

### vorläufige Ergebnisse LSV Sommerweizen 2016 - 2019

#### Relativerträge (behandelte Stufen) - Sorten - Jahre

Standortgruppe	Marschstandorte					Lehmige Standorte Nordwest								
	2016	2017	2018	2019	mehrj. Ergebnisse 2015 - 2019 <sup>1)</sup> LSV + WP Ergebnisse		2016	2017	2018	2019	mehrj. Ergebnisse 2015 - 2019 <sup>1)</sup> LSV + WP Ergebnisse			
Jahr														
Zahl der Versuche	2	3	2	3	rel.	Anz. Vers.	4	5	7	7	rel.	Anz. Vers.		
Sorte	Züchter													
A Quintus	* Eckendorf/SU		106	105	103	104	<b>103,1</b>	13	104	102	98	94	<b>98,5</b>	36
A Licamero <sup>+</sup>	* Secobra/ BayWa		102	100	100	103	<b>98,7</b>	13	103	103	101	104	<b>101,9</b>	28
A KWS Mistral	* KWS Getreide		96	100	104	97	<b>99,7</b>	10	95	104	103	109	<b>101,8</b>	25
A Servus	* Strube/Hauptsaaen		–	107	99	94	<b>99,4</b>	8	–	105	101	94	<b>99,3</b>	23
E Zenon	Secobra/ LG		–	103	102	101	<b>99,9</b>	8	–	96	99	91 <sup>4</sup>	<b>95,3</b>	24
E Anabel	IG Pflanzenzucht		–	95	97	–	<b>92,8</b>	6	–	103	98	101	<b>98,3</b>	22
A Jasmund	* Strube/IG Pfl.Zucht		–	–	101	99	<b>100,3</b>	5	–	–	102	101	<b>100,6</b>	20
A KWS Starlight	* KWS Getreide		–	–	–	105	[ ]	3	–	–	–	103	<b>100,4</b>	15
E SU Ahab	* Strube/SU		–	–	–	98	[ ]	3	–	–	–	96	<b>97,5</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>4</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

## vorläufige 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					
										Lager	Mehl-tau	Blatt-septoria	Braun-rost	Gelb-rost	Ähren-fusarium
			2017	2018	2019										
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

## vorläufige 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	+	+	+	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

### vorläufige 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>