

Sortenempfehlung

Kultur / Nutzungsrichtung: Sommerweizen im ökologischen Anbau

Auswertungszeitraum: 2021 - 2023

Anbaugebiet: Lö-/V-Standorte

Beteiligte Einrichtungen: Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum

**Empfehlungssorten zur
Aussaat 2024:**

KWS Expectum, Saludo

vorläufig: KWS Carusum, Esperanza

Informationen der Sortenprüfung des LfULG im Internet sind über folgenden Link verfügbar:

<https://www.landwirtschaft.sachsen.de/landwirtschaft/1646.htm>

Sommerweizen Öko 2021-2023
Kornertrag bei 86% TS dt/ha

Sorte	2021		2022				2023		22/23	21-23	
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	45,5	45,5	33,0	44,5	56,2	44,6	54,6	40,0	47,3	45,7	45,6
Saludo (B)	46,4	46,4	33,9	48,5	61,6	48,0	49,7	44,8	47,2	47,7	47,5
KWS Expectum (B)	52,0	52,0	34,4	45,0	65,4	48,3	49,8	51,1	50,4	49,1	49,6
Convento C Population (B)	43,8	43,8	28,4	40,9	53,3	40,8	50,6	47,5	49,0	44,1	44,1
Alicia (B)	49,5	49,5	33,6	44,9	54,0	44,1	52,2	50,1	51,1	46,9	47,4
KWS Carusum			36,5	54,0	60,5	50,3	58,6	44,4	51,5	50,8	
Esperanza (B)	49,1	49,1	34,2	48,1	62,7	48,3	54,5	48,5	51,5	49,6	49,5
Akvitan			35,6	53,1	60,3	49,7					
Quintus	50,0	50,0									
Pexeso	49,1	49,1									
SU Ahab	44,3	44,3									
Mittel	47,7		33,7	47,4	59,2		52,8	46,6			
Mittel (B)	47,7	47,7	32,9	45,3	58,9	45,7	51,9	47,0	49,4	47,2	47,3
Grenzdif.	4,8		2,4	3,1	3,6		2,7	2,7			
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Kornertrag bei 86% TS dt/ha

relativ

Sorte	2021		2022				2023				22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	95	95	100	98	95	98	105	85	96	97	97	
Saludo (B)	97	97	103	107	105	105	96	95	96	101	100	
KWS Expectum (B)	109	109	105	99	111	106	96	109	102	104	105	
Convento C Population (B)	92	92	86	90	90	89	98	101	99	93	93	
Alicia (B)	104	104	102	99	92	97	101	107	103	99	100	
KWS Carusum			111	119	103	110	113	95	104	108		
Esperanza (B)	103	103	104	106	107	106	105	103	104	105	105	
Akvitan			108	117	102	109						
Quintus	105	105										
Pexeso	103	103										
SU Ahab	93	93										
Mittel	47,7		33,7	47,4	59,2		52,8	46,6				
Mittel (B)	47,7	47,7	32,9	45,3	58,9	45,7	51,9	47,0	49,4	47,2	47,3	
Grenzdif.	10,0		7,3	6,8	6,0		5,2	5,8				
Anzahl Orte		1				3			2			

Sommerweizen Öko 2021-2023
Rohproteintrag (Korn in TM) dt/ha

Sorte	2021		2022				2023		22/23	21-23	
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	5,75	5,75	3,23	4,79	6,28	4,76	6,53	5,30	5,91	5,22	5,31
Saludo (B)	5,79	5,79	3,55	5,38	7,15	5,36	6,40	5,93	6,17	5,68	5,70
KWS Expectum (B)	6,62	6,62	3,45	4,91	7,43	5,26	6,43	6,72	6,58	5,79	5,93
Convento C Population (B)	5,50	5,50	2,90	4,78	6,04	4,57	6,56	6,04	6,30	5,27	5,30
Alicia (B)	6,30	6,30	3,43	4,79	5,71	4,64	6,50	6,85	6,68	5,45	5,60
KWS Carusum			3,73	5,71	6,97	5,47	7,31	6,38	6,84	6,02	
Esperanza (B)				5,17	6,96		6,88	6,88	6,88		
Akvitan			3,48	5,48	6,48	5,15					
Quintus	5,81	5,81									
Pexeso	6,00	6,00									
SU Ahab	5,33	5,33									
Mittel	5,89		3,39	5,13	6,63		6,66	6,30			
Mittel (B)	6,0	6,0	3,3	5,0	6,6	4,9	6,6	6,3	6,4	5,5	5,6
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Winterweizen Öko 2021-2023

Rohproteintrag (Korn in TM) dt/ha

relativ

Sorte	2021		2022				2023		22/23	21-23	
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	96	96	97	96	95	97	100	84	92	95	95
Saludo (B)	97	97	107	108	108	109	98	94	96	104	102
KWS Expectum (B)	110	110	104	99	113	107	98	107	102	106	106
Convento C Population (B)	92	92	88	96	92	93	100	96	98	96	95
Alicia (B)	105	105	103	96	87	94	99	109	104	99	101
KWS Carusum			113	115	106	111	112	102	107	110	
Esperanza (B)				104	106		105	109	107		
Akvitan			105	110	98	105					
Quintus	97	97									
Pexeso	100	100									
SU Ahab	89	89									
Mittel	5,89		3,39	5,13	6,63		6,66	6,30			
Mittel (B)	6,0	6,0	3,3	5,0	6,6	4,9	6,6	6,3	6,4	5,5	5,6
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Rohprotein (Korn/Kern) in TM (%)

