

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbauggebiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

**Sortenempfehlung 2023 / 2024**

**E-Sorten:** RP hoch bis sehr hoch: Ponticus, Moschus  
 RP mittel bis hoch: KWS Emerick

**A-Sorten:** RP mittel bis gering: Foxx, SU Jonte,  
 KWS Donovan (Risiko geringerer Winterfestigkeit, keine Fri

**B-Sorte:** Complice (Risiko geringerer Winterfestigkeit, keine Frühsaat)

**Kornertrag bei 86% TM dt/ha - relativ**

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023	21-23	22/23
			Altreetz	Letschin	Mittel	Altreetz	Letschin	Mittel	Letschin	Mittel	Mittel
	Ponticus(B)	E	107	95	100	99	94	96	92	96	95
	Moschus(B)	E	100	96	97	99	98	99	91	97	96
	KWS Emerick(B)	E	109	104	106	96	97	97	94	99	96
	RGT Reform(B)	A	94	95	95	95	95	95	107	98	99
	Lemmy(B)	A	93	94	93	91	99	95	92	94	94
	Foxx(B)*	A	103	107	106	99	101	100	101	102	100
	KWS Donovan(B)	A	105	101	102	106	112	109	106	106	108
	SU Jonte(B)	A	104	101	102	97	95	96	106	100	99
	Attribut(B)	A	89	104	98	105	100	102	90	98	98
	LG Atelier	A							101		
	SU Willem	A				113	98	106	101		104
	Cayenne	A							106		
	Absint	A							93		
	Absolut	A				104	99	102	94		99
	Polarkap	A				97	108	102	95		100
	Informer(B)	B	82	98	92	105	107	106	94	99	102
	Complice(B)*	B	113	106	109	109	102	106	126	112	113
	SU Fiete	B				105	104	104	90		99
	Debian	B				111	106	109	115		111
	Exsal*	E							99		
	RGT Kreation	A							100		
	LG Optimist	A							110		
	Mittel		97	97		100	99		100		
	Mittel (B)		50,1	82,9	66,5	94,1	85,7	89,9	96,8	81,9	92,2
	Grenzdif.		10	4		5	6		10		

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

\* = Grannenweizen

ühsaat)

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbaugesbiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

**Kornertrag bei 86% TM dt/ha**

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023	21-23	22/23
			Altreetz	Letschin	2 Mittel	Altreetz	Letschin	2 Mittel	1 Letschin	5 Mittel	3 Mittel
	Ponticus(B)	E	53,5	79,0	<b>66,3</b>	92,8	80,4	<b>86,6</b>	<b>89,2</b>	<b>79,0</b>	<b>87,5</b>
	Moschus(B)	E	49,9	79,5	<b>64,7</b>	93,4	84,4	<b>88,9</b>	<b>88,3</b>	<b>79,1</b>	<b>88,7</b>
	KWS Emerick(B)	E	54,6	85,9	<b>70,3</b>	90,2	83,4	<b>86,8</b>	<b>91,2</b>	<b>81,1</b>	<b>88,3</b>
	RGT Reform(B)	A	47,1	78,9	<b>63,0</b>	89,7	81,1	<b>85,4</b>	<b>104,0</b>	<b>80,2</b>	<b>91,6</b>
	Lemmy(B)	A	46,4	77,9	<b>62,2</b>	85,3	84,9	<b>85,1</b>	<b>89,3</b>	<b>76,7</b>	<b>86,5</b>
	Foxx(B)*	A	51,8	88,9	<b>70,4</b>	92,8	86,8	<b>89,8</b>	<b>97,6</b>	<b>83,6</b>	<b>92,4</b>
	KWS Donovan(B)	A	52,8	83,4	<b>68,1</b>	99,6	95,9	<b>97,7</b>	<b>102,7</b>	<b>86,9</b>	<b>99,4</b>
	SU Jonte(B)	A	52,3	83,5	<b>67,9</b>	91,3	81,3	<b>86,3</b>	<b>102,6</b>	<b>82,2</b>	<b>91,7</b>
	Attribut(B)	A	44,6	85,9	<b>65,2</b>	98,5	85,8	<b>92,1</b>	<b>87,3</b>	<b>80,4</b>	<b>90,5</b>
	LG Atelier	A							<b>97,9</b>		
	SU Willem	A				106,5	83,9	<b>95,2</b>	<b>97,9</b>		<b>96,1</b>
	Cayenne	A							<b>102,9</b>		
	Absint	A							<b>89,8</b>		
	Absolut	A				98,1	85,0	<b>91,5</b>	<b>91,3</b>		<b>91,4</b>
	Polarkap	A				91,3	92,8	<b>92,0</b>	<b>91,7</b>		<b>91,9</b>
	Informer(B)	B	41,0	81,5	<b>61,3</b>	99,1	91,6	<b>95,3</b>	<b>90,9</b>	<b>80,8</b>	<b>93,9</b>
	Complice(B)*	B	56,8	87,7	<b>72,3</b>	102,7	87,7	<b>95,2</b>	<b>122,1</b>	<b>91,4</b>	<b>104,2</b>
	SU Fiete	B				98,6	89,1	<b>93,8</b>	<b>87,1</b>		<b>91,6</b>
	Debian	B				104,2	91,0	<b>97,6</b>	<b>111,0</b>		<b>102,0</b>
	Exsal*	E							<b>95,9</b>		
	RGT Kreation	A							<b>96,7</b>		
	LG Optimist	A							<b>106,1</b>		
	Mittel		<b>48,8</b>	<b>80,2</b>		<b>94,4</b>	<b>84,9</b>		<b>97,0</b>		
	Mittel (B)		<b>50,1</b>	<b>82,9</b>	<b>66,5</b>	<b>94,1</b>	<b>85,7</b>	<b>89,9</b>	<b>96,8</b>	<b>81,9</b>	<b>92,2</b>
	Grenzdif.		<b>4,9</b>	<b>3,7</b>		<b>4,9</b>	<b>5,5</b>		<b>9,4</b>		

