

Erträge* des Öko-Winterweizen in Schleswig-Holstein und Niedersachsen 2016

Sorte	Kornertrag dt/ha (rel.)			
	Ort			
	Futterkamp	Lundsgaard	Oldendorf II (NI)	Osnabrück (NI)
Julius	107	106	101	95
Lukullus	91	95	96	113
Butaro	83	85	91	83
Genius	94	100	105	103
Tobias	86	92	85	97
Elixer	118	117	121	109
KWS Milaneco	96	94	101	113
Pionier	116	116	117	124
Bernstein	99	106	99	110
Axioma	104	92	91	99
Govelino	97	95	96	83
Ponticus	104	107	100	112
Helmond	101	97	93	102
KWS Livius	108	121	116	134
Xerxes	87	100	98	107
Angelus**			95	97
Graziaro**			111	101
Faustus**			107	122
Trebelir**			101	88
Torp**	117	123		
KWS Montana**	100	109		
Gedser**	113	119		
Desamo**		99		
Standardmittel				
dt/ha	50,5	55,9	41,7	21,3
Versuchsmittel				
dt/ha	49,5	56,9	42,3	22,2
GD 5% Sorte (relativ)	13	9	17	20

*Erträge = Relativ zum Standardmittel

Sorten des Standardmittels: ‚Julius‘; ‚Butaro‘, ‚Genius‘; ‚Tobias‘; ‚Elixer‘; ‚KWS Milaneco‘; ‚Pionier‘; ‚Bernstein‘; ‚Axioma‘; ‚Gvelino‘; ‚Helmond‘

** Sorte nicht an allen Standorten geprüft



Qualitäten des Öko-Winterweizen in Schleswig-Holstein 2016

Sorte	Rohproteingehalt in %		Feuchtklebergehalt in %		Sedimentationswert in ml		Hektolitergewichte in in hl/kg		Fallzahl in sec.	
	Ort		Ort		Ort		Ort		Ort	
	Futterkamp	Lundsgaard	Futterkamp	Lundsgaard	Futterkamp	Lundsgaard	Futterkamp	Lundsgaard	Futterkamp	Lundsgaard
Julius	9,5	10,8	17,4	20,9	33,0	35,0	77,3	82,5	355	347
Lukullus	11,3	12,7	20,6	23,8	46,0	52,0	76,9	82,3	339	339
Butaro	10,5	12,7	20,4	24,3	38,0	42,0	78,0	82,7	230	293
Genius	10,5	11,9	16,7	20,0	43,0	40,0	76,3	82,3	364	386
Tobias	11,8	13,4	22,0	25,9	46,0	48,0	77,2	85,3	345	335
Elixer	9,9	10,5	14,4	17,4	21,0	21,0	72,8	79,5	309	306
KWS Milaneco	10,7	12,0	20,0	26,1	45,0	55,0	75,5	79,9	331	328
Pionier	10,0	11,0	16,1	18,0	35,0	40,0	74,9	81,3	361	359
Bernstein	10,5	11,8	16,9	18,3	48,0	40,0	76,8	80,7	360	356
Axioma	11,0	12,3	17,6	21,2	44,0	47,0	74,6	79,9	344	314
Govelino	11,4	12,5	24,0	24,8	34,0	37,0	76,4	83,9	353	314
Ponticus	10,6	12,1	19,3	24,4	40,0	50,0	75,4	81,4	399	392
Helmond	11,3	12,8	20,9	22,8	46,0	54,0	76,4	82,2	385	380
KWS Livius	9,3	10,6	12,9	19,4	31,0	34,0	70,8	76,8	343	358
Xerxes	10,4	11,2	17,3	20,3	35,0	33,0	75,5	82,6	366	341
Torp**	9,0	9,5	13,4	17,3	19,0	19,0	71,4	76,3	274	285
KWS Montana**	10,6	11,3	14,4	19,2	39,0	39,0	73,9	81,2	398	363
Gedser**	9,5	10,6	16,6	18,7	21,0	21,0	72,6	78,8	276	266
Desamo**		10,8		19,6		27,0		75,0		353
Standardmittel	10,6	12,0	18,8	21,8	39,4	41,7	76,0	81,8	340	338
Versuchsmittel	10,4	11,6	17,8	21,2	36,9	38,6	75,1	80,8	341	338

*Erträge = Relativ zum Standardmittel

Sorten des Standardmittels: ‚Julius‘; ‚Butaro‘; ‚Genius‘; ‚Tobias‘; ‚Elixer‘;
‚KWS Milaneco‘; ‚Pionier‘; ‚Bernstein‘; ‚Axioma‘; ‚Gvelino‘; ‚Helmond‘

** Sorte nicht an allen Standorten geprüft



Krankheitsbonituren am Öko-Winterweizen in Schleswig-Holstein 2016

Sorte	Gelbrost Note 1-9		Blattseptoria Note 1-9		Spelzenbräune Note 1-9	
	Ort		Ort		Ort	
	Futterkamp	Lundsgaard	Futterkamp	Lundsgaard	Futterkamp	Lundsgaard
Julius	1,8	2,5	5,8	2,8	Keine Bonitur erforderlich gewesen - kein bzw. zu geringer Befall!	4,5
Lukullus	7,8	1,5	7,3	5,8		2,5
Butaro	4,0	1,0	7,5	4,0		3,5
Genius	4,0	1,3	6,5	3,5		3,5
Tobias	7,0	1,0	7,3	3,5		2,3
Elixer	3,3	1,0	5,3	3,3		3,3
KWS Milaneco	3,8	1,8	7,3	4,0		2,8
Pionier	2,5	1,0	5,5	2,8		4,3
Bernstein	4,0	1,0	6,8	2,8		3,5
Axioma	2,5	2,3	6,5	3,5		5,8
Govelino	4,0	6,8	4,5	3,5		2,8
Ponticus	4,0	1,0	6,3	3,0		5,5
Helmond	4,0	1,0	7,0	3,5		3,5
KWS Livius	3,5	1,0	5,5	3,8		4,0
Xerxes	4,3	1,5	7,8	4,5		4,3
Torp	3,0	1,3	7,0	2,3		4,8
KWS Montana	3,0	1,0	7,5	3,5		3,3
Gedser	1,8	1,3	4,0	3,3		4,5
Desamo		1,0		2,8		5,3
Standardmittel	3,7	1,9	6,3	3,4		
Versuchsmittel	3,8	1,6	6,4	3,5		3,9

*Erträge = Relativ zum Standardmittel

Sorten des Standardmittels: ‚Julius‘; ‚Butaro‘; ‚Genius‘; ‚Tobias‘; ‚Elixer‘;
‚KWS Milaneco‘; ‚Pionier‘; ‚Bernstein‘; ‚Axioma‘; ‚Gvelino‘; ‚Helmond‘

** Sorte nicht an allen Standorten geprüft