

EU-Sortenversuche Sonnenblume (High oleic Sorten) 2021 / 2022

Sonnenblumenpreis (€/dt) zzgl. Öl und MwSt.			45,-	55,-																
Sorte	Prüf- status	Prüf- status	Marktleistung rel.			Kornertrag dt/ha			Kornertrag rel.			Ölertrag rel.			% Öl bei 91 % TS			Ölsäure % i.Öl		
			2021	2022	Mittel	2021	2022	Mittel	2021	2022	Mittel	2021	2022	Mittel	2021	2022	Mittel	2021	2022	Mittel
N			7	6		7	6		7	6		7	6		7	6		7	6	
Mittel VRS			1728	2001	1864	33,7	32,8	33,3	33,7	32,8	33,3	15,5	14,4	15,0	46,3	43,7	45,0	89,0	89,6	89,3
VRS & VGL																				
ES Idillic	VGL	VRS	105	99	102	35,4	33,2	34,3	105	101	103	104	98	101	45,7	42,4	44,0	89,2	89,8	89,5
RGT Llincoln	VRS	VRS	102	101	102	33,8	32,8	33,3	100	100	100	103	102	102	47,1	44,5	45,8	84,9	88,0	86,5
SY Vertuo	EU2	VRS	103	100	101	34,9	32,5	33,7	104	99	101	102	100	101	45,4	44,2	44,8	91,3	90,9	91,1
ES Unic **	VRS	-	98	-	-	34,1	-	-	101	-	-	96	-	-	44,0	-	-	90,8	-	-
P63HH111	VRS	-	100	-	-	33,1	-	-	98	-	-	101	-	-	47,6	-	-	91,4	-	-
EU-Sorten																				
P64HH150	EU1	EU2	98	105	102	33,1	34,2	33,7	98	104	101	98	106	102	45,9	44,5	45,2	90,7	91,4	91,0
P64HE133 *	EU1	EU2	97	107	102	32,8	33,9	33,3	97	103	100	97	110	103	46,2	46,8	46,5	89,8	91,3	90,5
RGT Capitoll	EU1	EU2	94	97	95	32,1	31,7	31,9	95	96	96	94	97	95	45,3	43,6	44,5	86,3	87,5	86,9
ES Epic	EU1	EU2	103	104	103	35,4	34,3	34,8	105	104	105	101	103	102	44,6	43,4	44,0	90,6	89,8	90,2
SY Belasko	EU1	EU2	103	107	105	34,3	34,2	34,3	102	104	103	103	108	106	46,3	45,7	46,0	90,2	91,6	90,9
P63HH165	-	EU1	-	107	-	-	35,5	-	-	108	-	-	106	-	-	43,3	-	-	92,4	-
LG50475	-	EU1	-	105	-	-	34,1	-	-	104	-	-	106	-	-	44,3	-	-	90,7	-
MAS 808OL	-	EU1	-	105	-	-	33,9	-	-	103	-	-	107	-	-	45,2	-	-	91,9	-
RGT Billykid	-	EU1	-	101	-	-	33,1	-	-	101	-	-	101	-	-	44,2	-	-	92,4	-
Mittel			100	102	101	33,7	33,4	33,5	100	102	101	100	103	101	46,0	44,3	45,1	89,3	90,6	90,0

* tolerant gegen den herbiziden Wirkstoff Tribenuron

** tolerant gegen den herbiziden Wirkstoff Imazamox (Clearfield)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / SFG / LK SH / UFOP

EU-Sortenversuche Sonnenblume (High oleic Sorten) 2021 / 2022

Marktleistung (Euro/ha) relativ

Sorte	Prüf-status	Prüf-status	Groß-Gerau	Heilbronn	Ober-schwarz-ach	Rüden-hausen	Luckau	Stein-beck	Großen-stein	Mittel 7 Orte	Heil-bronn	Rüden-hausen	Schiff-mühle	Stein-beck	Booßen	Baal-berge	Mittel 6 Orte
Jahr	2021	2022	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022
Mittel VRS			1855	1593	1708	1264	1775	1783	2118	1728	2330	1225	2831	2430	2320	868	2001
VRS & VGL																	
ES Idillic	VGL	VRS	108	111	97	110	105	108	96	105	103	106	94	96	103	91	99
RGT Llincoln	VRS	VRS	108	107	100	93	102	106	97	102	93	98	104	101	107	101	101
SY Vertuo	EU2	VRS	108	101	96	115	107	93	101	103	104	96	102	102	89	109	100
ES Unic **	VRS	-	99	94	101	120	90	90	99	98	-	-	-	-	-	-	-
P63HH111	VRS	-	93	99	99	87	108	104	105	100	-	-	-	-	-	-	-
EU-Sorten																	
P64HH150	EU1	EU2	95	98	91	100	104	104	97	98	101	93	124	94	102	111	105
P64HE133 *	EU1	EU2	94	99	88	100	101	107	93	97	118	105	113	99	98	112	107
RGT Capitoll	EU1	EU2	104	107	83	75	110	97	82	94	103	85	107	93	88	99	97
ES Epic	EU1	EU2	100	99	93	114	93	115	106	103	97	106	121	95	101	93	104
SY Belasko	EU1	EU2	103	103	99	121	103	122	78	103	104	102	111	106	108	110	107
P63HH165	-	EU1	-	-	-	-	-	-	-	-	116	90	116	92	102	125	107
LG50475	-	EU1	-	-	-	-	-	-	-	-	109	117	128	91	84	99	105
MAS 808OL	-	EU1	-	-	-	-	-	-	-	-	104	102	115	98	104	107	105
RGT Billykid	-	EU1	-	-	-	-	-	-	-	-	107	95	107	95	94	109	101
Mittel			102	102	95	98	103	102	96	100	103	99	111	96	98	105	102