Sorte	2021		2022				2023		22/23	21-23	
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	14,7	14,7	11,4	12,5	13,0	12,3	13,9	15,4	14,7	13,2	13,5
Saludo (B)	14,5	14,5	12,2	12,9	13,5	12,9	15,0	15,4	15,2	13,8	13,9
KWS Expectum (B)	14,8	14,8	11,7	12,7	13,2	12,5	15,0	15,3	15,2	13,6	13,8
Convento C Population (B)	14,6	14,6	11,9	13,6	13,2	12,9	15,1	14,8	15,0	13,7	13,9
Alicia (B)	14,8	14,8	11,9	12,4	12,3	12,2	14,5	15,9	15,2	13,4	13,6
KWS Carusum			11,9	12,3	13,4	12,5	14,5	16,7	15,6	13,8	
Esperanza (B)				12,5	12,9		14,7	16,5	15,6		
Akvitan			11,3	12,0	12,5	11,9					
Quintus	13,5	13,5									
Pexeso	14,2	14,2									
SU Ahab	14,0	14,0									
Mittel	14,4		11,8	12,6	13,0		14,7	15,7			
Mittel (B)	14,7	14,7	11,8	12,8	13,0	12,6	14,7	15,6	15,1	13,5	13,7
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Sedimentationswert des Korns

Sorte	2021		2022				2023				22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	68	68	40	66	48	51	63	68	66	57	59	
Saludo (B)	68	68	53	54	39	49	51	63	57	52	55	
KWS Expectum (B)	63	63	45	61	49	52	64	67	66	57	58	
Convento C Population (B)	60	60	44	63	39	49	69	71	70	57	58	
Alicia (B)	66	66	40	50	41	44	60	69	65	52	54	
KWS Carusum			49	60	54	54	63	70	67	59		
Esperanza (B)				65	47		61	65	63			
Akvitan			42	52	42	45						
Quintus	52	52										
Pexeso	58	58										
SU Ahab	65	65										
Mittel	63		45	59	45		62	68				
Mittel (B)	65	65	44	60	44	49	61	67	64	55	57	
Grenzdif.												
Anzahl Orte		1				3			1			

Sommerweizen Öko 2021-2023
Fallzahl in Sekunden

Sorte	2021		2022				2023		22/23	21-23	
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	255	255	212	371	357	313	278	348	313	313	304
Saludo (B)	395	395	356	391	370	372	374	351	363	368	373
KWS Expectum (B)	320	320	274	257	321	284	263	300	282	283	289
Convento C Population (B)	364	364	370	326	361	352	301	290	296	330	335
Alicia (B)	355	355	315	299	320	311	291	294	293	304	312
KWS Carusum			329	379	373	360	323	367	345	354	
Esperanza (B)				379	369		381	381	381		
Akvitan			267	272	289	276					
Quintus	394	394									
Pexeso	389	389									
SU Ahab	363	363									
Mittel	354		303	334	345		316	333			
Mittel (B)	338	338	305	337	350	327	315	327	321	320	323
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			1		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Feuchtkleber % Korn

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	33,2	33,2	20,9	26,8	26,7	24,8					
Saludo (B)	32,1	32,1	24,2	25,6	27,4	25,7					
KWS Expectum (B)	31,8	31,8	22,0	25,4	28,1	25,2					
Convento C Population (B)	33,7	33,7	22,5	29,5	29,9	27,3					
Alicia (B)	33,0	33,0	22,9	23,8	24,8	23,8					
KWS Carusum			23,9	25,7	28,5	26,0					
Esperanza (B)				25,9	27,7						
Akvitan			20,3	22,0	27,6	23,3					
Quintus	28,6	28,6									
Pexeso	29,4	29,4									
SU Ahab	28,4	28,4									
Mittel	31,3		22,4	25,6	27,6						
Mittel (B)	32,8	32,8	22,5	26,2	27,4	25,4					
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			0		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Kleberindex (Glutenindex) Korn

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	84	84	95	77	72	81					
Saludo (B)	62	62	92	53	44	63					
KWS Expectum (B)	89	89	94	90	66	83					
Convento C Population (B)	75	75	87	68	40	65					
Alicia (B)	87	87	84	79	74	79					
KWS Carusum			92	73	52	72					
Esperanza (B)				86	76						
Akvitan			96	91	46	78					
Quintus	94	94									
Pexeso	93	93									
SU Ahab	94	94									
Mittel	85		91	77	59						
Mittel (B)	79	79	90	76	62	74					
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			0		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Hektolitergewicht kg

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	76,9	76,9	80,9	82,9	82,4	82,1	77,1	77,9	77,5	80,2	79,7
Saludo (B)	77,0	77,0	80,3	82,9	82,6	81,9	75,3	75,7	75,5	79,4	79,0
KWS Expectum (B)	76,0	76,0	79,7	81,9	82,1	81,2	75,9	78,3	77,1	79,6	79,0
Convento C Population (B)	75,1	75,1	80,7	80,3	80,9	80,6	75,1	76,1	75,6	78,6	78,0
Alicia (B)	78,0	78,0	80,5	83,5	84,4	82,8	77,9	79,1	78,5	81,1	80,6
KWS Carusum			81,1	84,5	84,1	83,2	78,5	79,1	78,8	81,5	
Esperanza (B)				82,1	82,1		76,3	77,9	77,1		
Akvitan			82,5	82,9	82,9	82,8					
Quintus	73,8	73,8									
Pexeso	77,1	77,1									
SU Ahab	75,0	75,0									
Mittel	76,1		80,8	82,6	82,7		76,6	77,7			
Mittel (B)	76,6	76,6	80,4	82,3	82,4	81,7	76,3	77,5	76,9	79,8	79,2
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Tausendkornmasse bei 86% TS (g)