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha  
 \* = Grannenweizen

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbauggebiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

**Proteingehalt % in TM**

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023	21-23	22/23
			Altreetz	Letschin	Mittel	Altreetz	Letschin	Mittel	Letschin	Mittel	Mittel
	Ponticus(B)	E	16,5	13,7	15,1	13,9	13,8	13,9	14,0	14,4	13,9
	Moschus(B)	E	16,5	13,8	15,2	14,1	14,6	14,4	13,8	14,6	14,2
	KWS Emerick(B)	E	16,8	14,7	15,8	14,4	13,7	14,1	13,9	14,7	14,0
	RGT Reform(B)	A	16,8	13,7	15,3	13,4	13,1	13,3	15,4	14,5	14,0
	Lemmy(B)	A	17,4	14,0	15,7	14,7	14,0	14,4	15,2	15,1	14,6
	Foxx(B)*	A	17,3	14,0	15,7	13,9	13,5	13,7	13,2	14,4	13,5
	KWS Donovan(B)	A	16,6	13,4	15,0	12,9	13,1	13,0	14,7	14,1	13,6
	SU Jonte(B)	A	17,4	14,0	15,7	13,7	13,9	13,8	14,2	14,6	13,9
	Attribut(B)	A	17,0	13,3	15,2	13,5	15,1	14,3	13,8	14,5	14,1
	LG Atelier	A							13,7		
	SU Willem	A				14,3	13,2	13,8	12,8		13,4
	Cayenne	A							14,2		
	Absint	A							14,3		
	Absolut	A				14,4	14,2	14,3	13,2		13,9
	Polarkap	A				13,6	13,4	13,5	13,5		13,5
	Informer(B)	B	17,0	13,5	15,3	13,0	12,8	12,9	13,1	13,9	13,0
	Complice(B)*	B	15,1	11,9	13,5	12,3	12,5	12,4	11,7	12,7	12,2
	SU Fiete	B				13,0	13,2	13,1	14,4		13,5
	Debian	B				12,5	12,5	12,5	12,8		12,6
	Exsal*	E							13,7		
	RGT Kreation	A							12,2		
	LG Optimist	A							13,2		
	Mittel		16,9	13,6		13,6	13,6		13,7		
	Mittel (B)		16,8	13,6	15,2	13,6	13,6	13,6	13,9	14,3	13,7
	Grenzdif.										

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha  
 \* = Grannenweizen

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbaugesamt Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

**Proteintrag dt/ha**

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023	21-23	22/23
			Altreetz	Letschin	Mittel	Altreetz	Letschin	Mittel	Letschin	Mittel	Mittel
	Ponticus(B)	E	7,6	9,3	8,5	11,1	9,5	10,3	10,7	9,7	10,5
	Moschus(B)	E	7,1	9,4	8,3	11,3	10,6	11,0	10,5	9,8	10,8
	KWS Emerick(B)	E	7,9	10,9	9,4	11,2	9,8	10,5	10,9	10,1	10,6
	RGT Reform(B)	A	6,8	9,3	8,1	10,3	9,1	9,7	13,8	9,9	11,1
	Lemmy(B)	A	6,9	9,4	8,2	10,8	10,2	10,5	11,7	9,8	10,9
	Foxx(B)*	A	7,7	10,7	9,2	11,1	10,1	10,6	11,1	10,1	10,8
	KWS Donovan(B)	A	7,5	9,6	8,6	11,0	10,8	10,9	13,0	10,4	11,6
	SU Jonte(B)	A	7,8	10,1	8,9	10,8	9,7	10,2	12,5	10,2	11,0
	Attribut(B)	A	6,5	9,8	8,2	11,4	11,1	11,3	10,4	9,9	11,0
	LG Atelier	A							11,5		
	SU Willem	A				13,1	9,5	11,3	10,8		11,1
	Cayenne	A							12,6		
	Absint	A							11,0		
	Absolut	A				12,1	10,4	11,3	10,4		11,0
	Polarkap	A				10,7	10,7	10,7	10,6		10,7
	Informer(B)	B	6,0	9,5	7,7	11,1	10,1	10,6	10,2	9,4	10,5
	Complice(B)*	B	7,4	9,0	8,2	10,9	9,4	10,2	12,3	9,8	10,9
	SU Fiete	B				11,0	10,1	10,6	10,8		10,6
	Debian	B				11,2	9,8	10,5	12,2		11,1
	Exsal*	E							11,3		
	RGT Kreation	A							10,2		
	LG Optimist	A							12,0		
	Mittel		7,1	9,4		11,1	9,9		11,4		
	Mittel (B)		7,2	9,7	8,5	11,0	10,1	10,5	11,5	9,9	10,9
	Grenzdif.										

