

Tabelle 1: Mehrjährige Leistungen der Sommerfuttergerstensorten

(fallend sortiert nach Gesamtmittel des aktuellen Jahres)

Anbauregion	Sandstandorte - Nordwest						Lehmstandorte Nordwest					
Prüfjahr	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Versuche	5	5	4	5	5	5	2	2	3	3	3	3
Ertrag dt/ha	60,3	67,5	73,0	84,2	83,6	76,0	74,5	74,8	86,9	89,2	90,4	80,3
drei- und mehrjährig geprüft												
Britney	<u>105</u>	<u>112</u>	<u>102</u>	101	103	101	<u>106</u>	<u>106</u>	<u>91</u>	102	107	100
Milford	<u>110</u>	<u>101</u>	102	101	95	101	<u>112</u>	<u>100</u>	105	100	99	100
Vespa	<u>105</u>	<u>110</u>	<u>102</u>	105	103	96	<u>104</u>	<u>112</u>	<u>104</u>	103	101	103
Streif		104	104	99	101	97		99	99	96	99	98
Salome	110	112	105	101	102	102	104	109	104	99	99	92
zweijährig geprüft												
Sydney		<u>101</u>	<u>107</u>	<u>105</u>	102	100		<u>105</u>	<u>111</u>	<u>101</u>	99	105
KWS Dante		<u>98</u>	<u>99</u>	<u>104</u>	100	102		<u>106</u>	<u>100</u>	<u>105</u>	102	102

xxx = Wertprüfungsergebnisse, geringe Standortzahl

Tabelle 2: Eigenschaften der Sommergerstensorten

Sorten	Züchter/Vertrieb	Zulas- sungs- jahr	agronomische Merkmale					Krankheitsanfälligkeit für ...				Qualitätsmerkmale				Ertragsbildung über...			
			Reife	Pflan- zen- länge	Lager	Halm- knicken	Ähren- knicken	Mehl- tau	Netz- flecken	Rhyn- cho- spori- um	Zerg- rost	Markt- waren- anteil	Voll- gersten- anteil	hl- Ge- wicht	Eiweiß- gehalt	Bestan- des- dichte	Korn- zahl je Ähre	TKM	
Britney, 1)	Ackermann/Agravis	2012	5	3	5	5	4	2	4	4	4	7	7	5	1	7	5	7	
KWS Dante, 1)	KWS Getreide	2013	5	3	3	3	3	2	4	4	5	7	7	6	1	7	7	5	
Milford	Breun/Limagrain	2011	6	3	3	3	3	4	4	6	3	7	6	6	1	8	5	6	
Salome, 1)	Nordsaat/SU	2011	5	2	4	5	6	2	4	6	5	7	6	6	1	8	5	6	
Streif	IG/Streng	2007	5	3	5	5	4	2	5	5	4	7	7	5	1	6	6	6	
Sydney	Streng/IG	2013	5	3	4	4	5	2	5	5	4	7	6	6	1	9	5	5	
Vespa	Limagrain	2012	5	3	5	4	4	2	5	6	6	7	7	6	1	6	6	7	
Erläuterungen:			= schlechter als der Durchschnitt							= besser als der Durchschnitt									

1) Resistenz gegen Getreidezystennematode *Heterodera avenae*

Tabelle 3: Sortenempfehlung Sommerfuttergerste

	Lehm- und Lößstandorte	Sandstandorte
mehrfährig geprüft	Milford Britney Vespa	Milford Britney Vespa Salome
neue Sorten (Testanbau)	KWS Dante Sydney	KWS Dante Sydney