

**Tabelle 1: LSV Sommer-Braugerste 2016 - 2019**

**Relativerträge - Sorten - Jahre - Sandböden (behandelte Stufe)**

Jahr					<b>mehrij. Ergebnisse</b>		
	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2016 - 2019<sup>1)</sup></b> LSV + WP Ergebnisse		
Zahl Versuche	3	4	4	4	rel.	Anz. Vers.	
<b>Sorte</b>	<b>Züchter</b>						
Quench	* Syngenta	104	97	98	100	<b>98</b>	<b>47</b>
Avalon	* Breun/Hauptsaaen	101	98	99	93	<b>97</b>	<b>47</b>
RGT Planet	* RAGT	104	106	104	105	<b>104</b>	<b>47</b>
Cervinia	* Breun/Limagrain	103	100	99	96	<b>99</b>	<b>16</b>
Accordine	* Ackermann/SU	–	99	100	103	<b>100</b>	<b>21</b>
Leandra	* Breun/Hauptsaaen	–	–	103	97	<b>99</b>	<b>20</b>
Prospect	* Saat. Streng/IG	–	–	–	105	<b>104</b>	<b>10</b>
<b>Standard dt/ha</b>		<b>84,9</b>	<b>70,1</b>	<b>84,4</b>	<b>61,7</b>	<b>75,2</b>	

\* = Varianten des Standardmittels

<sup>1)</sup> = Werte werden nach der Hohenheim-Gülzower-Methode auf Basis der absoluten Einzelortergebnisse verrechnet; sie beinhalten z. T. auch WP-Ergebnisse

**Sorten, die von der AG Braugerste für den Anbau 2019 empfohlen wurden.**

**Verarbeitungsempfehlung Berliner Programm 2019**

**Aufnahme in die großtechnischen Praxisversuche**

**Tabelle 2: LSV Sommer-Braugerste 2019 - Qualitäten in der behandelten Stufe**

		TKM 86 % TS [g]	hl-Gewicht [kg]	Protein Korn [TM %]	Marktwareanteil Sortierung > 2,2 mm [%]	Vollgersteanteil	
						Sort. > 2,5 mm [%]	Sort. > 2,8 mm [%]
<b>Sorte</b>							
Quench	*	48,6	68,6	11,1	97,1	90,0	60,8
Avalon	*	49,1	68,4	11,8	98,1	93,0	73,6
RGT Planet	*	51,0	68,8	11,0	98,6	94,0	68,7
Cervinia	*	50,1	68,6	11,6	97,7	91,0	64,0
Accordine	*	49,2	69,1	11,4	98,2	93,0	71,2
Leandra	*	51,0	68,2	12,0	98,6	93,0	71,5
Prospect	*	47,9	67,3	11,1	97,3	91,0	66,4
<b>Standard dt/ha</b>		<b>49,6</b>	<b>68,4</b>	<b>11,4</b>	<b>97,9</b>	<b>92,1</b>	<b>68,0</b>

\* = Varianten des Standardmittels

**Tabelle 3: LSV Sommer-Braugerste 2019 – 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 m <sup>2</sup>	Körner je Ähre	TKG	Vollgerste >2.5 mm	Rohprotein-gehalte (+=niedrig)	Malz-extrakt <sup>1)</sup>	Halm-länge (+=kurz)	Festigkeit gegen						
			2017	2018	2019								Lager	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Rhynchosporium	Zwergrost	Netzflecken
Quench	2006	msp	1.058	1.232	1.036	+	o	o	o	++	+	+	+	+	+	++	o	-	o
Avalon	2012	m	2.122	2.644	2.402	o	o	+	+	+	++	o	+	+	-	-	o	++	+
RGT Planet	2014	m	1.617	2.245	2.447	+	+	+	+	++	++	o	o	o	+	++	+	+	o
Cervinia	2015	msp	90	46	-	+	o	o	o	+	++	+	o	o	o	++	-	o	o
Accordine	2016	msp	98	622	478	o	+	o	o	++	++	o	o	+	o	++	+	+	+
Leandra	2017	m	-	540	1.288	o	+	+	+	+	++	+	+	+	o	++	+	+	+
Prospect*	2018	m	-	-	236	++	+	o	o	++	++	+	+	+	+	++	+	o	+

o = durchschnittlich  
m = mittel msp = mittelspät

+ = überdurchschnittlich

- = unterdurchschnittlich

\* = vorläufige Beurteilung

<sup>1)</sup> = keine eigenen Werte aus 2019, Einstufung laut BSA