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha  
 \* = Grannenweizen

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbauggebiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

**Proteinerttrag dt/ha - relativ**

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023	21-23	22/23
			Altreetz	Letschin	Mittel	Altreetz	Letschin	Mittel	Letschin	Mittel	Mittel
	Ponticus(B)	E	105	96	100	101	95	98	93	97	96
	Moschus(B)	E	98	97	98	103	105	104	91	99	99
	KWS Emerick(B)	E	109	112	111	102	98	100	94	102	98
	RGT Reform(B)	A	95	96	95	94	91	93	119	100	102
	Lemmy(B)	A	96	97	96	98	102	100	101	99	100
	Foxx(B)*	A	107	110	109	101	100	101	96	102	99
	KWS Donovan(B)	A	105	99	101	100	108	104	112	105	107
	SU Jonte(B)	A	109	103	106	98	97	97	108	103	101
	Attribut(B)	A	90	101	97	104	111	107	90	99	101
	LG Atelier	A							100		
	SU Willem	A				119	95	107	93		102
	Cayenne	A							109		
	Absint	A							96		
	Absolut	A				110	103	107	90		101
	Polarkap	A				97	106	102	92		98
	Informer(B)	B	83	97	91	101	100	100	89	95	96
	Complice(B)*	B	102	92	97	99	94	96	106	99	100
	SU Fiete	B				100	101	100	93		98
	Debian	B				102	97	100	106		102
	Exsal*	E							98		
	RGT Kreation	A							88		
	LG Optimist	A							104		
	Mittel		98	96		101	99		99		
	Mittel (B)		7,2	9,7	8,5	11,0	10,1	10,5	11,5	9,9	10,9
	Grenzdif.										

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha  
 \* = Grannenweizen

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbauggebiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

Fallzahl in Sekunden

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023	21-23	22/23
			Altreetz	Letschin	Mittel	Altreetz	Letschin	Mittel	Letschin	Mittel	Mittel
	Ponticus(B)	E	537	430	484	496	533	515	459	491	496
	Moschus(B)	E	603	394	499	552	574	563	452	515	526
	KWS Emerick(B)	E	474	392	433	503	406	455	425	440	445
	RGT Reform(B)	A	507	416	462	421	425	423	499	454	448
	Lemmy(B)	A	488	373	431	404	417	411	384	413	402
	Foxx(B)*	A	478	395	437	430	416	423	377	419	408
	KWS Donovan(B)	A	437	339	388	385	356	371	361	376	367
	SU Jonte(B)	A	560	419	490	479	463	471	455	475	466
	Attribut(B)	A	502	345	424	423	482	453	423	435	443
	LG Atelier	A							409		
	SU Willem	A				403	378	391	319		367
	Cayenne	A							451		
	Absint	A							432		
	Absolut	A				413	430	422	364		402
	Polarkap	A				412	381	397	366		386
	Informer(B)	B	471	339	405	440	370	405	381	400	397
	Complice(B)*	B	422	290	356	397	403	400	269	356	356
	SU Fiete	B				354	312	333	404		357
	Debian	B				383	373	378	291		349
	Exsal*	E							393		
	RGT Kreation	A							387		
	LG Optimist	A							344		
	Mittel		484	366					393		
	Mittel (B)		498	376	437	448	440	444	408	434	432
	Grenzdif.										

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha  
 \* = Grannenweizen

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbaugesamt Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

**Einzelährenertrag g**

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023	21-23	22/23
			Altreetz	Letschin	Mittel	Altreetz	Letschin	Mittel	Letschin	Mittel	Mittel
									1	5	3
	Ponticus(B)	E	0,9	1,1	1,0	1,7	1,5	1,6	1,3	1,3	1,5
	Moschus(B)	E	0,8	1,5	1,1	1,4	1,7	1,5	1,6	1,4	1,5
	KWS Emerick(B)	E	0,9	1,3	1,1	1,3	1,5	1,4	1,8	1,4	1,5
	RGT Reform(B)	A	0,6	1,2	0,9	1,4	1,8	1,6	1,4	1,3	1,5
	Lemmy(B)	A	0,7	1,2	1,0	1,2	1,4	1,3	1,3	1,2	1,3
	Foxx(B)*	A	1,0	1,4	1,2	1,3	1,3	1,3	1,4	1,3	1,3
	KWS Donovan(B)	A	0,9	1,4	1,1	1,5	2,0	1,7	1,4	1,4	1,6
	SU Jonte(B)	A	0,8	1,3	1,1	1,3	1,7	1,5	1,5	1,3	1,5
	Attribut(B)	A	0,6	1,1	0,9	1,4	1,4	1,4	1,3	1,2	1,3
	LG Atelier	A							1,5		
	SU Willem	A				1,7	1,8	1,8	1,5		1,7
	Cayenne	A							1,6		
	Absint	A							1,2		
	Absolut	A				1,4	1,4	1,4	1,7		1,5
	Polarkap	A				1,3	1,7	1,5	1,3		1,4
	Informer(B)	B	0,8	1,4	1,1	1,5	1,5	1,5	1,6	1,3	1,5
	Complice(B)*	B	0,9	1,3	1,1	1,6	1,5	1,5	1,8	1,4	1,6
	SU Fiete	B				1,5	2,2	1,8	1,5		1,7
	Debian	B				1,5	1,8	1,7	1,7		1,7
	Exsal*	E							1,5		
	RGT Kreation	A							1,4		
	LG Optimist	A							1,5		
	Mittel		0,8	1,3		1,4	1,6		1,5		
	Mittel (B)		0,8	1,3	1,1	1,4	1,6	1,5	1,5	1,3	1,5
	Grenzdif.										

