

Tabelle 1:

Sommerfuttergerste - Mehrjährige Ertragsleistung der Sorten auf den Standorten Nordwest

Prüfstatus		Standorte Nordwest				
	Versuchsjahr	2014	2015	2016	2017	2018
	Standorte	8	6	5	5	8
	rel. 100 = dt/ha	86.2	78.1	68.6	79.2	56.6
mind.3-jährig	KWS Dante	101	100	103	101	99
	RGT Planet			103	104	103
	Salome	101	102	101	98	98
	Sydney	101	101	100	100	100
	Vespa	102	98	100	99	102
einjährig	KWS Beckie					99
	Laureate					101
	RGT Atmosphere					98
	Subway					100

2014 bis 2017 als Mittel der Stufe B2 und 2018 als Mittel der Stufen B1 und B2

Tabelle 2:
Sortenbeschreibung Sommergerste (Beschreibende Sortenliste 2018 und eigene Erfahrungen)

Sorten	Vertrieb	Zulassung	Reife	Pflanzenlänge	Lager	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Zwergrost	Marktwareanteil	hl-Gewicht	Bestandesdicht	Kornzahl je Ähre	TKM
KWS Beckie	KWS Saat	2018	5	3	3	3	4	2	5	5	6	7	5	7	5	7
KWS Dante	KWS Saat	2013	5	3	4	3	3	2	5	5	5	7	6	7	5	6
Laureate	Syngenta Seeds	2017	6	3	4	4	4	2	4	4	4	7	5	7	5	7
RGT Atmosphere	RAGT	2018	5	4	4	4	4	2	5	4	4	7	6	6	6	8
RGT Planet	RAGT	2014	5	4	5	4	4	2	4	4	4	7	5	7	5	7
Salome	Saaten-Union	2011	5	2	5	5	6	2	4	6	5	7	6	8	5	6
Subway	Nordic Seed	2018	5	4	3	4	4	2	5	5	5	7	5	7	6	7
Sydney	IG Pflanzenzucht	2013	5	3	4	4	6	2	5	5	4	7	6	9	4	6
Vespa	Limagrain	2012	5	4	5	4	4	2	5	6	6	7	6	6	5	7

Tabelle 3:
Sortenempfehlung Sommergerste zur Futternutzung für 2019

Prüfstatus ...	Sorte	Empfehlung für ...	wichtige Zusatzeigenschaften ...			Vermehrung 2018 Deutschland (ha)
		Sand und Lehm	standfest	blatt- gesund	hohes hl-Gewicht	
mind. 3-jährig	KWS Dante	(X)	(X)		X	24
	<u>RGT Planet</u>	<u>X</u>		X	(X)	2245
	Salome	(X)			X	110
	Sydney	(X)	(X)		X	64
	Vespa	(X)			X	131
einjährig (testen)	KWS Beckie		X		(X)	35
	Laureate		(X)	X	(X)	236
	RGT Atmosphere		(X)		X	0
	Subway		X		(X)	18

X = generelle Empfehlung; (X) = eingeschränkte Empfehlung
Hauptempfehlung fett und unterstrichen