Sorte	2021		2022				2023		22/23	21-23	
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	46,4	46,4	44,2	44,6	44,8	44,5	39,2	41,7	40,5	42,9	43,5
Saludo (B)	44,5	44,5	38,3	41,4	44,2	41,3	35,3	41,2	38,3	40,1	40,8
KWS Expectum (B)	46,9	46,9	39,6	42,9	43,7	42,1	35,6	42,0	38,8	40,8	41,8
Convento C Population (B)	41,5	41,5	39,6	41,4	41,3	40,8	33,8	38,2	36,0	38,9	39,3
Alicia (B)	43,5	43,5	38,7	42,6	40,6	40,6	35,4	40,6	38,0	39,6	40,2
KWS Carusum			40,6	46,9	48,4	45,3	37,1	42,2	39,7	43,0	
Esperanza (B)				39,5	41,2		33,1	38,3	35,7		
Akvitan			39,5	47,9	49,5	45,6					
Quintus	44,0	44,0									
Pexeso	45,3	45,3									
SU Ahab	45,4	45,4									
Mittel	44,7		40,1	43,4	44,2		35,6	40,6			
Mittel (B)	44,5	44,5	40,1	42,1	42,6	41,9	35,4	40,3	37,9	40,4	41,1
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Ähren je lfd. m in der Reihe

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	56	56	41	51	60	51	54	66	60	54	55
Saludo (B)	68	68	39	57	64	53	52	60	56	54	57
KWS Expectum (B)	64	64	40	59	68	55	55	58	56	56	57
Convento C Population (B)	65	65	36	54	53	48	64	69	67	55	57
Alicia (B)	65	65	49	57	62	56	56	55	55	56	57
KWS Carusum			48	52	63	54	51	50	51	53	
Esperanza (B)	74	74	44	53	68	55	57	56	57	55	59
Akvitan			41	52	55	49					
Quintus	59	59									
Pexeso	66	66									
SU Ahab	56	56									
Mittel	64		42	54	62		56	59			
Mittel (B)	65	65	41	55	62	53	56	61	58	55	57
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Bestandesdichte (Ähren)

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	448	448	306	369	482	385		524	524	420	426
Saludo (B)	546	546	285	413	514	404		480	480	423	448
KWS Expectum (B)	514	514	295	429	540	421		466	466	432	449
Convento C Population (B)	516	516	269	396	422	362		552	552	410	431
Alicia (B)	516	516	363	418	496	426		442	442	430	447
KWS Carusum			352	376	500	409		398	398	407	
Esperanza (B)	594	594	324	385	540	416		446	446	424	458
Akvitan			304	376	442	374					
Quintus	474	474									
Pexeso	524	524									
SU Ahab	444	444									
Mittel	508		312	395	492			473			
Mittel (B)	522	522	307	402	499	402		485	485	423	443
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			1		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Kornzahl /Ähre

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	22	22	25	27	27	26		18	18	24	24
Saludo (B)	19	19	31	29	27	29		23	23	28	26
KWS Expectum (B)	22	22	30	24	28	27		26	26	27	26
Convento C Population (B)	22	22	29	26	31	28		23	23	27	26
Alicia (B)	23	23	24	25	27	26		28	28	26	25
KWS Carusum			26	31	25	27		27	27	27	
Esperanza (B)				32	28			29	29		
Akvitan			30	30	28	29					
Quintus	24	24									
Pexeso	21	21									
SU Ahab	22	22									
Mittel	22		28	28	28			25			
Mittel (B)	22	22	28	27	28	27		24	24	26	25
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			1		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Einzelährenertrag g

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	1,0	1,0	1,1	1,2	1,2	1,2		0,8	0,8	1,1	1,0
Saludo (B)	0,9	0,9	1,2	1,2	1,2	1,2		0,9	0,9	1,1	1,1
KWS Expectum (B)	1,1	1,1	1,2	1,0	1,3	1,1		1,1	1,1	1,1	1,1
Convento C Population (B)	0,9	0,9	1,1	1,1	1,3	1,2		0,9	0,9	1,1	1,0
Alicia (B)	1,0	1,0	0,9	1,1	1,1	1,0		1,2	1,2	1,1	1,0
KWS Carusum			1,1	1,5	1,2	1,2		1,1	1,1	1,2	
Esperanza (B)	0,9	0,9	1,1	1,3	1,2	1,2		1,1	1,1	1,2	1,1
Akvitan			1,2	1,4	1,4	1,3					
Quintus	1,1	1,1									
Pexeso	1,0	1,0									
SU Ahab	1,0	1,0									
Mittel	1,0		1,1	1,2	1,2			1,0			
Mittel (B)	0,9	0,9	1,1	1,1	1,2	1,1		1,0	1,0	1,1	1,1
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			1		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Datum des Aufgangs