* tolerant gegen den herbiziden Wirkstoff Tribenuron

** tolerant gegen den herbiziden Wirkstoff Imazamox (Clearfield)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / SFG / LK SH / UFOP

EU-Sortenversuche Sonnenblume (High oleic Sorten) 2021 / 2022

Kornertrag dt/ha (91 % TM) relativ

Sorte	Prüf- status	Prüf- status	Groß- Gerau	Heilbronn	Ober- schwarz- ach	Rüden- hausen	Luckau	Stein- beck	Großen- stein	Mittel 7 Orte	Heilbronn	Rüden- hausen	Schiff- mühle	Stein- beck	Booßen	Baal- berge	Mittel 6 Orte
Jahr	2021	2022	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022
Mittel VRS			34,9	30,9	32,7	24,0	35,4	35,3	42,6	33,7	38,7	20,0	46,0	38,7	39,0	14,7	32,8
VRS & VGL																	
ES Idillic	VGL	VRS	107	112	99	114	106	107	96	105	104	107	97	98	106	94	101
RGT Lincoln	VRS	VRS	104	105	99	93	103	104	94	100	93	96	102	101	103	103	100
SY Vertuo	EU2	VRS	108	103	98	120	108	94	99	104	103	98	100	101	90	103	99
ES Unic **	VRS	-	103	97	104	119	93	93	105	101	-	-	-	-	-	-	-
P63HH111	VRS	-	94	98	97	87	104	103	101	98	-	-	-	-	-	-	-
EU-Sorten																	
P64HH150	EU1	EU2	92	101	93	104	102	104	96	98	102	95	123	94	99	104	104
P64HE133 *	EU1	EU2	93	103	88	101	99	103	96	97	113	104	108	96	94	103	103
RGT Capitoll	EU1	EU2	105	107	85	79	111	96	82	95	102	91	103	94	88	98	96
ES Epic	EU1	EU2	103	102	97	118	94	115	108	105	99	107	123	97	99	91	104
SY Belasko	EU1	EU2	100	103	98	121	101	120	81	102	103	97	110	103	103	107	104
P63HH165	-	EU1	-	-	-	-	-	-	-	-	118	97	115	96	103	120	108
LG50475	-	EU1	-	-	-	-	-	-	-	-	108	111	124	93	84	102	104
MAS 808OL	-	EU1	-	-	-	-	-	-	-	-	103	100	112	97	101	104	103
RGT Billykid	-	EU1	-	-	-	-	-	-	-	-	108	96	106	96	92	104	101
Mittel			101	103	96	100	103	102	96	100	103	99	110	97	97	103	102
Grenzdif.			12	11	8	12	9	11	10	-	9	10	5	7	11	10	-

* tolerant gegen den herbiziden Wirkstoff Tribenuron

** tolerant gegen den herbiziden Wirkstoff Imazamox (Clearfield)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / SFG / LK SH / UFOP

EU-Sortenversuche Sonnenblume (High oleic Sorten) 2021 / 2022

Ölertrag dt/ha relativ

Sorte	Prüf-status	Prüf-status	Groß-Gerau	Heil-bronn	Ober-schwarz-ach	Rüden-hausen	Luckau	Stein-beck	Großen-stein	Mittel 7 Orte	Heilbronn	Rüden-hausen	Schiff-mühle	Stein-beck	Booßen	Baal-berge	Mittel 6 Orte
Jahr	2021	2022	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022
Mittel VRS			17,0	14,3	15,5	11,4	15,7	15,9	18,7	15,5	16,7	8,8	20,6	17,8	16,6	6,2	14,4
VRS & VGL																	
ES Idillic	VGL	VRS	108	110	97	108	104	109	96	104	102	105	93	95	102	89	98
RGT Llincoln	VRS	VRS	109	108	100	94	102	106	98	103	94	99	105	102	110	100	102
SY Vertuo	EU2	VRS	107	100	95	114	106	92	101	102	104	96	102	103	88	111	100
ES Unic **	VRS	-	97	92	100	120	88	89	95	96	-	-	-	-	-	-	-
P63HH111	VRS	-	94	100	100	87	111	105	107	101	-	-	-	-	-	-	-
EU-Sorten																	
P64HH150	EU1	EU2	95	97	90	99	105	105	97	98	100	92	125	94	103	114	106
P64HE133 *	EU1	EU2	95	97	88	100	102	108	92	97	121	107	115	101	100	116	110
RGT Capitoll	EU1	EU2	103	107	81	73	109	98	81	94	103	84	108	92	88	99	97
ES Epic	EU1	EU2	99	98	91	112	92	115	105	101	96	107	120	93	102	93	103
SY Belasko	EU1	EU2	104	103	99	121	103	123	76	103	104	104	111	107	111	112	108
P63HH165	-	EU1	-	-	-	-	-	-	-	-	115	88	117	90	101	129	106
LG50475	-	EU1	-	-	-	-	-	-	-	-	109	120	129	90	84	99	106
MAS 808OL	-	EU1	-	-	-	-	-	-	-	-	105	103	117	98	105	109	107
RGT Billykid	-	EU1	-	-	-	-	-	-	-	-	106	95	107	94	95	111	101
Mittel			102	101	94	97	103	103	96	100	104	100	112	96	99	107	103

* tolerant gegen den herbiziden Wirkstoff Tribenuron

** tolerant gegen den herbiziden Wirkstoff Imazamox (Clearfield)

Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder / SFG / LK SH / UFOP