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha  
 \* = Grannenweizen



**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbaugesbiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

**Tausendkornmasse g**

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023	21-23	22/23
			Altreetz	Letschin	2 Mittel	Altreetz	Letschin	2 Mittel	1 Letschin	5 Mittel	3 Mittel
	Ponticus(B)	E	28,8	32,9	<b>30,9</b>	38,0	39,7	<b>38,9</b>	<b>37,3</b>	<b>35,3</b>	<b>38,3</b>
	Moschus(B)	E	30,4	35,0	<b>32,7</b>	38,1	41,4	<b>39,8</b>	<b>42,4</b>	<b>37,5</b>	<b>40,6</b>
	KWS Emerick(B)	E	30,6	38,2	<b>34,4</b>	37,9	42,0	<b>40,0</b>	<b>39,9</b>	<b>37,7</b>	<b>39,9</b>
	RGT Reform(B)	A	27,2	32,6	<b>29,9</b>	33,7	36,1	<b>34,9</b>	<b>31,2</b>	<b>32,2</b>	<b>33,7</b>
	Lemmy(B)	A	24,0	30,0	<b>27,0</b>	30,8	33,4	<b>32,1</b>	<b>30,3</b>	<b>29,7</b>	<b>31,5</b>
	Foxx(B)*	A	28,6	34,2	<b>31,4</b>	35,7	41,1	<b>38,4</b>	<b>40,0</b>	<b>35,9</b>	<b>38,9</b>
	KWS Donovan(B)	A	28,9	37,4	<b>33,2</b>	36,3	41,0	<b>38,7</b>	<b>33,7</b>	<b>35,5</b>	<b>37,0</b>
	SU Jonte(B)	A	29,8	34,4	<b>32,1</b>	34,9	35,0	<b>35,0</b>	<b>33,0</b>	<b>33,4</b>	<b>34,3</b>
	Attribut(B)	A	32,4	35,2	<b>33,8</b>	36,5	40,0	<b>38,3</b>	<b>36,1</b>	<b>36,0</b>	<b>37,5</b>
	LG Atelier	A							<b>34,7</b>		
	SU Willem	A				42,1	46,1	<b>44,1</b>	<b>41,2</b>		<b>43,1</b>
	Cayenne	A							<b>36,9</b>		
	Absint	A							<b>36,8</b>		
	Absolut	A				40,4	43,2	<b>41,8</b>	<b>39,6</b>		<b>41,1</b>
	Polarkap	A				38,8	41,0	<b>39,9</b>	<b>39,1</b>		<b>39,6</b>
	Informer(B)	B	29,4	41,4	<b>35,4</b>	35,1	38,5	<b>36,8</b>	<b>43,6</b>	<b>37,6</b>	<b>39,1</b>
	Complice(B)*	B	28,0	35,6	<b>31,8</b>	40,3	37,5	<b>38,9</b>	<b>47,3</b>	<b>37,7</b>	<b>41,7</b>
	SU Fiete	B				37,8	42,1	<b>40,0</b>	<b>35,3</b>		<b>38,4</b>
	Debian	B				36,2	39,5	<b>37,9</b>	<b>40,5</b>		<b>38,7</b>
	Exsal*	E							<b>38,3</b>		
	RGT Kreation	A							<b>43,4</b>		
	LG Optimist	A							<b>44,9</b>		
	Mittel		<b>27,8</b>	<b>34,0</b>		<b>36,2</b>	<b>39,0</b>		<b>38,4</b>		
	Mittel (B)		<b>28,9</b>	<b>35,2</b>	<b>32,0</b>	<b>36,1</b>	<b>38,7</b>	<b>37,4</b>	<b>37,7</b>	<b>35,3</b>	<b>37,5</b>
	Grenzdif.										

