	5	5	4	3	4	4	6	3	1	230-380	2019	
KWS Tardis (neu)	103,3	104,4	103	102	104	103	103	102	8	8	8	8	5	3	4	3	5	5	3	5	5	1	230-380	2022	
Normandy	99,5	97,8	102	100	102	98	102	99	7	6	8	8	6	5	4	4	5	4	3	5	3	1	280-360	2020	
SU Celly	102,5	100,7	100	100	-	-	-	-	7	6	8	8	5	3	2	4	2	3	5	5	3	1	260-360	2020	
KWS Somerset (Wi-Braug.)	-	-	-	-	-	-	90	89	4	4	7	8	5	5	4	4	4	5	5	4	4	1	250-380	2017	
Ertrag dt/ha(=100%)	93,0	103,9	88,9	100,0	81,5	95,2	88,9	100,0																	
mehrzeilig																									
Esprit	104,4	102,3	104	102	104	103	103	101	7	8	6	4	6	5	5	4	4	4	4	4	6	1	280-360	2020	
KWS Higgins	98,9	100,3	99	101	101	101	99	101	6	8	6	4	5	6	6	5	4	5	5	5	8	1	220-350	2017	
SY Dakoota (HY)	101,3	102,1	100	98	100	100	99	97	7	7	6	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	1	130-210	2020	
SY Galileo (HY)	104,9	102,7	101	101	103	104	101	101	7	8	6	4	5	6	5	6	3	5	5	4	4	1	130-210	2018	
Teuto	100,5	99,7	103	101	101	101	102	100	8	8	6	4	6	5	4	5	4	5	5	4	3	1	260-320	2020	
Ertrag dt/ha(=100%)	94,9	107,5	91,5	103,0	82,5	96,0	92,1	103,6																	

Der Bereich Tertiärhügelland (AG 22) umfasst auch das Gebiet Oberschwaben; BSA - Bonituren: 1 = gering, niedrig, 9 = stark, sehr hoch / Stufe 1= ohne Fungizide, Stufe 2= mit Fungizide; (HY) = Hybride

Aussaatstärke: niedrige Körnerzahl / m² = frühe Saat, optimales Saatbeet, allg. günstige Bedingungen; hohe Körnerzahl / m² = späte Saat, schlechtes Saatbeet, allg. ungünstige Bedingungen

*: nicht im Mittel Hauptsortiment