

SONNENBLUMEN

NEU BEI HAUPTSAATEN!

 CLARASUN SU

 MANDROID CL

CLARASUN^{SU}

NEUZULASSUNG 2022 RO

- ☞ Ölsonnenblume
- ☞ Früh bis mittelfrüh
- ☞ Kurz und standfest -> wichtigstes qualitätssicherndes Merkmal
- ☞ Die Resistenzen gegenüber Phoma, Botrytis und Korb-Sclerotina sind gut bis sehr gut ausgeprägt
- ☞ Mehltauressistenz: PL 6
- ☞ Orobanche (Sommerwurz/broomrape) Resistenz E
- ☞ SU = Herbizidresistenz: Sulfonylharnstoff Tribenuron-methyl

CLARASUN^{SU}

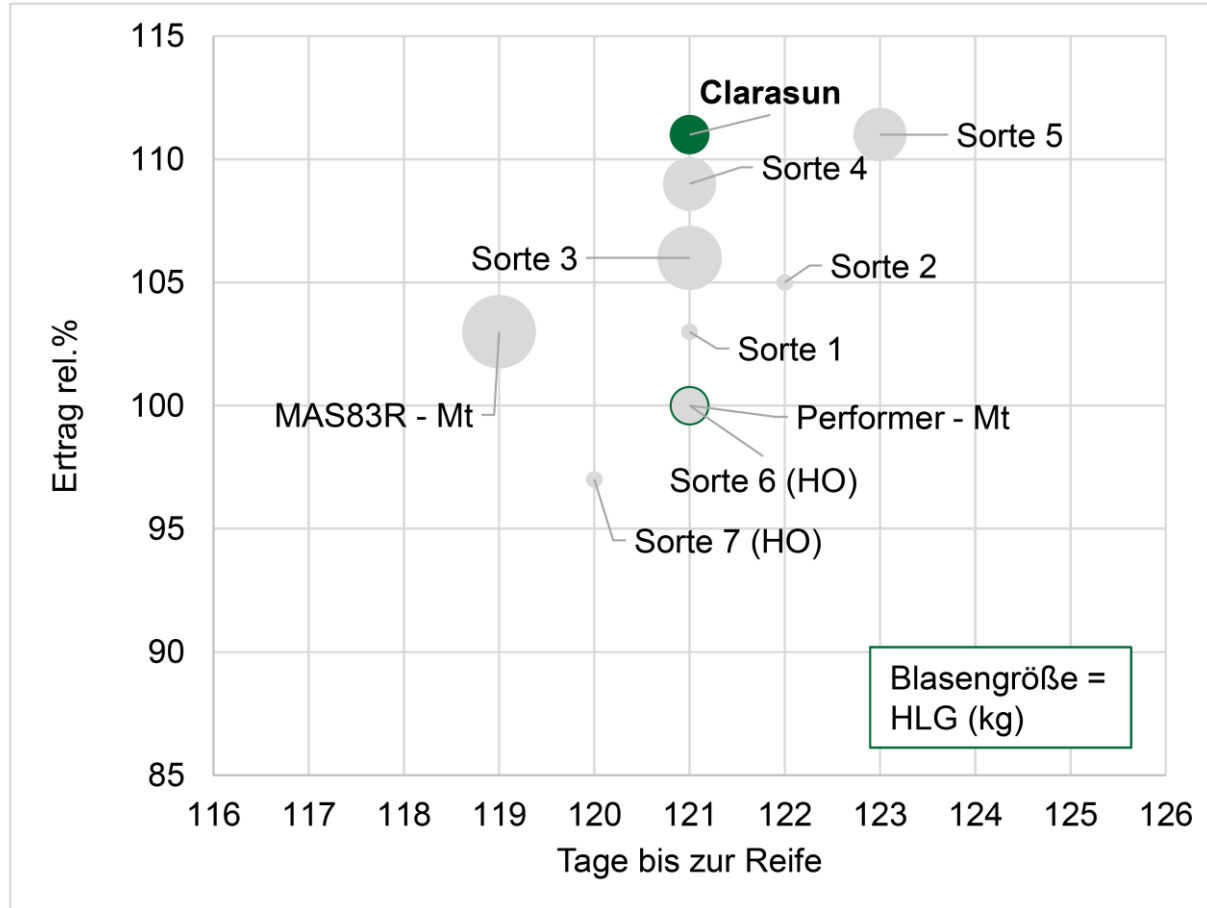
Eigenschaften	CLARASUN
Typ	Ölsonnenblume
Jugendentwicklung	schnell
Blühbeginn	früh - mittelfrüh
Reife	früh - mittelfrüh
Pflanzenlänge	Kurz - mittel
Lagerneigung	sehr gering
Korbhaltung	geneigt
TKM	mittel
Kornertrag	hoch - sehr hoch
Ölertrag	hoch
Ölgehalt	mittel