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha  
 \* = Grannenweizen

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbauggebiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

Hektolitergewicht kg

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023	21-23	22/23
			Altreetz	Letschin	Mittel	Altreetz	Letschin	Mittel	Letschin	Mittel	Mittel
	Ponticus(B)	E	74,0	78,1	<b>76,1</b>	79,6	78,0	<b>78,8</b>	<b>79,9</b>	<b>77,9</b>	<b>79,2</b>
	Moschus(B)	E	74,8	77,6	<b>76,2</b>	80,0	79,8	<b>79,9</b>	<b>81,4</b>	<b>78,7</b>	<b>80,4</b>
	KWS Emerick(B)	E	73,7	77,2	<b>75,5</b>	79,6	78,9	<b>79,3</b>	<b>79,7</b>	<b>77,8</b>	<b>79,4</b>
	RGT Reform(B)	A	72,9	76,0	<b>74,5</b>	77,2	76,0	<b>76,6</b>	<b>76,0</b>	<b>75,6</b>	<b>76,4</b>
	Lemmy(B)	A	68,3	73,8	<b>71,1</b>	73,4	75,4	<b>74,4</b>	<b>73,7</b>	<b>72,9</b>	<b>74,2</b>
	Foxx(B)*	A	72,0	77,2	<b>74,6</b>	76,0	76,5	<b>76,3</b>	<b>80,3</b>	<b>76,4</b>	<b>77,6</b>
	KWS Donovan(B)	A	74,2	78,2	<b>76,2</b>	79,8	78,2	<b>79,0</b>	<b>77,4</b>	<b>77,6</b>	<b>78,5</b>
	SU Jonte(B)	A	71,4	76,4	<b>73,9</b>	78,0	74,6	<b>76,3</b>	<b>75,3</b>	<b>75,1</b>	<b>76,0</b>
	Attribut(B)	A	75,9	79,7	<b>77,8</b>	80,4	74,2	<b>77,3</b>	<b>80,1</b>	<b>78,1</b>	<b>78,2</b>
	LG Atelier	A							<b>80,6</b>		
	SU Willem	A				78,6	77,5	<b>78,1</b>	<b>79,6</b>		<b>78,6</b>
	Cayenne	A							<b>81,8</b>		
	Absint	A							<b>79,9</b>		
	Absolut	A				81,6	80,4	<b>81,0</b>	<b>81,8</b>		<b>81,3</b>
	Polarkap	A				79,4	76,9	<b>78,2</b>	<b>79,3</b>		<b>78,5</b>
	Informer(B)	B	68,1	76,4	<b>72,3</b>	75,7	75,5	<b>75,6</b>	<b>78,7</b>	<b>74,9</b>	<b>76,6</b>
	Complice(B)*	B	71,7	76,5	<b>74,1</b>	78,9	76,2	<b>77,6</b>	<b>80,4</b>	<b>76,7</b>	<b>78,5</b>
	SU Fiete	B				79,0	78,9	<b>79,0</b>	<b>78,3</b>		<b>78,7</b>
	Debian	B				77,8	75,8	<b>76,8</b>	<b>77,2</b>		<b>76,9</b>
	Exsal*	E							<b>78,7</b>		
	RGT Kreation	A							<b>82,2</b>		
	LG Optimist	A							<b>79,1</b>		
	Mittel		<b>71,4</b>	<b>76,1</b>		<b>78,1</b>	<b>76,3</b>		<b>79,2</b>		
	Mittel (B)		<b>72,5</b>	<b>77,0</b>	<b>74,7</b>	<b>78,1</b>	<b>76,7</b>	<b>77,4</b>	<b>78,4</b>	<b>76,5</b>	<b>77,7</b>
	Grenzdif.										

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha  
 \* = Grannenweizen

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbaugebiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

Ähren je m<sup>2</sup>

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023	21-23	22/23
			Altreetz	Letschin	Mittel	Altreetz	Letschin	Mittel	Letschin	Mittel	Mittel
	Ponticus(B)	E	595	756	<b>675</b>	558	530	<b>544</b>	<b>715</b>	<b>630</b>	<b>601</b>
	Moschus(B)	E	637	533	<b>585</b>	684	523	<b>603</b>	<b>575</b>	<b>590</b>	<b>594</b>
	KWS Emerick(B)	E	602	662	<b>632</b>	686	560	<b>623</b>	<b>523</b>	<b>606</b>	<b>589</b>
	RGT Reform(B)	A	701	645	<b>673</b>	635	456	<b>545</b>	<b>749</b>	<b>637</b>	<b>613</b>
	Lemmy(B)	A	625	629	<b>627</b>	676	622	<b>649</b>	<b>738</b>	<b>658</b>	<b>679</b>
	Foxx(B)*	A	560	637	<b>599</b>	704	663	<b>683</b>	<b>719</b>	<b>656</b>	<b>695</b>
	KWS Donovan(B)	A	610	642	<b>626</b>	654	504	<b>579</b>	<b>715</b>	<b>625</b>	<b>624</b>
	SU Jonte(B)	A	662	664	<b>663</b>	687	497	<b>592</b>	<b>715</b>	<b>645</b>	<b>633</b>
	Attribut(B)	A	704	748	<b>726</b>	696	634	<b>665</b>	<b>719</b>	<b>700</b>	<b>683</b>
	LG Atelier	A							<b>682</b>		
	SU Willem	A				622	471	<b>546</b>	<b>685</b>		<b>593</b>
	Cayenne	A							<b>682</b>		
	Absint	A							<b>737</b>		
	Absolut	A				716	626	<b>671</b>	<b>563</b>		<b>635</b>
	Polarkap	A				709	578	<b>643</b>	<b>726</b>		<b>671</b>
	Informer(B)	B	516	605	<b>561</b>	681	604	<b>642</b>	<b>574</b>	<b>596</b>	<b>620</b>
	Complice(B)*	B	632	677	<b>654</b>	630	611	<b>620</b>	<b>689</b>	<b>648</b>	<b>643</b>
	SU Fiete	B				649	430	<b>539</b>	<b>582</b>		<b>553</b>
	Debian	B				689	504	<b>596</b>	<b>678</b>		<b>623</b>
	Exsal*	E							<b>656</b>		
	RGT Kreation	A							<b>719</b>		
	LG Optimist	A							<b>715</b>		
	Mittel		<b>638</b>	<b>656</b>		<b>665</b>	<b>563</b>		<b>675</b>		
	Mittel (B)		<b>622</b>	<b>654</b>	<b>638</b>	<b>663</b>	<b>564</b>	<b>613</b>	<b>675</b>	<b>636</b>	<b>634</b>
	Grenzdif.										

