

## Anbauflächen und Erträge Sommerweizen in Niedersachsen

<b>Jahre</b>	<b>Anbaufläche in ha</b>	<b>% der Ackerfläche</b>	<b>Ertrag dt/ha</b>
2009	5.493	0,3	52,1
2010	4.260	0,2	46,8
2011	7.620	0,4	55,3
2012	53.827	2,9	66,6
2013	6.890	0,4	55,9
2014	4.780	0,3	55,6
2015	5.600	0,3	59,5
2016	6.600	0,4	55,6
2017	5.400	0,3	55,9
2018	23.000	1,2	53,1
2019*	3.900	0,2	47,2

Quelle: Landesamt für Statistik Niedersachsen (LSN)

\* vorläufige Zahlen laut (LSN)

**Ergebnisse LSV Sommerweizen 2016 - 2019**  
**Relativerträge (behandelte Stufen) - Sorten - Jahre**

Standortgruppe	Marschstandorte					Lehmige Standorte Nordwest							
	2016	2017	2018	2019	mehrf. Ergebnisse 2015 - 2019 <sup>1)</sup> LSV + WP Ergebnisse		2016	2017	2018	2019	mehrf. Ergebnisse 2015 - 2019 <sup>1)</sup> LSV + WP Ergebnisse		
Jahr					rel.	Anz. Vers.					rel.	Anz. Vers.	
Zahl der Versuche	2	3	2	3			4	5	7	7			
Sorte	Züchter												
A Quintus	* Eckendorf/SU	106	105	103	104	<b>103</b>	13	104	102	98	94	<b>98</b>	36
A Licamero <sup>+</sup>	* Secobra/ BayWa	102	100	100	103	<b>99</b>	13	103	103	101	104	<b>102</b>	28
A KWS Mistral	* KWS Getreide	96	100	104	97	<b>100</b>	10	95	104	103	109	<b>102</b>	25
A Servus	* Strube/Hauptsaaen	–	107	99	94	<b>99</b>	8	–	105	101	94	<b>99</b>	23
E Zenon	Secobra/ LG	–	103	102	101	<b>100</b>	8	–	96	99	91	<b>95</b>	24
E Anabel	IG Pflanzenzucht	–	95	97	–	<b>93</b>	6	–	103	98	101	<b>98</b>	22
A Jasmund	* Strube/IG Pfl.Zucht	–	–	101	99	<b>100</b>	5	–	–	102	101	<b>101</b>	20
A KWS Starlight	* KWS Getreide	–	–	–	105	[ ]	3	–	–	–	103	<b>100</b>	15
E SU Ahab	* Strube/SU	–	–	–	98	[ ]	3	–	–	–	96	<b>97</b>	17
<b>Standard dt/ha</b>		<b>84,1</b>	<b>81,4</b>	<b>80,6</b>	<b>64,6</b>	<b>87,7</b>		<b>79,8</b>	<b>65,2</b>	<b>69,8</b>	<b>66,7</b>	<b>74,0</b>	

\* = Varianten des Standardmittels

[ ] = zu geringe Anzahl Ergebnisse

<sup>+</sup> = Sorte wurde auch mehrjährig für Spätsaaten im Herbst getestet

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

## Ergebnisse LSV Sommerweizen 2019 - Eigenschaften

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

Sorte	im Handel seit	Reifezeit	Vermehrungsfläche bundesweit (Angaben in ha, 2019 vorläufig)			Ähren je m <sup>2</sup>	Körner je Ähre	TKG	Halm-länge (+=kurz)	Festigkeit gegen					
			2017	2018	2019					Lager	Mehl-tau	Blatt-septoria	Braun-rost	Gelb-rost	Ähren-fusarium
Quintus	2013	m	433	668	486	o	o	o	o	o	-	+	++	++	++
Licamero	2015	m	133	192	162	o	o	+	o	o	+	o	-	+	+
KWS Mistral	2015	m	129	197	86	-	+	+	o	o	+	-	o	o	o
Servus	2016	m	35	339	392	-	+	o	+	+	++	+	-	++	o
Jasmund	2017	mfr	0	2	17	+	+	o	+	+	+	o	o	+	o
KWS Starlight*	2018	msp	0	0	17	o	o	+	-	o	-	+	+	+	+
SU Ahab*	2019	m	0	0	7	-	o	++	+	+	o	o	+	+	+
Zenon	2016	msp	17	87	13	o	+	-	o	+	+	+	+	+	+
Anabel	EU 2014	mfr	19	89	32	+	+	-	+	o	++	o	+	++	-

