

Sonnenblume – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte, Züchterland	Zulassungsjahr	Jugendentwicklung							Sclerotinia am Stängel				Korntrag	Tausendkornmasse	
		Blühbeginn	Reifezeit	Korbhaltung	Wuchshöhe	Lager	Stängelbruch	Phoma	Phomopsis	Sclerotinia am Stängel	Sclerotinia am Korb	Tausendkornmasse		Ölgehalt	
ES Columbella, F	2014	6	3	3	4	5	5	5	5	4	4	4	6	7	6
ES Willis CLP, F ²⁾	2017	8	6	5	7	6	5	5	5	-	4	4	6	7	6
LG5697 CLP, F ²⁾	2019	6	8	8	6	7	6	-	4	-	6	5	7	4	6
NK Stradi, CH	2014	4	6	7	4	5	4	5	4	4	6	4	7	7	7
P63LL06, USA	2010	3	5	5	4	1	4	4	5	-	7	-	4	6	-
P63LL124, USA	2018	5	6	4	4	4	5	6	4	-	4	5	6	5	8
P64HE118, USA (HO) ¹⁾	2016	6	7	8	4	7	5	4	4	-	3	5	5	8	5
P64HE133, USA (HO) ¹⁾	2019	5	7	8	5	6	4	6	7	-	6	7	6	7	7
P64LL155, USA	2020	6	6	6	4	5	5	-	4	-	6	5	8	7	8
PR64F50, USA	2009	5	8	6	4	9	3	5	4	3	4	4	8	6	5
RGT Wolf, F	2019	7	5	6	5	2	2	5	4	-	5	7	6	5	9
Suman, CH ¹⁾	2020	8	5	7	7	8	7	-	4	-	4	4	8	8	6
Sumiko, CH ¹⁾	2017	7	5	5	4	5	4	6	5	-	5	4	7	7	8
SY Bacardi CLP, CH	2016	6	6	6	7	5	4	5	4	-	6	4	7	5	5
SY Chronos, CH	2019	6	8	5	4	9	5	-	4	-	6	6	7	5	7
SY Gracia CLP, CH (HO) ²⁾	2019	6	7	7	6	6	5	-	5	-	3	-	6	5	4
Tutti, CH (HO)	2012	6	6	7	5	5	4	5	4	4	6	5	7	6	6

HO = hoher Ölsäuregehalt

¹⁾ Resistent gegen das Herbizid „Express SX“, Wirkstoff „Tribenuron-Methyl“

²⁾ Resistent gegen das Herbizid „Pulsar Plus“, Wirkstoff „Imazamox“

Sonnenblume – Ergebnisse von 2013 bis 2021

Sorte	Korntrag, Rel%	Öltrag, Rel%	Ölgehalt, % TS.	Prüfjahre
ES Columbella	96	96	+0,1	9
ES Willis CLP	96	96	+0,2	4
LG5697 CLP	101	101	+0,1	2
NK Stradi	102	104	+1,5	6
P63LL124	97	101	+2,0	2
P64HE118 (HO)	94	93	-0,4	3
P64HE133 (HO)	99	101	+1,3	4
P64LL155	105	109	+2,3	3
PR64F50	104	104	-0,1	9
RGT Wolf	99	105	+3,5	4
Suman	107	108	+1,1	3
Sumiko	100	104	+2,1	6
SY Bacardi CLP	102	101	-0,2	7
SY Chronos	100	103	+1,3	3
SY Gracia CLP (HO)	97	96	-0,7	2
Tutti (HO)	102	101	-0,1	8
Standardmittel, dt/ha %	40,7	19,6	51,9	

Versuchsstandorte: Fuchsenbigl, Großnondorf, Ginzersdorf, Mannswörth, Tulln/Absdorf, Wallern