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha  
 \* = Grannenweizen

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbauggebiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

**Pflanzenlänge cm**

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023	21-23	22/23
			Altreetz	Letschin	Mittel	Altreetz	Letschin	Mittel	Letschin	Mittel	Mittel
	Ponticus(B)	E	77	85	81	87	81	84	89	84	86
	Moschus(B)	E	89	78	84	95	91	93	89	88	92
	KWS Emerick(B)	E	92	89	91	89	85	87	100	91	91
	RGT Reform(B)	A	77	79	78	83	79	81	74	78	78
	Lemmy(B)	A	82	78	80	85	82	83	87	83	85
	Foxx(B)*	A	91	81	86	92	89	91	85	87	89
	KWS Donovan(B)	A	87	85	86	93	85	89	82	86	87
	SU Jonte(B)	A	85	77	81	84	76	80	81	81	80
	Attribut(B)	A	77	88	83	93	83	88	92	87	89
	LG Atelier	A							78		
	SU Willem	A				96	88	92	94		93
	Cayenne	A							84		
	Absint	A							77		
	Absolut	A				90	93	91	87		90
	Polarkap	A				94	86	90	86		89
	Informer(B)	B	82	93	87	98	85	91	88	89	90
	Complice(B)*	B	83	75	79	85	79	82	83	81	82
	SU Fiete	B				96	86	91	86		89
	Debian	B				94	83	88	95		91
	Exsal*	E							81		
	RGT Kreation	A							88		
	LG Optimist	A							93		
	Mittel		83	84		91	84		86		
	Mittel (B)		84	83	83	89	83	86	86	85	86
	Grenzdif.										

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha  
 \* = Grannenweizen

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbauggebiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

**Einzelährenertrag g**

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023	21-23	22/23
			Altreetz	Letschin	2 Mittel	Altreetz	Letschin	2 Mittel	1 Letschin	5 Mittel	3 Mittel
	Ponticus(B)	E	0,9	1,1	1,0	1,7	1,5	1,6	1,3	1,3	1,5
	Moschus(B)	E	0,8	1,5	1,1	1,4	1,7	1,5	1,6	1,4	1,5
	KWS Emerick(B)	E	0,9	1,3	1,1	1,3	1,5	1,4	1,8	1,4	1,5
	RGT Reform(B)	A	0,6	1,2	0,9	1,4	1,8	1,6	1,4	1,3	1,5
	Lemmy(B)	A	0,7	1,2	1,0	1,2	1,4	1,3	1,3	1,2	1,3
	Foxx(B)*	A	1,0	1,4	1,2	1,3	1,3	1,3	1,4	1,3	1,3
	KWS Donovan(B)	A	0,9	1,4	1,1	1,5	2,0	1,7	1,4	1,4	1,6
	SU Jonte(B)	A	0,8	1,3	1,1	1,3	1,7	1,5	1,5	1,3	1,5
	Attribut(B)	A	0,6	1,1	0,9	1,4	1,4	1,4	1,3	1,2	1,3
	LG Atelier	A							1,5		
	SU Willem	A				1,7	1,8	1,8	1,5		1,7
	Cayenne	A							1,6		
	Absint	A							1,2		
	Absolut	A				1,4	1,4	1,4	1,7		1,5
	Polarkap	A				1,3	1,7	1,5	1,3		1,4
	Informer(B)	B	0,8	1,4	1,1	1,5	1,5	1,5	1,6	1,3	1,5
	Complice(B)*	B	0,9	1,3	1,1	1,6	1,5	1,5	1,8	1,4	1,6
	SU Fiete	B				1,5	2,2	1,8	1,5		1,7
	Debian	B				1,5	1,8	1,7	1,7		1,7
	Exsal*	E							1,5		
	RGT Kreation	A							1,4		
	LG Optimist	A							1,5		
	Mittel		0,8	1,3		1,4	1,6		1,5		
	Mittel (B)		0,8	1,3	1,1	1,4	1,6	1,5	1,5	1,3	1,5
	Grenzdiff.										

