

Winterweizen - Sortenversuch 2023

BASF/Raiffeisen Waren GmbH - Versuchsstandort Gudensberg

Vorrucht: Winterraps
Aussaat: 02.11.2022
Düngung: 60 (44 S) + 50 + 70 = 180 kg N/ ha
Unkrautbekämpfung: 0,33 kg/ha Atlantis Flex + 0,07 kg/ha Biathlon 4D + 0,015 kg/ha Finy, BBCH 25, am 28.03.2023
Wachstumsregler: 0,6 kg/ha Prodax, BBCH 32, am 26.04.2023
Fungizideinsatz: 0,4 l/ha Medax Top, BBCH 37, am 19.05.2023
 1,2 l/ha Balaya, BBCH 31, am 26.04.2023
 1,5 l/ha Revytrex + 0,5 l/ha Comet, BBCH 37, am 19.05.2023
 1,5 l/ha Osiris MP, BBCH 65, am 09.06.2023
Ernte: 20.08.2023

Sorte	Züchter	Qualitäts-einstufung	Unbehandelt		Behandelt		Mehrertrag dt/ ha	% Mehrertrag behandelt zu unbeh.
			dt/ ha	rel. zu Mittelw. Unbeh.	dt/ ha	rel. zu Mittelw. Behandelt		
Foxx ²	IG Pflanzenzucht	A	87,8	87	118,1	95	30,3	34
Absolut*	IG Pflanzenzucht	A	89,6	89	120,1	96	30,5	34
Pep	IG Pflanzenzucht	A	102,4	101	120,7	97	18,3	18
RGT Reform	RAGT	A	98,5	98	123,5	99	25,0	25
RGT Depot	RAGT	A	109,6	108	122,9	99	13,3	12
RGT Volupto*	RAGT	B	99,3	98	121,7	98	22,4	23
Asory	Secobra	A	74,6	74	122,9	99	48,3	65
Pepper	Secobra	C	94,4	93	128,9	103	34,5	37
Campesino	Secobra	B	90,7	90	127,2	102	36,5	40
Winner ²	Syngenta	C	105,6	105	125,9	101	20,3	19
SU Fiete	Saaten Union	B	106,7	106	126,5	101	19,8	19
LG Character ³	Limagrain	A	91,7	91	126,7	102	35,0	38
LG Optimist	Limagrain	A	107,1	106	125,3	100	18,2	17
Complice ²	DSV	B	95,7	95	131,8	106	36,1	38
Debian ³	DSV	B	107,5	106	129,9	104	22,4	21
Lemmy ³	Saaten Union	A	106,6	106	119,1	95	12,5	12
SU Jonte	Saaten Union	A	107,8	107	125,3	100	17,5	16
KWS Keitum	KWS Getreide	C	119,1	118	137,1	110	18,0	15
KWS Mitchum	KWS Getreide	A	103,8	103	127,9	103	24,1	23
Obiwan ^{*23}	Hauptsaaten	B	114,2	113	131,2	105	17,0	15
Fantomas ²	Hauptsaaten	A	102,3	101	117,4	94	15,1	15
Chevignon*	Hauptsaaten	B	109,4	108	124,5	100	15,1	14
Mortimer*	Hauptsaaten	B	101,7	101	124,7	100	23,0	23
SU Willem	Saaten Union	A	98,1	97	115,1	92	17,0	17
Mittelwert E - C			101,0	100	124,8	100	23,8	25

* Züchtereinstufung

² = Grannenweizen

³ = Resistenz gegen Orangenrote Weizengallmücke