

Tabelle 1:

Sommerweizen - Mehrjährige Ertragsleistung (behandelte Stufe)

Prüfstatus		Lehmstandorte Nordwest						
	Versuchsjahr	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
	Versuche	5	5	5	4	5	5	4
	rel. 100 = dt/ha	69,1	77,2	87,8	81,0	78,3	72,5	79,8
mind. 3-jährig	Cornetto (A)					101	103	95
	KWS Chamsin (A)	102	98	102	100	99	97	94
	Quintus (A)					106	104	104
	Sonett (E)		101	102	96	100	93	97
	Tybalt (A)	108	109	103	105	102	101	98
2-jährig	Licamero (A)						103	103
einjährig	KWS Mistral (A)							95

Tabelle 2:

Sommerweizen - Mehrjährige Proteinleistung (behandelte Stufe)

Prüfstatus	Lehmstandorte Nordwest					
	Versuchsjahr	2012	2013	2014	2015	2016
	Versuche	5	4	5	5	4
	rel. 100 = Protein %	13,1	13,2	13,2	13,8	14,5
mind. 3-jährig	Tybalt (A)	99	98	99	100	98
	KWS Chamsin (A)	103	102	102	103	103
	Sonett (.E)	102	102	102	103	102
	Cornetto (A)			100	96	99
	Quintus (A)			98	97	98
2-jährig	Licamero (A)				101	100
einjährig	KWS Mistral (A)					104

Tabelle 3:

Sorteneigenschaften von Sommerweizen (Beschreibende Sortenliste 2016 und eigene Erfahrungen)

Sorte	Qualität	Vertrieb	Zulassung	Reife	Pflanzenlänge	Lager	Mehltau	Blattseptoria	DTR	Gelbrost	Braunrost	Ährenfusarium	Spelzenbräune	Fallzahl	Fallzahlstabilität	Proteingehalt	Sediwert	Ä/qm	KZ/Ä	TKM
Cornetto	A	Baywa	2013	6	4	4	2	5		5	4	4		8	6	6	7	3	7	8
KWS Chamsin	A	KWS Saat	2008	5	3	2	5	6	6	6	6	5	5	7	5	8	9	3	6	7
KWS Mistral	A	KWS Saat	2015	5	5	5	3	6		4	4	5		7	5	7	9	4	7	7
Licamero	A	Baywa	2015	5	4	5	3	4		4	7	3		5	5	7	9	5	6	7
Quintus	A	Saaten-Union	2013	5	5	4	5	4		2	2	3		6	5	7	9	5	5	7
Sonett	E	Syngenta Seeds	2010	5	5	4	2	5	6	2	4	6		7	5	9	9	6	6	4
Tybalt	A	Saaten-Union	2004	5	2	4	1	5		3	2	6		8	6	6	7	5	5	7

1 = sehr früh, sehr niedrig, sehr kurz, sehr gering ; 9 = sehr spät, sehr hoch, sehr lang, sehr stark

Tabelle 4:

Sortenempfehlung Sommerweizen für die Aussaat 2017

Sorten mit Prüfstatus	Sorte	Eignung Wechselweizen
mind. 3-jährig	Quintus (A)	x
	Tybalt (A)	(x)
mind. 2-jährig	Licamero (A)	x

X = generelle Empfehlung ; (X) = eingeschränkte Empfehlung