o = durchschnittlich    + = überdurchschnittlich    - = unterdurchschnittlich    \* = vorläufige Beurteilung

m = mittel    mfr = mittelfrüh    msp = mittelspät

## Ergebnisse LSV Sommerweizen 2019 - Eigenschaften und Empfehlungen

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

Sorte	Qualitätsgruppe	im Handel seit	Vermehrungsfläche in D (ha) 2019	Anbauempfehlung für Anbauregion		Qualitäten			Festigkeit gegen					
				Marsch	Lehme Nordwest	Rohprotein	Fallzahl	Hektolitergew.	Lager	Mehltau	Blattseptoria	Braunrost	Gelbrost	Ährenfusarium
Quintus	A	2013	486	X	(X)	o	o	+	o	-	+	++	++	++
Licamero <sup>+</sup>	A	2015	162	X	X	+	+	+	o	+	o	-	+	+
KWS Mistral	A	2015	86	X	X	++	+	++	o	+	-	o	o	o
Servus	A	2016	392	X	X	+	++	-	+	++	+	-	++	o
Jasmund	A	2017	17	X	X	o	+	o	+	+	o	o	+	o
KWS Starlight*	A	2018	17			o	+	o	o	-	+	+	+	+
SU Ahab*	E	2019	7			+	+	o	+	o	o	+	+	+
Zenon	E	2016	13	X		++	++	-	+	+	+	+	+	+
Anabel	E	EU	32			o	++	++	o	++	o	+	++	-

o = durchschnittlich

- = unterdurchschnittlich

\* = vorläufige Beurteilung, da einjährig im LSV

X = generelle Empfehlung; (X) = eingeschränkte Empfehlung auf Grund schwächerer Erträge aber guter Festigkeit gegenüber Rosten und Ährenfusarium

<sup>+</sup> = Sorte wurde auch mehrjährig für Spätsaaten im Herbst getestet

### Ergebnisse LSV Sommerweizen 2016 - 2019 – Qualitätsmerkmale

Merkmal	Rohprotein [%]				Fallzahl [sek.]				Hektolitergewicht [kg]			
	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
<b>Zahl Vers.</b>	4	3	7	8	1	4	6	6	6	8	8	10
A Quintus	13,9	14,1	12,3	13,4	236	238	326	274	74,3	73,7	78,6	74,0
A Licamero	15,1	14,6	13,1	13,2	283	250	354	337	76,1	73,8	80,1	75,9
A KWS Mistral	15,3	14,9	13,3	13,7	267	278	356	280	76,9	75,5	81,1	76,9
A Servus	–	14,4	12,7	14,2	–	381	379	370	–	71,6	76,6	70,8
A Jasmund	–	–	12,6	13,6	–	–	352	318	–	–	78,8	72,8
A KWS Starlight	–	–	–	13,3	–	–	–	311	–	–	–	74,6
E SU Ahab	–	–	–	13,9	–	–	–	313	–	–	–	74,6
E Zenon	–	15,1	13,3	14,2	–	349	397	368	–	72,0	77,4	73,2
E Anabel	–	14,2	12,6	12,7	–	288	383	369	–	75,2	80,7	76,4
<b>Mittel</b>	<b>14,5</b>	<b>14,7</b>	<b>12,9</b>	<b>13,6</b>	<b>260</b>	<b>289</b>	<b>366</b>	<b>327</b>	<b>74,5</b>	<b>73,8</b>	<b>79,2</b>	<b>74,4</b>