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	29.4	29.4	14.4	25.4	4.4	14.4	28.4	27.4	27.4	19.4	21.4
Saludo (B)	29.4	29.4	13.4	21.4	4.4	12.4	29.4	27.4	28.4	18.4	20.4
KWS Expectum (B)	29.4	29.4	12.4	22.4	5.4	13.4	28.4	27.4	27.4	18.4	20.4
Convento C Population (B)	29.4	29.4	11.4	23.4	5.4	13.4	29.4	27.4	28.4	19.4	20.4
Alicia (B)	29.4	29.4	13.4	22.4	4.4	13.4	30.4	27.4	28.4	19.4	20.4
KWS Carusum			14.4	23.4	4.4	13.4	30.4	27.4	28.4	19.4	
Esperanza (B)	29.4	29.4	13.4	23.4	4.4	13.4	27.4	27.4	27.4	18.4	20.4
Akvitan			14.4	21.4	4.4	13.4					
Quintus	29.4	29.4									
Pexeso	29.4	29.4									
SU Ahab	29.4	29.4									
Mittel	29.4		13.4	22.4	4.4		28.4	27.4			
Mittel (B)	29.4	29.4	12.4	22.4	4.4	13.4	28.4	27.4	27.4	19.4	20.4
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023

Datum des Rispen/Ährenschiebens

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	21.6	21.6	8.6	14.6	7.6	9.6	23.6	14.6	18.6	13.6	14.6
Saludo (B)	22.6	22.6	7.6	20.6	7.6	11.6	23.6	17.6	20.6	14.6	16.6
KWS Expectum (B)	23.6	23.6	6.6	18.6	7.6	10.6	23.6	18.6	20.6	14.6	15.6
Convento C Population (B)	20.6	20.6	7.6	18.6	9.6	11.6	23.6	14.6	18.6	14.6	15.6
Alicia (B)	22.6	22.6	6.6	17.6	7.6	10.6	23.6	14.6	18.6	13.6	14.6
KWS Carusum			6.6	17.6	7.6	10.6	23.6	18.6	20.6	14.6	
Esperanza (B)	20.6	20.6	7.6	16.6	7.6	10.6	22.6	15.6	18.6	13.6	14.6
Akvitan			6.6	13.6	9.6	9.6					
Quintus	24.6	24.6									
Pexeso	21.6	21.6									
SU Ahab	21.6	21.6									
Mittel	21.6		6.6	16.6	7.6		22.6	15.6			
Mittel (B)	21.6	21.6	6.6	17.6	7.6	10.6	22.6	15.6	19.6	13.6	15.6
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Datum der Gelbreife

Sorte	2021		2022				2023				22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	14.8	14.8	11.7	29.7	23.7	21.7	7.8	9.8	8.8	28.7	31.7	
Saludo (B)	14.8	14.8	13.7	25.7	20.7	19.7	7.8	10.8	8.8	27.7	30.7	
KWS Expectum (B)	16.8	16.8	13.7	25.7	23.7	20.7	9.8	10.8	9.8	28.7	31.7	
Convento C Population (B)	14.8	14.8	14.7	28.7	23.7	21.7	8.8	10.8	9.8	29.7	31.7	
Alicia (B)	14.8	14.8	12.7	28.7	23.7	21.7	9.8	8.8	8.8	28.7	31.7	
KWS Carusum			10.7	29.7	20.7	19.7	7.8	11.8	9.8	27.7		
Esperanza (B)	14.8	14.8	11.7	2.8	20.7	21.7	8.8	10.8	9.8	28.7	31.7	
Akvitan			14.7	25.7	20.7	19.7						
Quintus	16.8	16.8										
Pexeso	16.8	16.8										
SU Ahab	20.8	20.8										
Mittel	15.8		12.7	27.7	21.7		7.8	9.8				
Mittel (B)	14.8	14.8	12.7	28.7	22.7	20.7	8.8	9.8	8.8	28.7	31.7	
Grenzdif.												
Anzahl Orte		1				3			2			

Sommerweizen Öko 2021-2023

Datum der Ernte

Sorte	2021		2022				2023		22/23	21-23	
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	24.8	24.8	22.7	9.8	2.8	31.7	28.8	21.8	24.8	10.8	12.8
Saludo (B)	24.8	24.8	22.7	9.8	2.8	31.7	28.8	21.8	24.8	10.8	12.8
KWS Expectum (B)	24.8	24.8	22.7	9.8	2.8	31.7	28.8	21.8	24.8	10.8	12.8
Convento C Population (B)	24.8	24.8	22.7	9.8	2.8	31.7	28.8	21.8	24.8	10.8	12.8
Alicia (B)	24.8	24.8	22.7	9.8	2.8	31.7	28.8	21.8	24.8	10.8	12.8
KWS Carusum			22.7	9.8	2.8	31.7	28.8	21.8	24.8	10.8	
Esperanza (B)	24.8	24.8	22.7	9.8	2.8	31.7	28.8	21.8	24.8	10.8	12.8
Akvitan			22.7	9.8	2.8	31.7					
Quintus	24.8	24.8									
Pexeso	24.8	24.8									
SU Ahab	24.8	24.8									
Mittel	24.8		22.7	9.8	2.8		28.8	21.8			
Mittel (B)	24.8	24.8	22.7	9.8	2.8	31.7	28.8	21.8	24.8	10.8	12.8
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023

