

Sorteninformation Winterweizen 2024 LRA-LWA Biberach, SG Pflanzenbau Stand: 09/2024

Sortenempfehlung beruht auf den Auswertungen der Landessortenversuche BW und Bayern und Erkenntnissen aus der Praxis

LSV	BW 2024		BW mehrjährig		Bayern 2024		Bayern mehrj.		BSA Bonituren 2023: 1 - 9 1 = gering, niedrig 9 = stark, sehr hoch										Aussaatmenge keimf. Körner/m ² normal (min. - max.)	Hinweise	CTU- toler- ant	Anbau ohne WR	Winter- härte						
	Ertrag rel.		Ertrag rel.		Ertrag rel.		Ertrag rel.		Ertrag V1	Ertrag V2	Lager	Halmbruch	Mehltau	Septoria tr.	DTR	Fusarium	Gelbrost	Braunrost						Reife	Qualität				
	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 1	Stufe 2																	FZ	FZS	RP	Sedi	

Sorten mittleres - spätes Sortiment

KWS Emerick	2018	E	94,5	94	96	96	95	94	95	95	6	6	4	5	3	4	4	4	2	4	5	8	+	7	8	300-340 (260 - 380)	EÄT; spätsaattauglich	ja	/	(-)	
Moschus	2016	E	96,6	94,5	93	92	-	-	-	-	5	5	4	5	2	4	4	3	3	4	5	9	+	9	9	320-350 (300-380)	KT; spätsaattauglich	ja	x	(+)	
Exsal ¹⁾²⁾	2023	E	118,6	104	106	101	108	100	100	96	6	6	4	4	3	4	5	3	2	3	5	8	++	6	8	320-340 (300-380)	KDT; StSE; spätsaattauglich	ja	(x)	ZA	o
Asory	2018	A	96,7	103,4	100	101	99	100	99	100	7	7	6	5	2	4	6	4	4	2	5	7	+	4	6	320-340 (290-380)	EÄT; StSE; saatzeittolerant	ja	/	++ ZA	
LG Atelier	2022	A	103	98,4	100	98	99	99	100	100	6	6	4	3	3	4	5	5	4	4	6	7	o	5	8	310-350 (270-400)	KT; StSE; saatzeittolerant	ja	(x)	o	
KWS Donovan	2020	A	82,4	107,4	95	105	91	107	100	103	6	8	4	3	5	4	5	5	3	8	5	6	+	4	5	280-320 (240-380)	KT; StSE; saatzeittolerant	ja	(x)	o	
Polarkap	2022	A	104,1	105,6	102	101	106	104	102	101	7	7	5	4	2	3	5	4	3	4	5	6	+	5	6	280-330 (180-400)	EÄT; StSE; frühsaattauglich	ja	/	+	
RGT Kreation <i>neu</i>	2023	A	99,8	96,4	99	96	98	97	98	99	7	6	5	3	3	4	6	4	2	4	6	8	+	4	7	270-330 (220-380)	EÄT/KT; StSE, spätsaattauglich	/	(x)	/	
RGT Reform	2014	A	94,1	94,6	98	97	94	93	96	96	6	6	4	5	3	5	5	4	4	3	5	9	+	4	7	280-330 (250-370)	BDT; StSE; saatzeittolerant	ja	(x)	(+)	
SU Jonte	2021	A	111,5	104,1	101	99	104	100	101	99	7	7	4	3	3	4	5	4	2	4	5	9	+	4	6	270-310 (240-400)	KT; StSE; saatzeittolerant	ja	(x)	o	
Informer	2018	B	93,5	94,9	101	101	99	99	100	100	7	7	4	5	2	3	4	5	1	4	6	7	+	3	6	320-360 (280-400)	EÄT; StSE; spätsaatverträglich	ja	x	(+)	
RGT Kreuzer <i>neu</i>	2023	B	106,4	102,5	103	102	103	103	102	103	7	8	4	5	3	4	6	4	2	3	5	8	o	2	6	270-330 (220-380)	KT; saatzeittolerant	/	x	/	
SU Mangold	2020	B	90* [#]	94,5* [#]	100	102	90	100	98	101	6	8	4	5	3	4	5	4	2	6	6	7	+	4	5	270-310 (270-310)	KDT; saatzeittolerant	/	/	o	
Spectral	2023	B	106,5	103,4	101	101	102	103	103	103	8	8	4	5	2	3	6	4	3	3	6	7	+	2	6	310-360 (270-400)	KT; saatzeittolerant	ja	(x)	o	
KWS Keitum ¹⁾	2020	C	107,8	109,7	109	108	107	108	108	107	9	9	6	4	2	4	5	4	3	4	6	3	-	1	3	300-340 (260-420)	EÄT; StSE; spätsaatverträglich	ja	/	o	
Revolver ¹⁾	2021	C	116,8	110,6	106	103	-	-	-	-	8	8	5	5	3	3	5	4	2	2	6	8	+	2	8	280-350 (180-400)	KT; saatzeittolerant	ja	/	+	
Ertrag dt/ha (=100%)			66,1	85,8	98,0	104,7	98,6	104,9	98,3	104,6																					

Sorten frühes Sortiment

LG Optimist	2023	A	107,1	100	102	103	109	101	105	103	7	7	6	3	5	4	5	4	2	2	5	8	+	3	6	280-340 (270-380)	KT; StSE; saatzeittolerant	ja	nein	+
Campesino	2019	B	107	104	102	103	106	105	102	103	8	8	4	3	2	4	6	5	5	2	4	7	+	1	4	280-340 (270-380)	KT; StSE; saatzeittolerant	nein	x	(+)
Winner EU ²⁾	2018	B	109	106	110	106	-	-	-	-	9	8	3	5	4	4	5	3	2	3	4	6	/	3	/	280-340 (220-420)	KT; saatzeittolerant	/	/	/
Ertrag dt/ha (=100%)			69,1	88,6	91,3	100,2	78,1	91,8	95,2	102,6	V1/ Stufe 1 = ohne Fungizid; V2/ Stufe 2 = mit Fungizid; ²⁾ Resistenz geg. Orangerote Weizengallmücke; ⁴⁾ begrannt; * nicht im Mittel Hauptsortiment; [#] Nur Standort Krauchenwies																			

Berechnung Aussaatstärke kg/ha = $\frac{\text{keimfähige Körner/qm} \times \text{Tausend Korn Gewicht (g)}}{\% \text{ Keimfähigkeit}}$ Bsp: $\frac{340 \text{ (keimfähige Körner/m}^2 \times 48 \text{ g (TKG) } \times 100}{95 \text{ (\% Keimfähigkeit)}} = 172 \text{ kg / ha}$

FZS = Fallzahlstabilität; Winterhärte; ++ = hoch-sehr hoch, + = hoch, (+) = mittel-hoch, o = mittel, (-) = mittel-gering, - = gering, --- = gering-sehr gering. / = keine Beschreibung (Quelle:BSA, LFL Bayern u.a./ ZA = Züchterangaben)

fett hinterlegte BSA-Werte bitte beachten = sehr gute oder schlechte, hohe oder niedere Ausprägung / StSE = Stoppelsaateignung; Wachstumsregler: x = möglich; (x) = bedingt möglich

EÄT = Einzelährentyp; BDT = Bestandesdichtentyp; KDT = Korndichtentyp; KT = Kompensationstyp; Ck = Keksweizentauglichkeit

CTU = Herbizidwirkstoff Chlortoluron

Alle Angaben ohne Gewähr!