

Öko-Sortenempfehlungen 2015

Winterweizen

Empfehlungssorten Öko-WW (Löß-Standorte):

Backweizen:

Butaro (E): stärkere Lagerneigung schränkt Anbauwürdigkeit auf guten Standorten ein

Philipp (E)

Scaro (E): schwächere Winterfestigkeit, Anbauumfang begrenzen

Wiwa (E): schwächere Winterfestigkeit, Anbauumfang begrenzen

Lukullus (E): schwächere Winterfestigkeit, Anbauumfang begrenzen; mittlere Gelbrostanfälligkeit

vorläufig: Tobias (E)

Futterweizen:

Elixer (C); Julius (A)

Ertrag (relativ) von Winterweizensorten im Öko-Anbau

Sorte	Qual.	Kornertrag bei 86% TS dt/ha - relativ								
		Mittel					Orte 2015			
		2013	2014	2015	14/15	13-15	Bern- burg	Dorn- burg	Mittel- söm.	Nossen
Butaro (B)	E	98	99	91	95	96	109	84	85	86
Wiwa (B)	(E)	89	96	92	94	92	99	91	91	89
Lukullus (B)	(E)	97	107	110	109	105	119	109	105	107
Xerxes (B)	(E)	104	108	100	104	104	97	93	107	101
Tobias	(E)		103	97	100		122	98	82	85
KWS Milaneco	E		111	102	107		106	98	100	104
Govelino	E									84
Pizza	(E)			88			94	83	84	90
Axioma	E			117			134	109	109	114
Naturastar (B)	A	102	76	81	78	86	53	96	88	88
Julius (B)	A	110	115	126	120	117	123	126	124	129
Elixer	C		139	144	142		143	145	149	141
Angelus								125	112	
Astoria								113	94	
KWS Montana	E							121	119	
Mittel (B)		57,7	56,7	55,4	56,1	56,6	55,8	52,4	52,2	61,3
GD 5 %							12,4	12,1	10,8	8,8
Anzahl Orte		4	4	4	8	12				

Qual. = Qualitätsgruppe (bei EU-Sorten in Klammern)
B = Bezugsbasis (Mittel der dreijährig geprüften Sorten)

Bearbeiter: Dr. Wolfgang Karalus, Martin Sacher
Abteilung/Referat: Landwirtschaft/Pflanzenbau
E-Mail: Wolfgang.Karalus@smul.sachsen.de
Telefon: 035242 631-7205
Redaktionsschluss: 31.08.2014
Internet: www.smul.sachsen.de/lfulg

Qualität von Winterweizensorten im Öko-Anbau

Sorte	Rohprotein (% in TM)			Fallzahl (s)			Sedi.wert (Eh)			Feuchtkleber (%)		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014	2012	2013	2014	2012	2013	2014
Butaro (B)	12,2	12,1	11,3	271	321	257	51	40	34	29,1	24,1	24,3
Scaro (B)	11,7	11,5	11,0	310	341	360	53	38	36	25,3	23,5	22,6
Philipp (B)	11,9	12,6	11,7	329	375	309	47	40	31	24,7	26,4	25,4
Arnold (B)	12,4	13,3	12,0	227	245	146	56	54	46	27,7	29,5	25,3
Wiwa (B)	12,3	13,0	11,9	367	401	386	53	49	44	27,1	27,6	26,0
Lukullus		12,8	11,3		359	353		50	33		27,5	23,1
Xerxes		11,7	10,5		360	351		32	26		23,1	20,2
Tobias			11,9			306			37			26,0
KWS Milaneco			9,9			237			26			20,1
Naturastar (B)	11,3	11,1	10,5	366	378	339	37	30	25	28,7	24,3	23,6
Julius (B)	10,0	10,6	9,3	296	364	336	29	33	25	24,9	23,0	18,7
Elixer			9,7			294			14			16,6
Mittel (B)	11,7	12,0	11,1	309	346	304	46	41	34	26,8	25,5	23,7
Anzahl Orte	3	4	4	3	4	4	3	4	4	2	4	4

Auftreten von Blattkrankheiten

Sorte	Mehltau			Blattseptoria			Braunrost			Gelbrost		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015
Butaro (B)	1,1	1,5	1,6	2,8	2,2	1,6	5,4	4,9	3,3	1,0	1,4	1,4
Wiwa (B)	1,5	1,8	1,8	2,9	2,7	2,6	4,9	5,0	2,1	1,0	2,1	1,6
Lukullus (B)	1,1	1,2	1,1	4,0	2,6	1,8	2,6	4,4	1,8	1,0	2,3	2,0
Xerxes (B)	1,0	1,7	1,5	2,8	2,2	2,8	3,8	5,9	2,1	1,0	1,5	3,0
Tobias		1,5	1,4		1,9	1,8		3,1	1,9		1,6	1,3
KWS Milaneco		1,4	1,9		2,3	2,3		5,7	2,0		1,3	1,7
Pizza			1,5			3,9			2,1			3,2
Axioma			1,0			2,3			3,1			1,0
Naturastar (B)	1,7	1,2	1,9	3,2	1,9	3,1	4,8	3,2	3,5	1,0	6,6	5,4
Julius (B)	1,1	1,5	1,8	2,3	1,6	2,1	5,3	5,4	3,3	1,0	2,1	1,4
Elixer		1,3	1,8		1,9	2,4		2,0	2,3		1,7	1,4
Mittel (B)	1,2	1,5	1,6	3,0	2,2	2,3	4,4	4,8	2,7	1,0	2,7	2,5
Anzahl Orte	4	4	2	4	3	2	3	4	2	1	3	4

Boniturnoten: 1 = kein bis sehr geringer Befall

9 = sehr starker Befall