Tage von Aussaat/Pflanzen bis Aufgang

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	14	14	28	28	18	25	18	14	16	21	20
Saludo (B)	14	14	27	24	18	23	19	14	17	20	19
KWS Expectum (B)	14	14	26	25	19	23	18	14	16	20	19
Convento C Population (B)	14	14	25	26	19	23	19	14	17	21	20
Alicia (B)	14	14	27	25	18	23	20	14	17	21	20
KWS Carusum			28	26	18	24	20	14	17	21	
Esperanza (B)	14	14	27	26	18	24	17	14	16	20	19
Akvitan			28	24	18	23					
Quintus	14	14									
Pexeso	14	14									
SU Ahab	14	14									
Mittel	14		27	26	18		19	14			
Mittel (B)	14	14	27	26	18	24	19	14	16	21	20
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Tage von Auss. bis Ähren-/Rispsensch.

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	67	67	83	78	82	81	74	62	68	76	74
Saludo (B)	68	68	82	84	82	83	74	65	70	77	76
KWS Expectum (B)	69	69	81	82	82	82	74	66	70	77	76
Convento C Population (B)	66	66	82	82	84	83	74	62	68	77	75
Alicia (B)	68	68	81	81	82	81	74	62	68	76	75
KWS Carusum			81	81	82	81	74	66	70	77	
Esperanza (B)	66	66	82	80	82	81	73	63	68	76	74
Akvitan			81	77	84	81					
Quintus	70	70									
Pexeso	67	67									
SU Ahab	67	67									
Mittel	68		82	81	83		74	64			
Mittel (B)	67	67	82	81	82	82	74	63	69	77	75
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Tage von Aussaat bis Gelbreife

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	121	121	116	123	128	122	119	118	119	121	121
Saludo (B)	121	121	118	119	125	121	119	119	119	120	120
KWS Expectum (B)	123	123	118	119	128	122	121	119	120	121	121
Convento C Population (B)	121	121	119	122	128	123	120	119	120	122	122
Alicia (B)	121	121	117	122	128	122	121	117	119	121	121
KWS Carusum			115	123	125	121	119	120	120	120	
Esperanza (B)	121	121	116	127	125	123	120	119	120	121	121
Akvitan			119	119	125	121					
Quintus	123	123									
Pexeso	123	123									
SU Ahab	127	127									
Mittel	122		117	122	127		120	119			
Mittel (B)	121	121	117	122	127	122	120	119	119	121	121
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Tage von Aussaat bis Ernte

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	131	131	127	134	138	133	140	130	135	134	133
Saludo (B)	131	131	127	134	138	133	140	130	135	134	133
KWS Expectum (B)	131	131	127	134	138	133	140	130	135	134	133
Convento C Population (B)	131	131	127	134	138	133	140	130	135	134	133
Alicia (B)	131	131	127	134	138	133	140	130	135	134	133
KWS Carusum			127	134	138	133	140	130	135	134	
Esperanza (B)	131	131	127	134	138	133	140	130	135	134	133
Akvitan			127	134	138	133					
Quintus	131	131									
Pexeso	131	131									
SU Ahab	131	131									
Mittel	131		127	134	138		140	130			
Mittel (B)	131	131	127	134	138	133	140	130	135	134	133
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Tage von Aufgang bis Ernte

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	117	117		106	120	113	122	116	119	116	116
Saludo (B)	117	117		110	120	115	121	116	119	117	117
KWS Expectum (B)	117	117		109	119	114	122	116	119	117	117
Convento C Population (B)	117	117		108	119	114	121	116	119	116	116
Alicia (B)	117	117		109	120	115	120	116	118	116	116
KWS Carusum				108	120	114	120	116	118	116	
Esperanza (B)	117	117		108	120	114	123	116	120	117	117
Akvitan				110	120	115					
Quintus	117	117									
Pexeso	117	117									
SU Ahab	117	117									
Mittel	117			109	120		121	116			
Mittel (B)	117	117		108	120	114	122	116	119	116	117
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				2			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023

Bodenbedeckungsgrad des Bestandes %

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	46,3	46,3	51,3	21,3	37,5	36,7					
Saludo (B)	43,8	43,8	50,0	40,0	46,3	45,4					
KWS Expectum (B)	37,5	37,5	50,0	30,0	42,5	40,8					
Convento C Population (B)	43,8	43,8	51,3	20,0	36,3	35,8					
Alicia (B)	41,3	41,3	52,5	28,8	41,3	40,8					
KWS Carusum			51,3	37,5	40,0	42,9					
Esperanza (B)	41,3	41,3	50,0	31,3	40,0	40,4					
Akvitan			46,3	37,5	41,3	41,7					
Quintus	47,5	47,5									
Pexeso	43,8	43,8									
SU Ahab	51,3	51,3									
Mittel	44,0		50,3	30,8	40,6						
Mittel (B)	42,3	42,3	50,8	28,5	40,6	40,0					
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			0		