Resistenzen	CLARASUN
Mehltau	PL6-Resistenz
Phomopsis	gut
Sklerotinea (Korb)	gut – sehr gut
Verticilium	gut
Broomrape	E
Herbizidresistenz	Tribenuron-methyl



WP 2020 RUMÄNIEN

CLARASUN ÜBERRAGEND BEI TROCKENHEIT

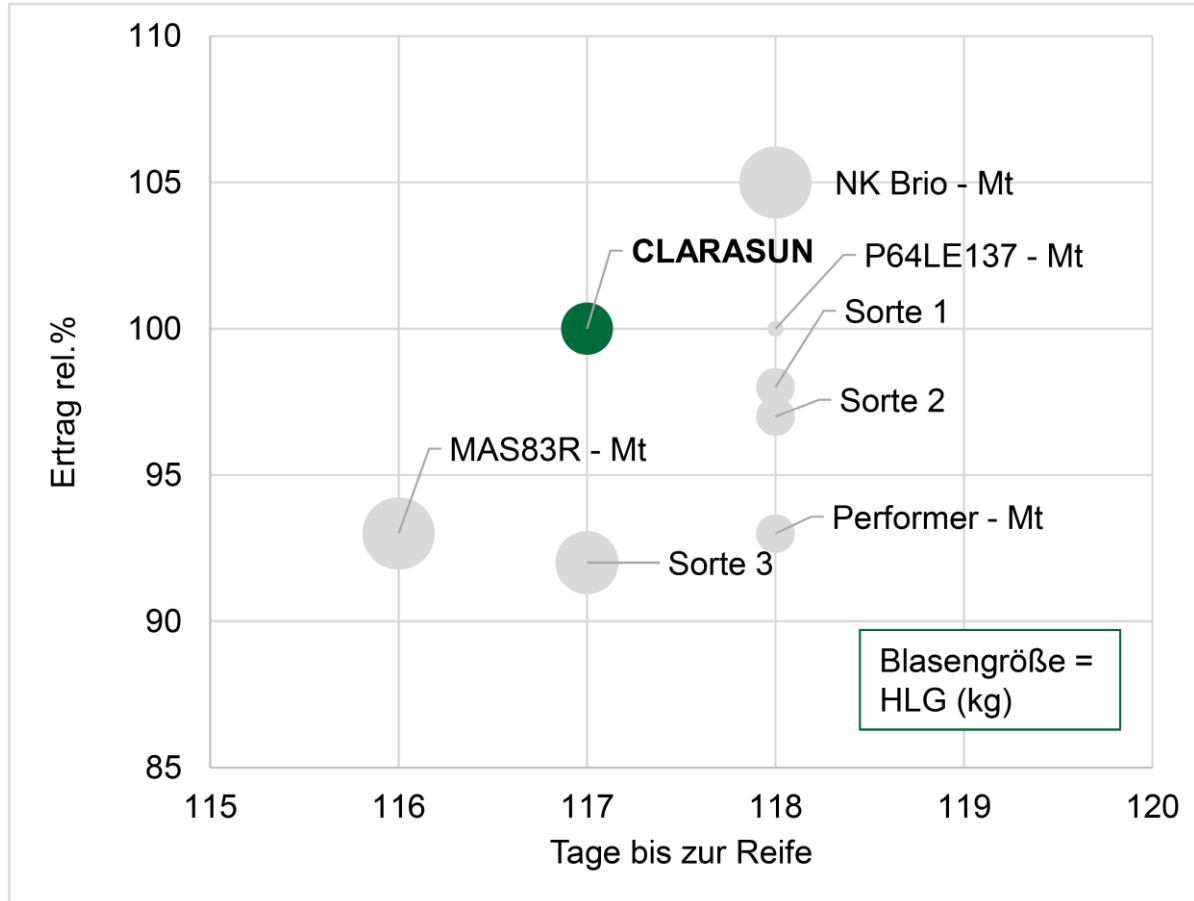


	Ertrag kg/ha	Ertrag rel. %	Reife Tage	TKG gr.	HLG kg	Wuchshöhe cm
DS12106SU	3652	111	121	54	40	159
MAS83R - Mt	3376	103	119	62	43	157
Performer - Mt	3285	100	121	71	40	159
Sorte 1	3379	103	121	53	39	148
Sorte 2	3463	105	122	51	39	152
Sorte 3	3492	106	121	57	42	149
Sorte 4	3584	109	121	58	41	156
Sorte 5	3638	111	123	57	41	173
Sorte 6 (HO)	3274	100	121	54	39	151
Sorte 7 (HO)	3180	97	120	51	39	147

Quelle: ISTIS, n=10, st.mittel 100 % = 3330,5 kg/ha

WP 2021 RUMÄNIEN

CLARASUN ERTRAGSSICHER BEI NÄSSE



	Ertrag kg/ha	Ertrag rel.%	Reife Tage	TKG gr.	HLG kg	Wuchs höhe cm
DS12106SU	3618	100	117	52	41	179
MAS83R - Mt	3524	93	116	61	43	179
NK Brio - Mt	3966	105	118	59	43	165
P64LE137 - Mt	3663	100	116	64	39	187
