

Anbauzahlen Braugerste in Niedersachsen

Jahre	Anbaufläche in ha *	Erträge dt/ha **	Erzeugung in t *
2009	18.000	71,4	110.000
2010	10.000	70,1	55.000
2011	18.000	60,4	110.000
2012	20.000	65,5	120.000
2013	20.000	77,9	130.000
2014	20.000	83,5	156.000
2015	26.000	87,5	185.000
2016	25.200	84,9	165.000
2017	29.100	70,1	176.000

* = Quelle: Braugersten-Gemeinschaft e.V. München, Stand 7.11.2017

** = Erträge aus Versuchsergebnissen

Ergebnisse LSV Sommer-Braugerste 2014- 2017

Relativerträge - Sorten - Jahre - Sandböden (behandelte Stufe)

Standortgruppe							
Jahr		2014	2015	2016	2017	mehrij. Ergebnisse 2014-2017 LSV + WP Ergebnisse	
Zahl Versuche		4	4	3	4	rel.	Anz. Vers.
Sorte	Züchter						
Quench	Syngenta	100	101	104	97	99	35
Avalon	Breun/Hauptsaaen	101	101	101	98	99	30
Marthe	Nordsaat/SU	96	93	96	100	95	35
RGT Planet	RAGT	–	106	104	106	105	27
Ventina	Breun/ Limagrain	–	101	97	97	98	12
Cervinia	Breun/ Limagrain	–	–	103	100	102	9
Laureate	Syngenta	–	–	–	103	105	14
Accordine	Ackermann/SU	–	–	–	99	98	9
Standard dt/ha		83,5	87,5	84,9	70,1	80,8	

Sorten, die von der AG Braugerste in Niedersachsen für den Anbau 2017 empfohlen wurden

Ergebnisse LSV Sommer-Braugerste 2017 – Eigenschaften

Quelle: Alle Sortenversuche des Bundesgebietes (Beschreibende Sortenliste), Versuche der LWK Niedersachsen stärker berücksichtigt.

Sorte	im Handel seit	Reifezeit	Vermehrungsfläche bundesweit (Angaben in ha)			Ähren je m²	Körner je Ähre	TKG	Vollgerste >2.5 mm	Rohprotein-gehalte (+=niedrig)	Malz-extrakt ¹⁾	Halm-länge (+=kurz)	Festigkeit gegen						
													Lager	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Rhynchosporium	Zwergrost	Netzflecken
			2015	2016	2017														
Marthe	2005	m	253	287	206	++	0	0	+	+	+	+	0	+	0	++	0	0	+
Quench	2006	msp	968	913	1058	+	+	0	0	++	+	+	+	+	+	++	0	-	0
Avalon	2012	m	1437	1774	2122	0	0	+	+	+	++	0	+	+	-	0	0	++	+
RGT Planet	2014	m	954	1140	1617	+	+	+	+	++	++	+	+	+	0	++	+	+	+
Ventina	2014	mfr	82	351	96	++	+	-	+	+	++	+	+	0	0	++	0	+	+
Cervinia*	2015	msp	-	105	90	+	0	+	0	++	++	+	0	0	0	++	0	0	0
Laureate	2016	msp	14	27	459	+	0	+	+	++	++	+	+	+	+	++	+	0	+
Accordine	2016	m	-	-	98	0	0	+	0	+	++	0	0	+	+	++	0	+	0

0 = durchschnittlich

+ = überdurchschnittlich

- = unterdurchschnittlich

* = vorläufige Beurteilung

¹⁾ = Einstufung laut BSA

Ergebnisse LSV Sommer-Braugerste 2017 – Qualität und Malzeigenschaften

Merkmal	Eiweiß %	hl- Gewicht [kg/hl]	Voll- gerste	Sort. > 2,8 mm	Fria- bilimeter	β- Glucan [mg/100 g]	lösl. Stickstoff [ml]	FAN	ELG [Kolbach- Index]	Extrakt %
Sorte										
Marthe	11,4	69,2	98,0	92,4	86,7	375	772	151	40,9	82,5
Quench	10,8	69,0	97,0	87,4	88,9	294	793	167	46,8	83,3
Avalon	11,2	67,7	98,0	92,7	95,5	122	830	166	46,1	83,5
RGT Planet	10,7	68,4	99,0	91,5	88,7	281	781	166	46,4	83,7
Ventina	10,7	68,4	98,0	86,9	98,1	130	806	168	47,5	83,7
Cervinia	10,7	67,8	97,0	87,9	97,5	98	905	198	52,9	84,2
Laureate	10,7	67,8	98,0	90,3	88,4	388	781	170	48,2	84,2
Accordine	11,1	67,6	97,0	89,1	98,3	93	819	184	47,6	83,7
Mittel abs.	10,9	68,2	97,8	89,8	92,8	223	811	171	47,0	83,6

FAN= freier Amino-Stickstoff; ELG= Eiweißlösungsgrad