Sommerweizen Öko 2021-2023

Massenbildung in der Jugendentwicklung

Sorte	2021		2022				2023		22/23	21-23	
	Mittelsommer	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommer	Mittel	Forchheim	Mittelsommer	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	4,8	4,8	4,0	4,3	5,0	4,4	5,3		5,3	4,6	4,7
Saludo (B)	4,3	4,3	5,0	4,8	5,0	4,9	4,3		4,3	4,8	4,7
KWS Expectum (B)	4,8	4,8	4,0	3,3	5,5	4,3	4,0		4,0	4,2	4,3
Convento C Population (B)	4,8	4,8	4,0	3,5	5,5	4,3	5,0		5,0	4,5	4,6
Alicia (B)	4,3	4,3	5,0	4,0	4,8	4,6	4,3		4,3	4,5	4,5
KWS Carusum			4,8	5,3	5,5	5,2	5,3		5,3	5,2	
Esperanza (B)	4,0	4,0	5,0	4,3	5,5	4,9	5,8		5,8	5,1	4,9
Akvitan			4,0	5,5	4,3	4,6					
Quintus	4,3	4,3									
Pexeso	4,8	4,8									
SU Ahab	4,8	4,8									
Mittel	4,5		4,5	4,3	5,1		4,8				
Mittel (B)	4,5	4,5	4,5	4,0	5,2	4,6	4,8		4,8	4,6	4,6
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			1		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Gelbrost

Sorte	2021		2022				2023		22/23	21-23	
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	1,0	1,0	3,0	2,8	5,0	3,6	1,8	5,0	3,4	3,5	3,1
Saludo (B)	1,0	1,0	2,0	1,8	3,3	2,3	1,0	2,5	1,8	2,1	1,9
KWS Expectum (B)	1,0	1,0	2,0	1,0	3,3	2,1	1,0	1,8	1,4	1,8	1,7
Convento C Population (B)	1,0	1,0	2,0	2,0	2,8	2,3	1,8	2,3	2,0	2,2	2,0
Alicia (B)	1,0	1,0	2,0	2,5	5,5	3,3	2,0	3,3	2,6	3,1	2,7
KWS Carusum			2,0	1,0	2,3	1,8	1,3	1,3	1,3	1,6	
Esperanza (B)	1,0	1,0	2,0	1,3	3,3	2,2	1,0	2,3	1,6	2,0	1,8
Akvitan			3,0	5,0	5,5	4,5					
Quintus	1,0	1,0									
Pexeso	1,0	1,0									
SU Ahab	1,0	1,0									
Mittel	1,0		2,3	2,2	3,8		1,4	2,6			
Mittel (B)	1,0	1,0	2,2	1,9	3,8	2,6	1,4	2,8	2,1	2,4	2,2
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Braunrost

Sorte	2021		2022				2023				22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	1,3	1,2	
Saludo (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,1	1,1	1,1	
KWS Expectum (B)	1,5	1,5		1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,3	1,1	1,2	
Convento C Population (B)	1,3	1,3		1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5	1,3	1,3	
Alicia (B)	1,3	1,3		1,0	1,0	1,0	1,3	2,8	2,0	1,5	1,5	
KWS Carusum				1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,3	1,1		
Esperanza (B)	1,3	1,3		1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,3	1,1	1,2	
Akvitan				1,0	1,0	1,0						
Quintus	1,5	1,5										
Pexeso	1,0	1,0										
SU Ahab	1,3	1,3										
Mittel	1,2			1,0	1,0		1,2	1,6				
Mittel (B)	1,2	1,2		1,0	1,0	1,0	1,2	1,7	1,4	1,2	1,2	
Grenzdif.												
Anzahl Orte		1				2			2			

Sommerweizen Öko 2021-2023
Mehltau (Blatt)

Sorte	2021		2022				2023		22/23	21-23	
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	1,0	1,0	1,0	3,3	1,0	1,8	3,3	1,0	2,1	1,9	1,8
Saludo (B)	1,0	1,0	1,0	1,8	1,0	1,3	2,0	1,0	1,5	1,4	1,3
KWS Expectum (B)	1,0	1,0	1,0	1,3	1,0	1,1	3,0	1,0	2,0	1,5	1,4
Convento C Population (B)	1,0	1,0	1,0	2,8	1,0	1,6	2,8	1,0	1,9	1,7	1,6
Alicia (B)	1,0	1,0	1,0	3,3	1,0	1,8	2,3	1,0	1,6	1,7	1,6
KWS Carusum			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,3	1,1	
Esperanza (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,5	1,2	1,2
Akvitan			1,0	2,5	1,0	1,5					
Quintus	1,0	1,0									
Pexeso	1,0	1,0									
SU Ahab	1,0	1,0									
Mittel	1,0		1,0	2,1	1,0		2,4	1,0			
Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	2,2	1,0	1,4	2,5	1,0	1,8	1,6	1,5
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
DTR (Drechslera tritici rep.)

