

Tabelle 1:

Sommerbraugerste - Mehrjährige Ertragsleistung (Vollgerste >2,5mm;behandelte Stufe)

Prüfstatus		Höhenlagen (Vor)Eifel (NRW)									
		2012	2013	2014	2015	2016	2012	2013	2014	2015	2016
	Versuchsjahr	2012	2013	2014	2015	2016	2012	2013	2014	2015	2016
	Versuche	2	2	2	1	2	1	1	1	1	
	rel. 100 = dt/ha	81,8	58,4	75,0	70,4	61,1	70,3	69,8	76,3	45,6	
mind. 3-jährig	Avalon			100	106	94		98	107	104	In 2016 keine Versuchsstandorte
	Catamaran		103	104	103	99	102	103	95	98	
	Propino	100	96	94	94	94	104	99	93	96	
	Quench	101	102	101	101	93	99	102	105	91	
	Solist			100	98	92		100	104		
2-jährig	RGT Planet					112				107	
	Ventina					94				101	
einjährig	Cervinia					101					

Tabelle 2:

Sorteneigenschaften von Sommerbraugerste (Beschreibende Sortenliste 2016 und eigene Erfahrungen)

			agronomische Merkmale					Anfälligkeit für...				Qualitätsmerkmale										Ertragsstruktur		
Sorten	Vertrieb	Zulassung	Reife	Pflanzenlänge	Lager	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Netzflecken	Rynchosporium	Zwergrost	Marktwarenanteil	Vollgersteanteil	hl- Gewicht	Eiweißgehalt	Malzextraktgehalt	Mälzungsschwund	Friabilimeterwert	Viskosität	Eiweißlösungsgrad	Endvergärungsgrad	Ä/qm	KZ/Ä	TKM
Avalon	Hauptsaat	2012	6	4	3	4	4	5	4	6	3	7	7	5	1	9	4	9	1	9	8	6	5	7
Catamaran	KWS Saat	2011	5	3	6	6	5	4	5	5	3	7	6	6	1	9	5	8	1	7	8	8	5	5
Cervinia	LG Seeds	2015	6	3	5	5	5	2	5	6	5	7	7	5	1	9	5	9	1	9	9	7	6	5
Propino	Syngenta Seeds	2009	6	4	3	3	4	2	6	4	5	8	8	5	1	9	5	7	1	8	7	6	5	7
Quench	Syngenta Seeds	2006	6	3	4	4	3	2	5	4	6	7	7	6	1	8	5	8	2	7	8	7	6	5
RAGT Planet	RAGT	2014	6	4	4	4	3	2	4	3	4	7	7	5	1	9	5	9	1	9	9	7	6	7
Solist	IG Pflanzenzucht	2012	5	3	7	7	6	2	4	5	5	7	7	6	1	8	5	9	1	9	8	8	5	6
Ventina	Limagrain	2014	5	3	4	5	5	2	4	5	3	7	7	5	1	9	5	9	1	9	9	8	7	4

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