

**Sommergerste - Anbauflächen und Durchschnittserträge in
Niedersachsen**

Jahre	Anbaufläche Sommergerste in ha	% der Ackerfläche	Ertrag dt/ha
2009	45.396	2,4	51,8
2010	32.519	1,7	44,4
2011	44.077	2,3	50,2
2012	67.140	3,6	59,0
2013	42.436	2,3	58,9
2014	38.068	2,0	61,4
2015	44.900	2,4	59,0
2016	49.800	2,7	57,0
2017	45.900	2,4	54,0
2018	85.300	4,6	50,5
2019*	44.500	2,4	49,3

Quelle: Landesamt für Statistik Niedersachsen (LSN) * = vorläufige Ergebnisse

Ergebnisse LSV Sommer-Futtergerste 2015 - 2019 - Relativerträge - Sorten - Jahre (behandelte Stufe)

Standortgruppe							
Jahr		2016	2017	2018	2019	mehrj. Ergebnisse 2015 - 2019¹⁾ LSV + WP Ergebnisse	
Zahl Versuche		5	5	8	9	rel.	Anz. Vers.
Sorte	Züchter						
RGT Planet	* RAGT	103	104	103	104	103,2	42
KWS Beckie	KWS Getreide	-	-	99	100	99,4	22
Subway	Nordic Seed	-	-	100	100	99,8	22
Laureate	Syngenta	-	-	101	97	99,7	24
Ovation	Limagrain	-	-	103	95	98,3	21
Klarinette	* Secobra	-	-	-	97	99,5	11
Standard dt/ha		68,6	79,2	56,6	63,8	68,4	

* = Sorten des Standardmittels 2019

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

Ergebnisse LSV Sommer-Futtergerste 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 ²	Körner je Ähre	TKG	Marktware > 2.2 mm	Rohprotein-gehalt (+=hoch)	Halm-länge (+=kurz)	Festigkeit gegen						
												Lager	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Rhynchosporium	Zwergrost	Netzflecken
			2017	2018	2019													
RGT Planet	2014	m	1.617	2.245	2.447	+	o	+	+	--	o	o	o	+	++	+	+	o
KWS Beckie	2017	m	21	35	14	+	o	+	+	--	++	+	+	+	++	o	-	o
Subway	2017	m	-	18	-	+	+	+	+	--	+	+	o	+	++	o	-	o
Laureate	2016	msp	459	236	156	+	o	+	+	--	+	o	+	+	++	+	+	+
Ovation	EU	m	-	-	-	o	o	+	/	--	+	+	o	+	+	o	o	+
Klarinette*	2018	m	-	-	20	++	+	o	+	--	+	+	+	o	++	+	+	+

o = durchschnittlich

+ = überdurchschnittlich

- = unterdurchschnittlich

m = mittel

msp = mittelspät

*=vorläufige Beurteilung

/ = keine Einstufung

Ergebnisse LSV Sommer-Futtergerste 2019 - Sortenempfehlungen 2020

Sorte	im Handel seit	Vermehrungsfläche 2019 in D	Anbauempfehlung für Anbauregion	Ertragsleistung	Qualitäten				Festigkeit gegen						
					TKG	Marktware > 2.2 mm	Rohprotein-gehalt (+=hoch)	Hektoliter-gew.	Lager	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Rhynchosporium	Zwergrost	Netzflecken
drei- und mehrjährig geprüfte Sorten															
RGT Planet	2014	2.447	X	+	+	+	--	o	o	o	o	++	+	+	+
KWS Beckie	2017	14		o	+	+	--	o	+	+	+	++	o	-	o
Subway	2017	-		o	+	+	--	o	+	o	o	++	o	o	o
Laureate	2016	156		o	+	+	--	o	o	+	+	++	+	+	+
Ovation	2016	-		o	+	/	--	o	+	o	+	+	o	o	+
einjährig geprüfte Sorten															
Klarinette*	2018	20		o	o	+	--	+	+	+	o	++	+	+	+

o = durchschnittlich
X = generelle Empfehlung

+ = überdurchschnittlich

-- = unterdurchschnittlich

*=vorläufige Beurteilung

/ = keine Einstufung

Ergebnisse LSV Sommer-Futtergerste 2016 - 2019 - hl-Gewichte
 aus behandelter Stufe

Merkmal	hl- Gewicht			
	2016	2017	2018	2019
Jahr				
Zahl Versuche	5	5	8	9
Sorte				
RGT Planet	62,3	65,6	67,5	61,9
KWS Beckie	-	-	66,2	59,6
Subway	-	-	67,5	61,1
Laureate	-	-	66,6	60,2
Ovation	-	-	67,5	59,1
Klarinette	-	-	-	63,6
Mittel Versuch	63,1	64,9	66,9	60,9