

Tabelle 1: Ertragsleistung der Wintertriticalesorten - mehrjährig

Prüfstatus	Versuchsjahr Standorte rel 100 = dt/ha	Lehm + Löß					Sand					Höhenlagen				
		2012	2013	2014	2015	2016	2012	2013	2014	2015	2016	2012	2013	2014	2015	2016
		6	6	5	5	5	4	4	4	4	4		3	2	3	4
	97,7	103	103,6	104,1	93,1	107,6	97,6	99,1	92,2	94,9		111,5	99,9	110,4	102,4	
mind. 3-jährig	Adverdo	99	96	97	95	99	105	100	106	102	101		93			98
	KWS Aveo	104	101	104	96	95	108	102	104	97	106		100	102	100	96
	Securo		102	101	95	100		98	104	92			104	96	91	102
	SU Agendus		104	101	102	94		111	101	102	100		98	100	96	96
	Tantris			100	109	99			98					96	107	102
	Tulus	106	98	103	97	89	103	94					100	107	98	97
mind. 2-jährig	Barolo				98	101				101	107				105	103
	Lombardo				105	108				106	103				103	103
einjährig	Callzano					100					95					101
	Cedrico					99					100					106
	Fredro										95					
	Grenado					91					94					89
	Salto					93					95					88

Tabelle 2: Ertragsleistung der Wintertriticalesorten in NRW 2016

Bodengruppe	Lehm und Löß			Sand	Höhenlagen	
Bundesland	NRW			NRW	NRW	
Ort	Kerpen-Buir	Lage Heiden	Neukirchen-Vlyun	Merfeld	Altenmellrich	Meerhof
Bodenart/BP	L/85	IS/65	sL/67	S/28	L/60	sL/50
Bezugssorten B 2 rel. 100 = dt/ha	79,0	106,5	97,2	91,8	116,2	114,5
Mehrertrag durch Pflanzenschutz (dt/ha)	17,2	16,4	38,6	17,6	30,0	34,5
GD Versuch 5% rel.	12,7	6,1	5,9	7,3	5,0	5,5

Adverdo				101		
Barolo	98	100	98	105	103	105
Callzano	104	102	101	93	97	99
Cedrico	108	91	102	102	106	108
Fredro				95		
Grenado	86	93	95	94	90	88
KWS Aveo	85	98	89	101	94	99
Lombardo	111	111	103	103	105	103
Salto	80	96	96	97	89	85
Securo		101	97			
Silverado		96	97	92	94	98
SU Agendus	79	89	96	93	93	86
Tantris		100	100		95	105
Tulus	96	84	96		94	99

Tabelle 3: Sortenempfehlung Wintertriticale für die Aussaat 2016

Sorten mit Prüfstatus ...	Sorte				wichtige Zusatzeigenschaften ...				Vermehrung in NRW (ha)
		Lehm + Löß	Sand	Höhen- lagen	winterhart	standfest	blattgesund	fusarium- toleranter	
mind. 3-jährig	Adverdo		(X)		X			X	275
	KWS Aveo		(X)			X			202
	SU Agendus		(X)			X			60
	Tantris	X		X		X	X	X	71
	Tulus			X			X		54
mind. 2-jährig	Barolo	X	X	X		X	X	X	226
	Lombardo	X	X	X	X		X		152
einjährig (Testanbau)	Callzano	(X)		(X)	X		X		3
	Cedrico	(X)	(X)	X		X	X		10

X = generelle Empfehlung; (X) = eingeschränkte Empfehlung

Tabelle 4: Eigenschaften der geprüften Wintertriticalesorten (Beschreibende Sortenliste und eigene Erfahrungen)

Sorte	Vertrieb	Zulassung	Reife	Pflanzenlänge	Auswinterung	Lager	Mehltau	Blattseptoria	Gelbrost	Braunrost	Bestandesdichte	Kornzahl je Ähre	TKM
Adverdo	Syngenta	2012	5	3	3	3	7	4	4	2	6	7	4
Barolo	Syngenta	2015	5	3	4	3	3	4	4	2	5	7	5
Callanzo	Hauptsaat	2016	5	4	2	4	1	4	4	3	5	7	6
Cedrico	Syngenta	2016	5	4		3	4	4	3	3	6	7	6
Fredro	Danko	EU / P 2010	4	5	4	7	3	3	3	2			
Grenado	Danko	2006	5	2	3	3	3	5	6	3	5	7	3
KWS Aveo	KWS Getreide	2012	5	6	3	3	2	4	6	1	5	4	7
Lombardo	Syngenta	2015	5	4	2	4	2	4	4	5	5	5	8
Salto	Danko	2015	5	3	3	3	1	4	4	2	5	5	8
Securo	IG	2013	4	8	3	6	1	4	5	4	7	5	5
Silverado	Danko	2013	5	4	4	2	1	4	7	1	3	6	8
SU Agendus	Saat Union	2013	4	3	4	3	3	5	8	2	6	6	5
Tantris	IG	2014	5	3	4	3	3	4	4	4	5	6	7
Tulus	Saat Union	2009	5	6	3	4	4	4	4	3	3	7	7