

Landessortenversuch Winterraps - Korntrage relativ

Sorte	E	VRS	Marschstandorte		Geeststandorte		Standorte d. ostliches Hugellands			Mittel 2016 - 2021 nach HGM*		
			Elskop	Sonke-Nisse	Schuby	Schafstedt	Loit	Futterkamp	Kastorf	Marsch	Geest	Hugelland
Versuchsstandort			tL/65	uL/92	S/24	IS/30	IS/55	sL/60	sL/52			
Bodenart/AZ												
Aussaart			25.08.2020	19.08.2020	31.08.2020	31.08.2020	01.09.2020	31.08.2020	25.08.2020			
Ernte			28.07.2021	02.08.2021	03.08.2021	13.08.2021	06.09.2021	02.08.2021	05.08.2021			
VRS Mittel dt/ha			32,23	44,07	37	28,105	50,6	46,2	45,7	50,0	39,5	50,4
Bender	Rlm7	x	85	86	79	77	89	92	94	92	89	92
Architect	T, Sp	x	96	98	102	110	95	94	99	95	99	97
Muzzical	Sp	x	79	89	90	83	100	99	99	96	92	98
DK Expansion	Rlm7, Sp	x	89	97	99	96	86	94	93	96	95	92
Ludger	T	x	100	96	98	106	104	97	102	98	102	101
Algarve	T	x	99	108	95	96	96	99	102	100	99	100
Ernesto KWS	Rlm5	x	104	94	99	90	100	98	103	102	100	102
Ambassador	T, Rlm7, Sp	x	107	106	119	118	106	102	103	104	109	103
Heiner	T	x	108	99	94	98	101	98	100	100	100	100
Armani	T	x	100	107	94	97	99	98	101	101	99	100
Smaragd	T	x	97	100	102	104	99	102	103	104	104	103
Ivo KWS		x	109	112	102	104	111	102	104	103	102	103
Aganos	Rlm7	x	98	109	116	108	108	105	99	102	105	103
Otello KWS		x	109	98	97	103	100	99	102	99	100	100
SY Matteo	T	x	98	98	104	101	98	98	96	99	97	97
RGT Cadran	T, Rlm7	x	110	106	99	97	104	108	103	101	101	103
Allesandro KWS		x	106	101	102	100	100	104	105	104	103	104
Daktari	T	x	112	107	104	107	107	105	99	106	104	103
Antigua	T,Rlm7,Sp	x	106	102	115	109	105	111	97	102	107	103
Pandora		x	89	97	90	95	93	96	94	97	95	96
LG Alledor**	K			99,3	99,2							
Croozer**	K			91,5	87,7							
GD p=0,05			9	7	6	9	6	6	6			

Rapspreis 45 €/dt zzgl MwSt.
E= besondere Eigenschaften: K: Sorte mit Resistenz gegen Kohlhernie, T: Sorte mit Resistenz gegen das Wasserrubenvergilbungsvirus (TuYV)
Sp= genetisch fixierte Schotenplatzfestigkeit, V= Verticilliumtoleranz, 7= RLM 7 Phoma Toleranz
Es befinden sich ausschließlich Hybridsorten im Sortiment
* HGM= Hohnheim-Gulzower Serienauswertung, ** Nur an Standorten ohne eigene Kohlherniesortenprufung

15.08.2021 Dr. Christian Kleimeier/ LKSH

Leistungsprüfung der Kohlherniesorten - Kornertrag relativ

Sorte	E	VRS	Standorte					
Versuchsstandort			Elskop	Loit	Futterrkamp	Schafstedt	Kastorf	Mittel
Bodenart/AZ			tL/65	IS/55	sL/60	IS/30	sL/52	
Aussaat			25.08.2020	01.09.2020	31.08.2020	01.09.2020	28.08.2020	
Ernte			28.07.2021	06.08.2021	02.08.2021	13.08.2021	05.08.2021	
VRS Mittel dt/ha			27,4	47,1	41,9	29,63141	41,4	39,4
Creed	Erw. K	x	119	103	105	103	105	108
Aristoteles	K	x	85	93	92	85	93	91
PT284	K	x	87	94	91	88	96	92
Croozer	K	x	104	106	110	96	105	106
DK Plaster	K	x	96	95	95	101	90	94
DK Placid	K, T, Sp	x	127	97	94	114	102	105
LG Alledor	K, T, Rlm7, Sp	x	113	108	105	104	104	107
LG Scorpion	K, T, Rlm7, Sp	x	106	108	102	116	103	105
SY Aliboom	K,T	x	85	100	105	92	99	97
SY Aliwin	K,T	x	79	97	103	100	103	95
Crocodile	K				113			113
Ambassador	T, Rlm7, Sp.		119	116	110	130	108	114
Smaragd	T		114	113	106	115		111
GD p=0.05			10,1	5,8	3,6		8,2	

Rapspreis 45 €/dt zzgl MwSt.

E= besondere Eigenschaften: K: Sorte mit Resistenz gegen Kohlhernie, T: Sorte mit Resistenz gegen das TuY Virus

Sp= genetisch fixierte Schotenplatzfestigkeit, V= Verticilliumtoleranz, 7= RLMX Phoma Resistenztyp

Es befinden sich ausschließlich Hybridsorten im Sortiment

15.08.2021 Dr. Christian Kleimeier/ LKSH