Sorte	2021		2022				2023				22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Saludo (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
KWS Expectum (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Convento C Population (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Alicia (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
KWS Carusum				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
Esperanza (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Akvitan				1,0		1,0						
Quintus	1,0	1,0										
Pexeso	1,0	1,0										
SU Ahab	1,0	1,0										
Mittel	1,0			1,0			1,0	1,0				
Mittel (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Grenzdif.												
Anzahl Orte		1				1			2			

Sommerweizen Öko 2021-2023
Blattseptoria

Sorte	2021		2022				2023				22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	3,0	3,0		1,0	2,5	1,8	1,0	3,8	2,4	2,1	2,3	
Saludo (B)	3,0	3,0		1,0	2,0	1,5	1,0	1,8	1,4	1,4	1,8	
KWS Expectum (B)	3,3	3,3		2,0	2,3	2,1	1,5	1,8	1,6	1,9	2,2	
Convento C Population (B)	2,5	2,5		1,0	2,5	1,8	1,3	1,8	1,5	1,6	1,8	
Alicia (B)	2,3	2,3		1,0	2,8	1,9	1,0	2,3	1,6	1,8	1,9	
KWS Carusum				1,0	2,3	1,6	1,0	1,5	1,3	1,4		
Esperanza (B)	2,3	2,3		1,0	2,0	1,5	1,0	2,0	1,5	1,5	1,7	
Akvitan				1,0	3,0	2,0						
Quintus	2,5	2,5										
Pexeso	2,5	2,5										
SU Ahab	2,5	2,5										
Mittel	2,6			1,1	2,4		1,1	2,1				
Mittel (B)	2,7	2,7		1,2	2,3	1,8	1,1	2,2	1,7	1,7	1,9	
Grenzdif.												
Anzahl Orte		1				2			2			

Sommerweizen Öko 2021-2023
Ährenfusarium

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Saludo (B)	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
KWS Expectum (B)	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Convento C Population (B)	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Alicia (B)	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
KWS Carusum					1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Esperanza (B)	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Akvitan					1,0	1,0					
Quintus	1,0	1,0									
Pexeso	1,0	1,0									
SU Ahab	1,0	1,0									
Mittel	1,0				1,0		1,0	1,0			
Mittel (B)	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				1			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Pflanzenlänge cm

Sorte	2021		2022				2023				22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	97	97	77	74	99	83	87	79	83	83	85	
Saludo (B)	111	111	94	92	113	100	101	87	94	98	100	
KWS Expectum (B)	87	87	72	74	96	80	85	74	80	80	81	
Convento C Population (B)	111	111	92	88	113	97	104	93	99	98	100	
Alicia (B)	91	91	81	78	99	86	87	78	82	84	85	
KWS Carusum			80	85	102	89	91	80	85	88		
Esperanza (B)	106	106	85	90	113	96	100	89	94	95	97	
Akvitan			76	76	94	82						
Quintus	88	88										
Pexeso	92	92										
SU Ahab	82	82										
Mittel	96		82	82	104		94	83				
Mittel (B)	100	100	83	83	105	90	94	83	89	90	91	
Grenzdif.												
Anzahl Orte		1				3			2			

Sommerweizen Öko 2021-2023
Lager nach Ähren-/Rispenstieben

Sorte	2021		2022				2023				22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Saludo (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
KWS Expectum (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Convento C Population (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Alicia (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
KWS Carusum				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
Esperanza (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Akvitan				1,0	1,0	1,0						
Quintus	1,0	1,0										
Pexeso	1,0	1,0										
SU Ahab	1,0	1,0										
Mittel	1,0			1,0	1,0		1,0	1,0				
Mittel (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Grenzdif.												
Anzahl Orte		1				2			2			

Sommerweizen Öko 2021-2023
Lager vor Ernte

Sorte	2021		2022				2023				22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Saludo (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
KWS Expectum (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Convento C Population (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Alicia (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
KWS Carusum			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
Esperanza (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Akvitan			1,0	1,0	1,0	1,0						
Quintus	1,0	1,0										
Pexeso	1,0	1,0										
SU Ahab	1,0	1,0										
Mittel	1,0		1,0	1,0	1,0		1,0	1,0				
Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Grenzdif.												
Anzahl Orte		1				3			2			

Sommerweizen Öko 2021-2023
Reifeverzögerung des Strohs

Sorte	2021		2022				2023		22/23	21-23	
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	1,0	1,0	1,0	1,8	1,0	1,3	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1
Saludo (B)	1,0	1,0	1,0	1,8	1,0	1,3	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1
KWS Expectum (B)	1,0	1,0	1,0	1,8	1,0	1,3	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1
Convento C Population (B)	1,0	1,0	1,0	2,8	1,0	1,6	1,0	1,0	1,0	1,4	1,3
Alicia (B)	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,3	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2
KWS Carusum			1,0	2,3	1,0	1,4	1,0	1,0	1,0	1,3	
Esperanza (B)	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,3	1,3
Akvitan			1,0	2,5	1,0	1,5					
Quintus	1,0	1,0									
Pexeso	1,0	1,0									
SU Ahab	1,0	1,0									
Mittel	1,0		1,0	2,2	1,0		1,0	1,0			
Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	2,1	1,0	1,4	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Halmknicken

Sorte	2021		2022				2023		22/23	21-23	
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	2,8	2,8	2,0	1,0	1,8	1,6	1,0	4,3	2,6	2,0	2,1
Saludo (B)	3,0	3,0	2,0	1,0	2,0	1,7	1,3	5,0	3,1	2,3	2,4
KWS Expectum (B)	2,5	2,5	1,0	1,0	1,5	1,2	1,0	2,3	1,6	1,4	1,5
Convento C Population (B)	2,8	2,8	2,0	1,0	1,8	1,6	1,0	5,3	3,1	2,2	2,3
Alicia (B)	1,8	1,8	2,0	1,0	2,0	1,7	1,3	3,3	2,3	1,9	1,9
KWS Carusum			2,0	1,0	1,8	1,6	1,0	5,0	3,0	2,2	
Esperanza (B)	2,8	2,8	2,0	1,0	2,0	1,7	1,0	4,3	2,6	2,1	2,2
Akvitan			1,8	1,0	2,0	1,6					
Quintus	2,0	2,0									
Pexeso	2,3	2,3									
SU Ahab	2,0	2,0									
Mittel	2,4		1,8	1,0	1,8		1,1	4,2			
Mittel (B)	2,6	2,6	1,8	1,0	1,8	1,6	1,1	4,0	2,6	2,0	2,1
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Ährenknicken