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha  
 \* = Grannenweizen

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbaugebiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

**Datum des Aufgangs**

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023
			Altreetz	Letschin	Mittel	Altreetz	Letschin	Mittel	Letschin
	Ponticus(B)	E	16.10.2020	04.11.2020	25.10.2020	11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	Moschus(B)	E	16.10.2020	04.11.2020	25.10.2020	11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	KWS Emerick(B)	E	16.10.2020	04.11.2020	25.10.2020	11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	RGT Reform(B)	A	16.10.2020	04.11.2020	25.10.2020	11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	Lemmy(B)	A	16.10.2020	04.11.2020	25.10.2020	11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	Foxx(B)*	A	16.10.2020	04.11.2020	25.10.2020	11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	KWS Donovan(B)	A	16.10.2020	04.11.2020	25.10.2020	11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	SU Jonte(B)	A	16.10.2020	04.11.2020	25.10.2020	11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	Attribut(B)	A	16.10.2020	04.11.2020	25.10.2020	11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	LG Atelier	A							10.10.2022
	SU Willem	A				11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	Cayenne	A							10.10.2022
	Absint	A							10.10.2022
	Absolut	A				11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	Polarkap	A				11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	Informer(B)	B	16.10.2020	04.11.2020	25.10.2020	11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	Complice(B)*	B	16.10.2020	04.11.2020	25.10.2020	11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	SU Fiete	B				11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	Debian	B				11.10.2021	11.10.2021	11.10.2021	10.10.2022
	Exsal*	E							10.10.2022
	RGT Kreation	A							10.10.2022
	LG Optimist	A							10.10.2022
	Mittel		16.10.2020	04.11.2020		11.10.2021	11.10.2021		10.10.2022
	Mittel (B)								
	Grenzdif.								

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

\* = Grannenweizen

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbaugesbiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

**Datum des Ährenschiebens**

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023
			Altreetz	Letschin	Mittel	Altreetz	Letschin	Mittel	Letschin
	Ponticus(B)	E	07.06.2021	09.06.2021	<b>08.06.2021</b>	01.06.2022	30.05.2022	<b>31.05.2022</b>	<b>30.05.2023</b>
	Moschus(B)	E	04.06.2021	09.06.2021	<b>06.06.2021</b>	01.06.2022	01.06.2022	<b>01.06.2022</b>	<b>02.06.2023</b>
	KWS Emerick(B)	E	07.06.2021	09.06.2021	<b>08.06.2021</b>	30.05.2022	30.05.2022	<b>30.05.2022</b>	<b>02.06.2023</b>
	RGT Reform(B)	A	09.06.2021	12.06.2021	<b>10.06.2021</b>	30.05.2022	01.06.2022	<b>31.05.2022</b>	<b>02.06.2023</b>
	Lemmy(B)	A	04.06.2021	07.06.2021	<b>05.06.2021</b>	27.05.2022	27.05.2022	<b>27.05.2022</b>	<b>30.05.2023</b>
	Foxx(B)*	A	04.06.2021	09.06.2021	<b>06.06.2021</b>	30.05.2022	27.05.2022	<b>28.05.2022</b>	<b>02.06.2023</b>
	KWS Donovan(B)	A	04.06.2021	12.06.2021	<b>08.06.2021</b>	30.05.2022	30.05.2022	<b>30.05.2022</b>	<b>30.05.2023</b>
	SU Jonte(B)	A	04.06.2021	12.06.2021	<b>08.06.2021</b>	01.06.2022	01.06.2022	<b>01.06.2022</b>	<b>02.06.2023</b>
	Attribut(B)	A	07.06.2021	12.06.2021	<b>09.06.2021</b>	01.06.2022	30.05.2022	<b>31.05.2022</b>	<b>02.06.2023</b>
	LG Atelier	A							<b>06.06.2023</b>
	SU Willem	A				01.06.2022	01.06.2022	<b>01.06.2022</b>	<b>02.06.2023</b>
	Cayenne	A							<b>02.06.2023</b>
	Absint	A							<b>02.06.2023</b>
	Absolut	A				30.05.2022	27.05.2022	<b>28.05.2022</b>	<b>30.05.2023</b>
	Polarkap	A				30.05.2022	30.05.2022	<b>30.05.2022</b>	<b>02.06.2023</b>
	Informer(B)	B	09.06.2021	12.06.2021	<b>10.06.2021</b>	01.06.2022	01.06.2022	<b>01.06.2022</b>	<b>02.06.2023</b>
	Complice(B)*	B	04.06.2021	07.06.2021	<b>05.06.2021</b>	27.05.2022	27.05.2022	<b>27.05.2022</b>	<b>30.05.2023</b>
	SU Fiete	B				30.05.2022	30.05.2022	<b>30.05.2022</b>	<b>02.06.2023</b>
	Debian	B				27.05.2022	27.05.2022	<b>27.05.2022</b>	<b>30.05.2023</b>
	Exsal*	E							<b>30.05.2023</b>
	RGT Kreation	A							<b>06.06.2023</b>
	LG Optimist	A							<b>30.05.2023</b>
	Mittel		<b>06.06.2021</b>	<b>09.06.2021</b>		<b>30.05.2022</b>	<b>30.05.2022</b>		<b>01.06.2023</b>
	Mittel (B)								
	Grenzdif.								