Performer - Mt	3505	93	118	73	40	182
Sorte 1	3570	98	118	57	40	173
Sorte 2	3560	97	118	52	40	175
Sorte 3	3376	92	117	56	42	168

Quelle: ISTIS, n=10, st.mittel 100 % = 3664,5 kg/ha

MANDROID^{CL}

ZULASSUNG 2019 RO



- ☞ Ölsonnenblume
- ☞ Mittelfrüh mit guter Jugendentwicklung
- ☞ Mittelgroß mit hohen TKM
- ☞ Gute Toleranz gegenüber Korb-Sclerotina
- ☞ Sehr gute Verticilliumtoleranz
- ☞ TOP Mehltaresistenz: RM9
- ☞ Sehr gering Anfällig gegen Sommerwurzen (Broomrape: G)
- ☞ CL = Herbizidresistenz: Imazamox (Clentiga)



MANDROID^{CL}



Eigenschaften	MANDROID
Typ	Ölsonnenblume
Jugendentwicklung	schnell- sehr schnell
Blühbeginn	mittelfrüh
Reife	mittelfrüh
Pflanzenlänge	mittellang
Lagerneigung	gering
Korbhaltung	geneigt
TKM	hoch
Kornertrag	hoch
Ölertrag	hoch
Ölgehalt	mittel

Resistenzen	MANDROID
Mehltau	RM9-Resistenz
Phomopsis	sehr gut
Sklerotinea (Korb)	gut – sehr gut
Verticilium	sehr gut
Broomrape	G
Herbizidresistenz	Imazamox





Vielen Dank für Ihr Interesse!