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	1,0	1,0	1,0		2,0	1,5		2,3	2,3	1,8	1,6
Saludo (B)	1,0	1,0	1,0		2,0	1,5		3,0	3,0	2,0	1,8
KWS Expectum (B)	1,5	1,5	1,0		2,0	1,5		3,0	3,0	2,0	1,9
Convento C Population (B)	1,0	1,0	1,0		2,0	1,5		3,0	3,0	2,0	1,8
Alicia (B)	1,0	1,0	1,0		2,0	1,5		3,0	3,0	2,0	1,8
KWS Carusum			1,0		2,0	1,5		2,3	2,3	1,8	
Esperanza (B)	1,0	1,0	1,0		2,0	1,5		2,8	2,8	1,9	1,7
Akvitan			1,0		2,0	1,5					
Quintus	1,0	1,0									
Pexeso	1,0	1,0									
SU Ahab	2,0	2,0									
Mittel	1,2		1,0		2,0			2,8			
Mittel (B)	1,1	1,1	1,0		2,0	1,5		2,8	2,8	1,9	1,7
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				2			1		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Ausfall

Sorte	2021		2022				2023			22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel
KWS Sharki (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Saludo (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
KWS Expectum (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Convento C Population (B)	1,0	1,0	1,3	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0
Alicia (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
KWS Carusum			1,3	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,1	
Esperanza (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Akvitan			1,0	1,0	1,0	1,0					
Quintus	1,0	1,0									
Pexeso	1,0	1,0									
SU Ahab	1,0	1,0									
Mittel	1,0		1,1	1,0	1,0		1,0	1,0			
Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Grenzdif.											
Anzahl Orte		1				3			2		

Sommerweizen Öko 2021-2023
Auswuchs

Sorte	2021		2022				2023				22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Saludo (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
KWS Expectum (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Convento C Population (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Alicia (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
KWS Carusum			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
Esperanza (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Akvitan			1,0	1,0	1,0	1,0						
Quintus	1,0	1,0										
Pexeso	1,0	1,0										
SU Ahab	1,0	1,0										
Mittel	1,0		1,0	1,0	1,0		1,0	1,0				
Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Grenzdif.												
Anzahl Orte		1				3			2			

Sommerweizen Öko 2021-2023
Zwiewuchs

Sorte	2021		2022				2023				22/23	21-23
	Mittelsommern	Mittel	Bernburg	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Forchheim	Mittelsommern	Mittel	Mittel	Mittel	
KWS Sharki (B)	1,0	1,0	2,8	1,0	1,0	1,6	2,0	1,0	1,5	1,6	1,5	
Saludo (B)	1,0	1,0	2,8	2,0	1,0	1,9	2,0	1,0	1,5	1,8	1,6	
KWS Expectum (B)	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,7	2,0	1,0	1,5	1,6	1,5	
Convento C Population (B)	1,0	1,0	3,0	2,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,5	1,8	1,7	
Alicia (B)	1,0	1,0	3,0	1,8	1,0	1,9	2,0	1,0	1,5	1,8	1,6	
KWS Carusum			2,8	1,0	1,0	1,6	2,0	1,0	1,5	1,6		
Esperanza (B)	1,0	1,0	2,8	1,5	1,0	1,8	2,0	1,0	1,5	1,7	1,5	
Akvitan			2,8	1,0	1,0	1,6						
Quintus	1,0	1,0										
Pexeso	1,0	1,0										
SU Ahab	1,0	1,0										
Mittel	1,0		2,8	1,4	1,0		2,0	1,0				
Mittel (B)	1,0	1,0	2,9	1,5	1,0	1,8	2,0	1,0	1,5	1,7	1,6	
Grenzdif.												
Anzahl Orte		1				3			2			

Herausgeber:

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Pillnitzer Platz 3, 01326 Dresden
Telefon: + 49 351 2612-0
Telefax: + 49 351 2612-1099
E-Mail: lfulg@smekul.sachsen.de
www.smekul.sachsen.de/lfulg

Autoren:

Dr. Wolfgang Karalus, Martin Sacher, Michael Sorms, Dr. Ulf Müller, Samuel Franz
Abteilung Bildung, Hoheitsvollzug/Referat Saatenanerkennung, Sortenwesen
Waldheimer Str. 219
01683 Nossen
Telefon: +49 35242 631-7205
Telefax: +49 35242 631-7299ek
E-Mail: Wolfgang.Karalus@smekul.sachsen.de

Redaktion:

siehe Autor

Redaktionsschluss:

19.12.2023

Verteilerhinweis

Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information der Öffentlichkeit herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.

Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur Verwendung bei der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht so verwendet werden, dass dies als Parteinarbeit des Herausgebers zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.

Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Informationsschrift dem Empfänger zugegangen ist. Erlaubt ist jedoch den Parteien, diese Informationsschrift zur Unterrichtung ihrer Mitglieder zu verwenden.