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

\* = Grannenweizen

**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbaugebiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

**Datum der Gelbreife**

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023
			Altreetz	Letschin	Mittel	Altreetz	Letschin	Mittel	Letschin
	Ponticus(B)	E	08.07.2021	17.07.2021	<b>12.07.2021</b>	06.07.2022	03.07.2022	<b>04.07.2022</b>	<b>08.07.2023</b>
	Moschus(B)	E	08.07.2021	12.07.2021	<b>10.07.2021</b>	03.07.2022	06.07.2022	<b>04.07.2022</b>	<b>08.07.2023</b>
	KWS Emerick(B)	E	08.07.2021	14.07.2021	<b>11.07.2021</b>	06.07.2022	06.07.2022	<b>06.07.2022</b>	<b>11.07.2023</b>
	RGT Reform(B)	A	08.07.2021	14.07.2021	<b>11.07.2021</b>	03.07.2022	06.07.2022	<b>04.07.2022</b>	<b>05.07.2023</b>
	Lemmy(B)	A	10.07.2021	12.07.2021	<b>11.07.2021</b>	03.07.2022	06.07.2022	<b>04.07.2022</b>	<b>05.07.2023</b>
	Foxx(B)*	A	10.07.2021	14.07.2021	<b>12.07.2021</b>	03.07.2022	03.07.2022	<b>03.07.2022</b>	<b>08.07.2023</b>
	KWS Donovan(B)	A	10.07.2021	17.07.2021	<b>13.07.2021</b>	06.07.2022	30.06.2022	<b>03.07.2022</b>	<b>05.07.2023</b>
	SU Jonte(B)	A	08.07.2021	14.07.2021	<b>11.07.2021</b>	06.07.2022	06.07.2022	<b>06.07.2022</b>	<b>08.07.2023</b>
	Attribut(B)	A	08.07.2021	14.07.2021	<b>11.07.2021</b>	06.07.2022	06.07.2022	<b>06.07.2022</b>	<b>08.07.2023</b>
	LG Atelier	A							<b>08.07.2023</b>
	SU Willem	A				06.07.2022	06.07.2022	<b>06.07.2022</b>	<b>08.07.2023</b>
	Cayenne	A							<b>08.07.2023</b>
	Absint	A							<b>08.07.2023</b>
	Absolut	A				03.07.2022	06.07.2022	<b>04.07.2022</b>	<b>11.07.2023</b>
	Polarkap	A				03.07.2022	06.07.2022	<b>04.07.2022</b>	<b>05.07.2023</b>
	Informer(B)	B	08.07.2021	14.07.2021	<b>11.07.2021</b>	06.07.2022	06.07.2022	<b>06.07.2022</b>	<b>08.07.2023</b>
	Complice(B)*	B	10.07.2021	12.07.2021	<b>11.07.2021</b>	30.06.2022	30.06.2022	<b>30.06.2022</b>	<b>08.07.2023</b>
	SU Fiete	B				06.07.2022	03.07.2022	<b>04.07.2022</b>	<b>11.07.2023</b>
	Debian	B				06.07.2022	03.07.2022	<b>04.07.2022</b>	<b>08.07.2023</b>
	Exsal*	E							<b>08.07.2023</b>
	RGT Kreation	A							<b>11.07.2023</b>
	LG Optimist	A							<b>08.07.2023</b>
	Mittel		<b>08.07.2021</b>	<b>14.07.2021</b>		<b>04.07.2022</b>	<b>04.07.2022</b>		<b>08.07.2023</b>
	Mittel (B)								
	Grenzdif.								

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

\* = Grannenweizen



**LSV Winterweizen 2021 - 2023, Anbaugesbiet Oderbruch**  
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

**Datum der Ernte**

Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2021			2022			2023
			Altreetz	Letschin	Mittel	Altreetz	Letschin	Mittel	Letschin
	Ponticus(B)	E	06.08.2021	06.08.2021	06.08.2021	02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	Moschus(B)	E	06.08.2021	06.08.2021	06.08.2021	02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	KWS Emerick(B)	E	06.08.2021	06.08.2021	06.08.2021	02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	RGT Reform(B)	A	06.08.2021	06.08.2021	06.08.2021	02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	Lemmy(B)	A	06.08.2021	06.08.2021	06.08.2021	02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	Foxx(B)*	A	06.08.2021	06.08.2021	06.08.2021	02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	KWS Donovan(B)	A	06.08.2021	06.08.2021	06.08.2021	02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	SU Jonte(B)	A	06.08.2021	06.08.2021	06.08.2021	02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	Attribut(B)	A	06.08.2021	06.08.2021	06.08.2021	02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	LG Atelier	A							26.07.2023
	SU Willem	A				02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	Cayenne	A							26.07.2023
	Absint	A							26.07.2023
	Absolut	A				02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	Polarkap	A				02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	Informer(B)	B	06.08.2021	06.08.2021	06.08.2021	02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	Complice(B)*	B	06.08.2021	06.08.2021	06.08.2021	02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	SU Fiete	B				02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	Debian	B				02.08.2022	02.08.2022	02.08.2022	26.07.2023
	Exsal*	E							26.07.2023
	RGT Kreation	A							26.07.2023
	LG Optimist	A							26.07.2023
	Mittel		06.08.2021	06.08.2021		02.08.2022	02.08.2022		26.07.2023
	Mittel (B)								
	Grenzdif.								

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

\* = Grannenweizen